



ÉDITION - AUSGABE  
01/2025 EXPORT

# LISTE DE PRIX PREISLISTE



exklusive 8% Transportkosten





# LES INVISIBLES - DIE UNSICHTBAREN



ELFO est le climatiseur de la **gamme INVISIBLE** avec une **unité de condensation intégrée à air**, conçu pour les installations sensibles.

ELFO ist die Klimaanlage der **unsichtbaren Produktlinie** mit einer versteckten Luft-Luft Kondensatoreinheit, konzipiert für empfindliche Installationen.

## MONOSPLIT



R32



| Code                      | W/BTU/h    | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | EER - W/W           | W/BTU/h    | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | COP - W/W | Classe énerg.<br>Energieklasse | Prix-Preis |
|---------------------------|------------|-----------------------------------------|---------------------|------------|-----------------------------------------|-----------|--------------------------------|------------|
| Refroidissement - Kühlung |            |                                         | Chauffage - Heizung |            |                                         |           |                                |            |
| ELFO-12                   | 3500/12000 | 1420                                    | 2,56                | 3500/12000 | 1270                                    | 2,81      | A                              | 2.755,00 € |
| ELFO-18                   | 5200/17742 | 1980                                    | 2,62                | 5200/17742 | 1700                                    | 3,01      | A                              | 3.949,00 € |

## MULTISPLIT



R32



| Code                      | W/BTU/h    | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | EER - W/W           | W/BTU/h    | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | COP - W/W | Classe énerg.<br>Energieklasse | Prix-Preis |
|---------------------------|------------|-----------------------------------------|---------------------|------------|-----------------------------------------|-----------|--------------------------------|------------|
| Refroidissement - Kühlung |            |                                         | Chauffage - Heizung |            |                                         |           |                                |            |
| ELFO2-14                  | 4100/13990 | 1500                                    | 2,73                | 4400/15000 | 1600                                    | 2,75      | R32                            | 4.178,00 € |
| ELFO2-18                  | 5200/17742 | 1980                                    | 2,62                | 5200/17742 | 1700                                    | 3,01      | R32                            | 4.930,00 € |
| ELFO3-24                  | 7000/23840 | 2690                                    | 2,63                | 7000/23884 | 2250                                    | 3,11      | R32                            | 6.281,00 € |

## ACCESSOIRES POUR ELFO - ZUBEHÖR FÜR ELFO (mono/multi)

|  | Code        | Description - Beschreibung                                                                                                                                                                                         | Prix<br>Preis |
|--|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|  | EL1VASC     | Bac de collecte de condensat ELFO-12 - Kondensatauffangwanne ELFO-12.                                                                                                                                              | 108,00 €      |
|  | EL2VASC     | Bac de collecte de condensat ELFO2-14 - Kondensatauffangwanne ELFO2-14.                                                                                                                                            | 122,00 €      |
|  | EL3VASC     | Bac de collecte de condensat ELFO-18/ELFO2-18/ELFO3-24 .<br>Kondensatauffangwanne ELFO-18/ELFO2-18/ELFO3-24.                                                                                                       | 144,00 €      |
|  | R-552230    | Raccord en acier galvanisé. Isolé, dimensions (LxI) 550x220 mm - Ø 300 mm.<br>Anschluss aus verzinktem Stahl. Isoliert, Abmessungen (LxB) 550x220 mm - Ø 300 mm.                                                   | 330,00 €      |
|  | ANELFO      | Raccord en acier galvanisé. Ø mm 200 (à l'unité).<br>Anschluss aus verzinktem Stahl. Ø mm 200 (pro Stück).                                                                                                         | 19,00 €       |
|  | SIL2001000B | Silencieux - Dim. Ø 200 mm, L.1000 mm. Silencieux circulaire flexible, atténuation 250 Hz 9 dB(A).<br>Schalldämpfer - Abmessungen Ø 200 mm, L.1000 mm. Flexibler Rundschalldämpfer, Dämpfung bei 250 Hz 9 dB(A).   | 279,00 €      |
|  | SIL200500B  | Silencieux - Dim. Ø 200 mm, L.500 mm. Silencieux circulaire flexible, atténuation 250 Hz 4.5 dB(A).<br>Schalldämpfer - Abmessungen Ø 200 mm, L.500 mm. Flexibler Rundschalldämpfer, Dämpfung bei 250 Hz 4.5 dB(A). | 171,00 €      |
|  | SIL3001000B | Silencieux - Dim. Ø 300 mm, L.1000 mm. Silencieux circulaire flexible, atténuation 250 Hz 9 dB(A).<br>Schalldämpfer - Abmessungen Ø 300 mm, L.1000 mm. Flexibler Rundschalldämpfer, Dämpfung bei 250 Hz 9 dB(A).   | 379,00 €      |
|  | SIL300500B  | Silencieux - Dim. Ø 300 mm, L.500 mm. Silencieux circulaire flexible, atténuation 250 Hz 4.5 dB(A).<br>Schalldämpfer - Abmessungen Ø 300 mm, L.500 mm. Flexibler Rundschalldämpfer, Dämpfung bei 250 Hz 4.5 dB(A). | 262,00 €      |
|  | AXC250      | Ventilateur auxiliaire.<br>Zusatzlüfter.                                                                                                                                                                           | 450,00 €      |
|  | KIT BT ELFO | Pour unité ELFO, permet d'améliorer le fonctionnement en chauffage.<br>Für ELFO-Einheiten, verbessert die Heizfunktion.                                                                                            | 344,00 €      |
|  | GRIELFO     | Grille en matériau pliable pour une installation facile depuis l'intérieur - Ø mm 200 (à l'unité).<br>Gitter aus faltbarem Material für eine einfache Installation von innen - Ø mm 200 (pro Stück).               | 19,00 €       |

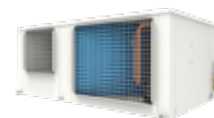
# LES INVISIBLES - DIE UNSICHTBAREN



**ELFO VRF** est la version du climatiseur invisible ELFO équipée d'un système VRF (Débit de Réfrigérant Variable) à ventilation centrifuge.

**ELFO VRF** ist die Version der unsichtbaren Klimaanlage ELFO, ausgestattet mit einem VRF-System (Variable Refrigerant Flow) mit Zentrifugalbelüftung.

## EFO VRF



| Code                      | W/BTU/h     | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | SEER - W/W | W/BTU/h             | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | SCOP - W/W | Réfrigérant<br>Kältemittel | Prix-Preis        |
|---------------------------|-------------|-----------------------------------------|------------|---------------------|-----------------------------------------|------------|----------------------------|-------------------|
| Refroidissement - Kühlung |             |                                         |            | Chauffage - Heizung |                                         |            |                            |                   |
| <b>ELFO-35H</b>           | 10000/34100 | 4300                                    | 6,52       | 11200/38200         | 4100                                    | 4,20       | R410A                      | <b>6.927,00 €</b> |
| <b>ELFO-48H</b>           | 14000/48000 | 5000                                    | 5,83       | 14000/48000         | 4600                                    | 3,51       | R410A                      | <b>7.993,00 €</b> |
| <b>ELFO-55H</b>           | 16000/55000 | 6000                                    | 5,56       | 16000/55000         | 5300                                    | 3,51       | R410A                      | <b>8.307,00 €</b> |

## COMPATIBLE AVEC KOMBINIERBAR MIT

| Capacité - kW<br>Kapazität | Cassettes<br>Kassetten | Cassettes<br>Kassetten<br>(Round-Flow) | Cassettes<br>Kassetten<br>(Compact) | Split<br>Splitgerät | Plafond et sol<br>Boden-Decke | Gainable<br>Kanalisiert<br>bas/niedrig | Gainable<br>Kanalisiert<br>moyen/mittel | Gainable<br>Kanalisiert<br>haut/hoch |
|----------------------------|------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------------|-------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------|
|                            |                        |                                        |                                     |                     |                               |                                        |                                         |                                      |
| 2.2                        |                        |                                        | •                                   | •                   |                               | •                                      |                                         |                                      |
| 2.8                        | •                      | •                                      | •                                   | •                   |                               | •                                      |                                         |                                      |
| 3.6                        | •                      | •                                      | •                                   | •                   |                               | •                                      |                                         |                                      |
| 4.5                        | •                      | •                                      | •                                   | •                   | •                             | •                                      |                                         |                                      |
| 5.6                        | •                      | •                                      |                                     | •                   | •                             | •                                      |                                         |                                      |
| 7.1                        | •                      | •                                      |                                     | •                   | •                             | •                                      | •                                       | •                                    |
| 8.0                        | •                      | •                                      |                                     |                     | •                             |                                        | •                                       | •                                    |
| 9.0                        | •                      | •                                      |                                     |                     | •                             |                                        | •                                       | •                                    |
| 10.0                       | •                      | •                                      |                                     |                     |                               |                                        | •                                       | •                                    |
| 11.2                       | •                      | •                                      |                                     |                     | •                             |                                        |                                         |                                      |
| 12.0                       |                        |                                        |                                     |                     |                               |                                        | •                                       | •                                    |
| 12.5                       | •                      | •                                      |                                     |                     |                               |                                        |                                         |                                      |
| 14.0                       | •                      | •                                      |                                     |                     | •                             |                                        |                                         |                                      |
| 15.0                       |                        |                                        |                                     |                     |                               |                                        | •                                       |                                      |
| 16.0                       | •                      | •                                      |                                     |                     | •                             |                                        |                                         |                                      |

## TÉLÉCOMMANDES POUR ELFO VRF FERNBEDIENUNGEN FÜR ELFO VRF

|  | Code                           | Description - Beschreibung                                                                  | Prix-Preis        |
|--|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
|  | <b>TP-D134</b>                 | Application de contrôle centralisé intelligent<br>Intelligente zentrale Steuerungsanwendung | <b>839,00 €</b>   |
|  | <b>TP/03</b>                   | Télécommandes sans fil<br>Kabellose Fernbedienungen                                         | <b>93,00 €</b>    |
|  | <b>TPVE-06</b>                 | Contrôleurs câblés<br>Verkabelte Steuerungen                                                | <b>85,00 €</b>    |
|  | <b>TPVE-D178</b>               |                                                                                             | <b>238,00 €</b>   |
|  | <b>TP-D099</b>                 | Contrôleurs centralisés câblés<br>Zentralisierte verkabelte Controller                      | <b>391,00 €</b>   |
|  | <b>TPD145<br/>touch screen</b> |                                                                                             | <b>1.627,00 €</b> |

# LES INVISIBLES - DIE UNSICHTBAREN



**IDRA next** est le climatiseur de la gamme INVISIBLE avec unité condensante intégrée à l'eau-air, conçu pour les bâtiments historiques et les centres-villes. Il garantit un fonctionnement silencieux et une faible consommation.

**IDRA next** ist die Klimaanlage der UNSICHTABREN-Linie, mit integrierter Wasser-Luft Kondensatoreinheit, für historische Gebäude und Altstadtzentren entwickelt. Es garantiert einen geräuscharmen Betrieb und einen geringen Energieverbrauch.

## MONOSPLIT



| C/H                       | Code            | W/BTU/h     | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | EER - W/W           | W/BTU/h     | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | COP - W/W | Classe éner.<br>Energieklasse | Prix-Preis        |
|---------------------------|-----------------|-------------|-----------------------------------------|---------------------|-------------|-----------------------------------------|-----------|-------------------------------|-------------------|
| Refroidissement - Kühlung |                 |             |                                         | Chauffage - Heizung |             |                                         |           |                               |                   |
| Froid - Kalt              | <b>IDRA-12C</b> | 3500/12000  | 930                                     | 4,38                | -           | -                                       | -         | A++/A+                        | <b>3.833,00 €</b> |
| P.A.C. - W.P.             | <b>IDRA-12H</b> | 3500/12000  | 930                                     | 4,38                | 3500/12000  | 1000                                    | 3,98      | A++/A+                        | <b>3.917,00 €</b> |
| Froid - Kalt              | <b>IDRA-18C</b> | 5200/17742  | 1200                                    | 4,33                | -           | -                                       | -         | A++/A+                        | <b>4.572,00 €</b> |
| P.A.C. - W.P.             | <b>IDRA-18H</b> | 5200/17742  | 1200                                    | 4,33                | 5200/17742  | 1300                                    | 4,03      | A++/A+                        | <b>4.692,00 €</b> |
| Froid - Kalt              | <b>IDRA-24C</b> | 7000/23884  | 1750                                    | 4,05                | -           | -                                       | -         | A++/A+                        | <b>5.032,00 €</b> |
| P.A.C. - W.P.             | <b>IDRA-24H</b> | 7000/23884  | 1750                                    | 4,05                | 7000/23884  | 1800                                    | 3,92      | A++/A+                        | <b>5.158,00 €</b> |
| Froid - Kalt              | <b>IDRA-36C</b> | 10500/35805 | 2570                                    | 4,07                | -           | -                                       | -         | A++/A+                        | <b>6.762,00 €</b> |
| P.A.C. - W.P.             | <b>IDRA-36H</b> | 10500/35805 | 2570                                    | 4,07                | 10500/35805 | 2570                                    | 4,06      | A++/A+                        | <b>7.060,00 €</b> |

## MULTISPLIT



| C/H                       | Code             | W/BTU/h     | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | EER - W/W           | W/BTU/h     | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | COP - W/W | Classe éner.<br>Energieklasse | Prix-Preis        |
|---------------------------|------------------|-------------|-----------------------------------------|---------------------|-------------|-----------------------------------------|-----------|-------------------------------|-------------------|
| Refroidissement - Kühlung |                  |             |                                         | Chauffage - Heizung |             |                                         |           |                               |                   |
| Froid - Kalt              | <b>IDRA2-18C</b> | 5200/17742  | 1200                                    | 4,26                | -           | -                                       | -         | A++/A+                        | <b>5.083,00 €</b> |
| P.A.C. - W.P.             | <b>IDRA2-18H</b> | 5200/17742  | 1200                                    | 4,26                | 5200/17742  | 1300                                    | 3,97      | A++/A+                        | <b>5.276,00 €</b> |
| Froid - Kalt              | <b>IDRA3-24C</b> | 7000/23884  | 1750                                    | 4,02                | -           | -                                       | -         | A++/A+                        | <b>5.973,00 €</b> |
| P.A.C. - W.P.             | <b>IDRA3-24H</b> | 7000/23884  | 1750                                    | 4,02                | 7000/23884  | 1800                                    | 3,89      | A++/A+                        | <b>6.311,00 €</b> |
| Froid - Kalt              | <b>IDRA4-28C</b> | 8200/28000  | 2100                                    | 3,96                | -           | -                                       | -         | A++/A+                        | <b>7.137,00 €</b> |
| P.A.C. - W.P.             | <b>IDRA4-28H</b> | 8200/28000  | 2100                                    | 3,96                | 8200/28000  | 2010                                    | 3,91      | A++/A+                        | <b>7.364,00 €</b> |
| Froid - Kalt              | <b>IDRA4-36C</b> | 10500/35805 | 2580                                    | 4,48                | 10500/35805 | 2590                                    | 4,68      | A++/A+                        | <b>7.431,00 €</b> |
| P.A.C. - W.P.             | <b>IDRA4-36H</b> | 10500/35805 | 2580                                    | 4,48                | 10500/35805 | 2590                                    | 4,68      | A++/A+                        | <b>7.618,00 €</b> |

# LES INVISIBLES - DIE UNSICHTBAREN



**IDRA eco** est le climatiseur avec unité de condensation intégrée à eau-air à économie d'énergie, conçu pour les bâtiments historiques et les centres-villes. Il est éligible à l'incitation du compte thermique 2.0.

**IDRA eco** ist die Klimaanlage mit energiesparender integrierter Ws-ser-Luft Kondensatoreinheit, für historische Gebäude und Altstadtzentren entwickelt. Fällt unter den Anreiz des Wärmekontos 2.0.

## MONOSPLIT



| C/H                       | Code             | W/BTU/h     | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | EER - W/W           | W/BTU/h     | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | COP - W/W | Classe éner.<br>Energieklasse | Prix-Preis        |
|---------------------------|------------------|-------------|-----------------------------------------|---------------------|-------------|-----------------------------------------|-----------|-------------------------------|-------------------|
| Refroidissement - Kühlung |                  |             |                                         | Chauffage - Heizung |             |                                         |           |                               |                   |
| Froid - Kalt              | <b>IDRA-E12C</b> | 3500/12000  | 800                                     | 5,09                | -           | -                                       | -         | A+++ / A++                    | <b>4.005,00 €</b> |
| P.A.C. - W.P.             | <b>IDRA-E12H</b> | 3500/12000  | 800                                     | 5,09                | 3500/12000  | 720                                     | 4,86      | A+++ / A++                    | <b>4.260,00 €</b> |
| Froid - Kalt              | <b>IDRA-E18C</b> | 5200/17742  | 1200                                    | 5,05                | -           | -                                       | -         | A+++ / A++                    | <b>4.743,00 €</b> |
| P.A.C. - W.P.             | <b>IDRA-E18H</b> | 5200/17742  | 1200                                    | 5,05                | 5200/17742  | 1080                                    | 4,81      | A+++ / A++                    | <b>5.093,00 €</b> |
| Froid - Kalt              | <b>IDRA-E24C</b> | 7000/23884  | 1730                                    | 4,87                | -           | -                                       | -         | A+++ / A++                    | <b>5.204,00 €</b> |
| P.A.C. - W.P.             | <b>IDRA-E24H</b> | 7000/23884  | 1730                                    | 4,87                | 7000/23884  | 1510                                    | 4,64      | A+++ / A++                    | <b>5.673,00 €</b> |
| Froid - Kalt              | <b>IDRA-E36C</b> | 10500/35805 | 2580                                    | 4,92                | -           | -                                       | -         | A+++ / A++                    | <b>6.933,00 €</b> |
| P.A.C. - W.P.             | <b>IDRA-E36H</b> | 10500/35805 | 2580                                    | 4,92                | 10500/35805 | 2240                                    | 4,69      | A+++ / A++                    | <b>7.633,00 €</b> |

## MULTISPLIT



| C/H                       | Code              | W/BTU/h     | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | EER - W/W           | W/BTU/h     | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | COP - W/W | Classe éner.<br>Energieklasse | Prix-Preis        |
|---------------------------|-------------------|-------------|-----------------------------------------|---------------------|-------------|-----------------------------------------|-----------|-------------------------------|-------------------|
| Refroidissement - Kühlung |                   |             |                                         | Chauffage - Heizung |             |                                         |           |                               |                   |
| Froid - Kalt              | <b>IDRA2-E18C</b> | 5200/17742  | 1220                                    | 4,98                | -           | -                                       | -         | A+++ / A++                    | <b>5.312,00 €</b> |
| P.A.C. - W.P.             | <b>IDRA2-E18H</b> | 5200/17742  | 1220                                    | 4,98                | 5200/17742  | 1100                                    | 4,73      | A+++ / A++                    | <b>5.619,00 €</b> |
| Froid - Kalt              | <b>IDRA3-E24C</b> | 7000/23884  | 1740                                    | 4,85                | -           | -                                       | -         | A+++ / A++                    | <b>6.145,00 €</b> |
| P.A.C. - W.P.             | <b>IDRA3-E24H</b> | 7000/23884  | 1740                                    | 4,85                | 7000/23884  | 1540                                    | 4,55      | A+++ / A++                    | <b>6.654,00 €</b> |
| Froid - Kalt              | <b>IDRA4-E28C</b> | 8200/28000  | 2070                                    | 4,81                | -           | -                                       | -         | A+++ / A++                    | <b>7.309,00 €</b> |
| P.A.C. - W.P.             | <b>IDRA4-E28H</b> | 8200/28000  | 2070                                    | 4,81                | 8200/28000  | 1810                                    | 4,53      | A+++ / A++                    | <b>7.707,00 €</b> |
| Froid - Kalt              | <b>IDRA4-E36C</b> | 10500/35805 | 2580                                    | 4,48                | 10500/35805 | 2590                                    | 4,68      | A+++ / A++                    | <b>7.775,00 €</b> |
| P.A.C. - W.P.             | <b>IDRA4-E36H</b> | 10500/35805 | 2580                                    | 4,48                | 10500/35805 | 2590                                    | 4,68      | A+++ / A++                    | <b>7.961,00 €</b> |

## ACCESSOIRES POUR IDRA - ZUBEHÖR FÜR IDRA (mono/multi/ring/eco)

|  | Code                | Description - Beschreibung                                                                                                                                                                                        | Prix-Preis      |
|--|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|  | <b>KIT BT IDRA</b>  | Kit de basse température pour IDRA next permettant d'augmenter la température de l'eau d'entrée - 2,0 kW.<br>Niedertemperatur-Kit für IDRA next, mit dem die Einlaufwassertemperatur erhöht werden kann - 2,0 kW. | <b>550,00 €</b> |
|  | <b>KIT SST IDRA</b> | Kit super silencieux pour IDRA. Réduit jusqu'à 5 dB(A) la pression sonore.<br>Superleises Kit für IDRA zur Senkung der Schalleistungen bis zum 5 dB(A).                                                           | <b>161,00 €</b> |
|  | <b>KIT AWHAM</b>    | Kit anti-coups de bélier - Kit gegen Wassersschlag.                                                                                                                                                               | <b>69,00 €</b>  |
|  | <b>RID PR</b>       | Réducteur de pression avec manomètre - Druckminderer mit Manometer.                                                                                                                                               | <b>125,00 €</b> |
|  | <b>VALSIC</b>       | Vanne de sécurité normalement fermée - Sicherheitsventil für Wasser, normalerweise geschlossen.                                                                                                                   | <b>79,00 €</b>  |

# LES INVISIBLES - DIE UNSICHTBAREN



**IDRA next Ring** est le climatiseur avec unité de condensation intégrée eau-air, pour anneau d'eau.

**IDRA next Ring** ist die Klimaanlage mit verstecktem wasser-luftgekühlten Kondensator, für Wasserringe.

## MONOSPLIT



| C/H           | Code      | W/BTU/h                   | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | EER - W/W | W/BTU/h             | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | COP - W/W | Classe éner.<br>Energieklasse | Prix<br>Preis |
|---------------|-----------|---------------------------|-----------------------------------------|-----------|---------------------|-----------------------------------------|-----------|-------------------------------|---------------|
|               |           | Refroidissement - Kühlung |                                         |           | Chauffage - Heizung |                                         |           |                               |               |
| Froid - Kalt  | IDRA-R12C | 3500/12000                | 800                                     | 4,64      | -                   | -                                       | -         | A++/A+                        | 3.604,00 €    |
| P.A.C. - W.P. | IDRA-R12H | 3500/12000                | 800                                     | 4,64      | 3500/12000          | 800                                     | 4,56      | A++/A+                        | 3.688,00 €    |
| Froid - Kalt  | IDRA-R18C | 5200/17742                | 1200                                    | 4,62      | -                   | -                                       | -         | A++/A+                        | 4.343,00 €    |
| P.A.C. - W.P. | IDRA-R18H | 5200/17742                | 1200                                    | 4,62      | 5200/17742          | 1290                                    | 4,61      | A++/A+                        | 4.463,00 €    |
| Froid - Kalt  | IDRA-R24C | 7000/23884                | 1730                                    | 4,49      | -                   | -                                       | -         | A++/A+                        | 4.803,00 €    |
| P.A.C. - W.P. | IDRA-R24H | 7000/23884                | 1730                                    | 4,49      | 7000/23884          | 1790                                    | 4,41      | A++/A+                        | 4.929,00 €    |
| Froid - Kalt  | IDRA-R36C | 10500/35805               | 2580                                    | 4,48      | -                   | -                                       | -         | A++/A+                        | 6.533,00 €    |
| P.A.C. - W.P. | IDRA-R36H | 10500/35805               | 2580                                    | 4,48      | 10500/35805         | 2590                                    | 4,68      | A++/A+                        | 6.832,00 €    |

## MULTISPLIT



| C/H           | Code       | W/BTU/h                   | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | EER - W/W | W/BTU/h             | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | COP - W/W | Classe énerg.<br>Energieklasse | Prix<br>Preis |
|---------------|------------|---------------------------|-----------------------------------------|-----------|---------------------|-----------------------------------------|-----------|--------------------------------|---------------|
|               |            | Refroidissement - Kühlung |                                         |           | Chauffage - Heizung |                                         |           |                                |               |
| Froid - Kalt  | IDRA2-R18C | 5200/17742                | 1200                                    | 4,57      | -                   | -                                       | -         | A++/A+                         | 4.854,00 €    |
| P.A.C. - W.P. | IDRA2-R18H | 5200/17742                | 1200                                    | 4,57      | 5200/17742          | 1290                                    | 4,59      | A++/A+                         | 5.047,00 €    |
| Froid - Kalt  | IDRA3-R24C | 7000/23884                | 1740                                    | 4,31      | -                   | -                                       | -         | A++/A+                         | 5.744,00 €    |
| P.A.C. - W.P. | IDRA3-R24H | 7000/23884                | 1740                                    | 4,31      | 7000/23884          | 1800                                    | 4,37      | A++/A+                         | 6.082,00 €    |
| Froid - Kalt  | IDRA4-R28C | 8200/28000                | 2070                                    | 4,48      | -                   | -                                       | -         | A++/A+                         | 6.908,00 €    |
| P.A.C. - W.P. | IDRA4-R28H | 8200/28000                | 2070                                    | 4,48      | 8200/28000          | 2010                                    | 4,68      | A++/A+                         | 7.135,00 €    |
| Froid - Kalt  | IDRA4-R36C | 10500/35805               | 2580                                    | 4,48      | 10500/35805         | 2590                                    | 4,68      | A++/A+                         | 7.202,00 €    |
| P.A.C. - W.P. | IDRA4-R36H | 10500/35805               | 2580                                    | 4,48      | 10500/35805         | 2590                                    | 4,68      | A++/A+                         | 7.389,00 €    |

NEW



**PICCOLO** est le climatiseur avec unité de condensation eau-air intégrée, le plus petit du marché: non seulement compact, mais aussi silencieux et économique.

**PICCOLO** die kleinste Klimaanlage mit wasser-luftgekühltem Kondensator auf dem Markt: nicht nur leise sondern auch sparsam.

## ENSEMBLE COMPLET - KOMPLETTES SET MONOSPLIT



| Code SET<br>SET code | W/BTU/h    | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | EER - W/W | Dimensions (mm)<br>Abmessungen | Classe éner.<br>Energieklasse | Prix Set<br>Setpreis |
|----------------------|------------|-----------------------------------------|-----------|--------------------------------|-------------------------------|----------------------|
| <b>PICCOLO 12</b>    | 3600/12000 | 900                                     | 4,00      | 405x235x432                    | A                             | <b>2.940,00 €</b>    |
| <b>PICCOLO 18</b>    | 5300/18000 | 1300                                    | 4,08      | 405x235x432                    | A                             | <b>3.299,00 €</b>    |



## UNITÉS INTÉRIEURES - INNENEINHEITEN

### ELFO e IDRA

#### IMAGINE

unité murale (disponible à partir du 07/25) - Wandgerät (verfügbar ab 07/25)



| Code U.I.<br>Code I.E. | Description<br>Beschreibung                                   | W/BTU/h                   | W/BTU/h             | Débit d'air - m³/h<br>Luftdurchsatz - m³/h | Prix - Preis |
|------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------|--------------------------------------------|--------------|
|                        |                                                               | Refroidissement - Kühlung | Chauffage - Heizung |                                            |              |
| IMG-WH-07              | unité murale - white                                          | 2100/7200                 | 2300/7800           | 480/440/380/330                            | 431,00 €     |
| IMG-BL-07              | unité murale - black                                          | 2100/7200                 | 2300/7800           | 480/440/380/330                            | 468,00 €     |
| IMG-WH-09              | unité murale - white                                          | 2600/8900                 | 2800/9600           | 520/450/220/160                            | 441,00 €     |
| IMG-BL-09              | unité murale - black                                          | 2600/8900                 | 2800/9600           | 520/450/220/160                            | 478,00 €     |
| IMG-WH-12              | unité murale - white                                          | 3600/11900                | 3650/12500          | 585/750/560/475                            | 455,00 €     |
| IMG-BL-12              | unité murale - black                                          | 3600/11900                | 3650/12500          | 585/750/560/475                            | 493,00 €     |
| FP BLACK               | Panneau avant en tissu noir - Frontplatte aus schwarzem Stoff |                           |                     |                                            | 97,00 €      |
| FP GREY                | Panneau avant en tissu gris - Frontplatte aus grauem Stoff    |                           |                     |                                            | 97,00 €      |
| FP BEIGE               | Panneau avant en tissu beige - Frontplatte aus beigem Stoff   |                           |                     |                                            | 97,00 €      |

#### EVOLVE

unité murale - Wandgerät



| Code U.I.<br>Code I.E. | W/BTU/h                   | W/BTU/h             | Débit d'air - m³/h<br>Luftdurchsatz - m³/h | Prix - Preis |
|------------------------|---------------------------|---------------------|--------------------------------------------|--------------|
|                        | Refroidissement - Kühlung | Chauffage - Heizung |                                            |              |
| EVO-09 (I)             | 2600/8900                 | 2800/9600           | 700/650/600/500                            | 533,00 €     |
| EVO-12 (I)             | 3500/11900                | 3650/12500          | 700/650/600/500                            | 584,00 €     |

#### SKY

unité murale - Wandgerät



| Code U.I.<br>Code I.E. | W/BTU/h                   | W/BTU/h             | Débit d'air - m³/h<br>Luftdurchsatz - m³/h | Prix - Preis |
|------------------------|---------------------------|---------------------|--------------------------------------------|--------------|
|                        | Refroidissement - Kühlung | Chauffage - Heizung |                                            |              |
| TW-SKIV-07             | 2100/7200                 | 2300/7800           | 499/440/380/331                            | 385,00 €     |
| TW-SKIV-09             | 2600/8900                 | 2800/9600           | 520/440/230/150                            | 395,00 €     |
| TW-SKIV-12             | 3500/11900                | 3650/12500          | 580/500/300/230                            | 425,00 €     |
| TW-SKIV-18             | 5270/18000                | 5500/18800          | 850/760/570/480                            | 573,00 €     |
| TW-SKIV-24             | 6450/22000                | 6600/22500          | 850/760/570/480                            | 698,00 €     |

#### DUCT\*

Gainable horizontal - Horizontale Kanalisiert



| Code U.I.<br>Code I.E. | W/BTU/h                   | W/BTU/h             | Pa     | Débit d'air - m³/h<br>Luftdurchsatz - m³/h | Prix - Preis |
|------------------------|---------------------------|---------------------|--------|--------------------------------------------|--------------|
|                        | Refroidissement - Kühlung | Chauffage - Heizung |        |                                            |              |
| DUCT-09-V              | 2600/8900                 | 2600/8900           | 25-50  | 600                                        | 738,00 €     |
| DUCT-12-V              | 3500/11900                | 3500/11900          | 25-50  | 800                                        | 782,00 €     |
| DUCT-18-V              | 5200/17700                | 5200/17700          | 25-70  | 920                                        | 1.035,00 €   |
| DUCT-24-V              | 7000/23900                | 7000/23900          | 25-70  | 1300                                       | 1.272,00 €   |
| DUCT-36-V              | 10500/36000               | 11000/37500         | 25-100 | 1800                                       | 1.870,00 €   |

#### DBIS PLUS\*

Gainable horizontale/verticale - Horizontal/Vertikal Kanalisiert



| Code U.I.<br>Code I.E. | W/BTU/h                   | W/BTU/h             | Pa    | Débit d'air - m³/h<br>Luftdurchsatz - m³/h | Prix - Preis |
|------------------------|---------------------------|---------------------|-------|--------------------------------------------|--------------|
|                        | Refroidissement - Kühlung | Chauffage - Heizung |       |                                            |              |
| DBIS-12 PLUS           | 3300/11300                | 3800/13000          | 25-30 | 700                                        | 1.165,00 €   |
| DBIS-18 PLUS           | 5000/17100                | 5800/19800          | 25-30 | 850                                        | 1.322,00 €   |

\* Compatibles avec des systèmes de régulation électronique multizones: OPAL, AIRZONE, MADEL et TECNOSYSTEMI (voir page 26).

\* Kompatibel mit elektronischen Mehrzonensystemen: OPAL, AIRZONE, MADEL und TECNOSYSTEMI (siehe Seite 26).



## UNITÉS INTÉRIEURES - INNENEINHEITEN

### ELFO e IDRA

#### CONSOLE - KONSOLEGERÄTE



| Code U.I.<br>Code I.E. | W/BTU/h                   | W/BTU/h             | Débit d'air - m³/h<br>Luftdurchsatz - m³/h | Prix - Preis      |
|------------------------|---------------------------|---------------------|--------------------------------------------|-------------------|
|                        | Refroidissement - Kühlung | Chauffage - Heizung |                                            |                   |
| <b>CNS-09</b>          | 2600/8900                 | 2600/8900           | 550                                        | <b>1.079,00 €</b> |
| <b>CNS-12</b>          | 3500/11900                | 3500/11900          | 650                                        | <b>1.118,00 €</b> |

#### CASSETTES COMPACTES - KOMPAKTE KASSETTEN



| Code U.I.<br>Code I.E. | W/BTU/h                   | W/BTU/h             | Débit d'air - m³/h<br>Luftdurchsatz - m³/h | Dimensions (mm)<br>Abmessungen | Prix - Preis      |
|------------------------|---------------------------|---------------------|--------------------------------------------|--------------------------------|-------------------|
|                        | Refroidissement - Kühlung | Chauffage - Heizung |                                            |                                |                   |
| <b>CASK-12CV</b>       | 3500/11900                | 3500/11900          | 700                                        | 570x570x260                    | <b>1.143,00 €</b> |
| <b>CASK-18CV</b>       | 5200/17700                | 5200/17700          | 760                                        | 570x570x260                    | <b>1.191,00 €</b> |

#### CASSETTES - KASSETTEN



| Code U.I.<br>Code I.E. | W/BTU/h                   | W/BTU/h             | Débit d'air - m³/h<br>Luftdurchsatz - m³/h | Dimensions (mm)<br>Abmessungen | Prix - Preis      |
|------------------------|---------------------------|---------------------|--------------------------------------------|--------------------------------|-------------------|
|                        | Refroidissement - Kühlung | Chauffage - Heizung |                                            |                                |                   |
| <b>CASK-24V</b>        | 7000/23900                | 7000/23900          | 1250                                       | 840x840x225                    | <b>1.516,00 €</b> |
| <b>CASK-36V</b>        | 10500/35800               | 10500/35800         | 2000                                       | 840x840x300                    | <b>1.722,00 €</b> |

## ACCESSOIRES POUR UNITÉS INTÉRIEURES - ZUBEHÖR FÜR INNENEINHEITEN

|  | Code                  | Description - Beschreibung                                                                       | Standard              | Optional                     | Prix - Preis    |
|--|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------|-----------------|
|  | <b>FILCATT</b>        | Filtre à charbon actif - Aktivkohlefilter.                                                       | -                     | TW-SKIV                      | <b>10,00 €</b>  |
|  | <b>FILION</b>         | Filtre aux ions d'argent - Silberionenfilter.                                                    | -                     | TW-SKIV                      | <b>10,00 €</b>  |
|  | <b>FILHCHO</b>        | Filtre de purification - Reinigungsfilter.                                                       | -                     | TW-SKIV                      | <b>10,00 €</b>  |
|  | <b>FILTOUCH WI-FI</b> | Commande filaire touch Wi-Fi - Wi-Fi-Touch-Steuerung.                                            | DUCT                  | CASK<br>DBIS PLUS<br>IMAGINE | <b>221,00 €</b> |
|  | <b>TELC</b>           | Télécommande avec fonction iFeel - Fernbedienung mit iFeel-Funktion.                             | EVO,<br>TW-SKIV       | DBIS PLUS                    | <b>83,00 €</b>  |
|  | <b>TELC2</b>          | Télécommande avec fonction iFeel - Fernbedienung mit iFeel-Funktion.                             | CASK<br>CNS           | DUCT<br>CAIO                 | <b>83,00 €</b>  |
|  | <b>WI-FI SKY</b>      | Contrôle du climatiseur à distance via l'application.<br>Klimaanlagenfernsteuerung über die App. | EVO<br>CNS<br>IMAGINE | TW-SKIV                      | <b>96,00 €</b>  |



**CAIO** est un climatiseur monobloc à condensation à eau sans unité extérieure, caractérisé par une extrême facilité et polyvalence d'installation.

**CAIO** ist eine wassergekühlte Monoblock-Klimaanlage ohne Außeneinheit, für ihre besonders einfache und vielseitige Montage gekennzeichnet.

## MONOBLOC - MONOBLOCK



R32



| C/H           | Code           | W/BTU/h    | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | EER - W/W                 | W/BTU/h    | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | COP - W/W | Classe éner.<br>Energieklasse | Prix<br>Preis     |
|---------------|----------------|------------|-----------------------------------------|---------------------------|------------|-----------------------------------------|-----------|-------------------------------|-------------------|
|               |                |            |                                         | Refroidissement - Kühlung |            | Chauffage - Heizung                     |           |                               |                   |
| Froid - Kalt  | <b>CAI-12C</b> | 3500/12000 | 1250                                    | 6,3                       | -          | -                                       | -         | A+++/A++                      | <b>3.576,00 €</b> |
| P.A.C. - W.P. | <b>CAI-12H</b> | 3500/12000 | 1250                                    | 6,3                       | 4100/12000 | 1170                                    | 4,0       | A+++/A++                      | <b>4.247,00 €</b> |
| Froid - Kalt  | <b>CAI-18C</b> | 5200/18000 | 1500                                    | 6,7                       | -          | -                                       | -         | A+++/A++                      | <b>4.977,00 €</b> |
| P.A.C. - W.P. | <b>CAI-18H</b> | 5200/18000 | 1500                                    | 6,7                       | 5570/1390  | 1390                                    | 4,0       | A+++/A++                      | <b>5.498,00 €</b> |

## TROIS OPTIONS DE DISTRIBUTION D'AIR POUR CAIO DREI LUFTVERTEILUNGSOPTIONEN FÜR CAIO

**1**

Émission directe  
Direkte Emission

**2**

Kit gainable en 2-3-4 grilles rectangulaires  
Kanalisierung in 2-3-4 rechteckige Gitter

**3**

Kit gainable avec émission sur diffuseurs linéaires  
Kanalisierung mit Auströmung über lineare Diffusoren

## KIT OPTIONNEL D'AÉRATION POUR CAIO AVEC GRILLE RECTANGULAIRE (pour 1 à 4 pièces) OPTIONALES BELÜFTUNGSSET FÜR CAIO MIT RECHTECKIGEM GITTER (für 1 bis 4 Zimmer)

| Code du kit<br>Kit-Code | Mod.   | N.<br>Zones<br>Raum<br>Nr. | Grille de<br>reprise<br>Zuluftgitter | Plénum de<br>soufflage<br>Luft-plenum | N.<br>de colliers<br>O-Ring  | Tuyau flexible<br>Flexibler<br>Schlauch | Plénum<br>Beruhigungsbox | Volets manuels<br>Manuelle Dämpfer           | Grille de soufflage<br>Flussgitter  | Prix<br>Preis     |
|-------------------------|--------|----------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------|
| <b>1</b> <b>2</b>       |        |                            | RIPF-5225                            | plm-cai-01<br>cm 50x20                | plm-cai-04<br>cm 50x20/4/160 | flex160 mt 10                           | pl-301515b<br>pl-401515b | serman-3015b<br>serman-4015b<br>serman-5020b | man-3015b<br>man-4015b<br>man-5020b |                   |
| <b>KIT AIRCAIO12/1</b>  | CAI-12 | <b>1</b>                   | 1                                    | 1                                     | 0                            | 0                                       | 0                        | 1                                            | 1                                   | <b>466,00 €</b>   |
| <b>KIT AIRCAIO12/2</b>  | CAI-12 | <b>2</b>                   | 1                                    | 1                                     | 4                            | 1                                       | 2                        | 2                                            | 2                                   | <b>821,00 €</b>   |
| <b>KIT AIRCAIO18/1</b>  | CAI-18 | <b>1</b>                   | 1                                    | 1                                     | 0                            | 0                                       | 0                        | 1                                            | 1                                   | <b>466,00 €</b>   |
| <b>KIT AIRCAIO18/2</b>  | CAI-18 | <b>2</b>                   | 1                                    | 1                                     | 4                            | 1                                       | 2                        | 2                                            | 2                                   | <b>869,00 €</b>   |
| <b>KIT AIRCAIO18/3</b>  | CAI-18 | <b>3</b>                   | 1                                    | 1                                     | 6                            | 1                                       | 2                        | 1                                            | 2                                   | <b>980,00 €</b>   |
| <b>KIT AIRCAIO18/4</b>  | CAI-18 | <b>4</b>                   | 1                                    | 1                                     | 8                            | 1                                       | 4                        | 4                                            | 4                                   | <b>1.091,00 €</b> |

## KIT D'AÉRATION EN OPTION POUR CAIO AVEC DIFFUSEUR LINÉAIRE (pour 1 à 4 pièces) OPTIONALES BELÜFTUNGSSET FÜR CAIO MIT LINEAREM DIFFUSOR (für 1 bis 4 Zimmer)

| Code du kit<br>Kit-Code | Mod.  | N.<br>Zones<br>Raum<br>Nr. | Grille de<br>reprise<br>Zuluftgitter | Plénum de soufflage<br>Luft-plenum |                              | N.<br>de colliers<br>O-Ring | Tuyau flexible<br>Flexibler<br>Schlauch | Plénum<br>Beruhigungsbox | Diffuseurs<br>linéaires<br>Lineare Diffusoren | Prix<br>Preis |
|-------------------------|-------|----------------------------|--------------------------------------|------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------|---------------|
| <b>3</b>                |       |                            | RIPF-5225                            | plm-cai-01<br>cm 50x20             | plm-cai-04<br>cm 50x20/4/160 |                             | flex160 mt 10                           | TPPDL3-2/1               | TPDL2-1000                                    |               |
| KITLINCAIO12/1          | CAI12 | 1                          | 1                                    |                                    | 1                            | 4                           | 1                                       | 1                        | 1                                             | 686,00 €      |
| KITLINCAIO12/2          | CAI12 | 2                          | 1                                    |                                    | 1                            | 4                           | 1                                       | 2                        | 2                                             | 913,00 €      |
| KITLINCAIO18/2          | CAI18 | 2                          | 1                                    |                                    | 1                            | 4                           | 1                                       | 2                        | 2                                             | 913,00 €      |
| KITLINCAIO18/3          | CAI18 | 3                          | 1                                    |                                    | 1                            | 6                           | 1                                       | 3                        | 3                                             | 1.220,00 €    |
| KITLINCAIO18/4          | CAI18 | 4                          | 1                                    |                                    | 1                            | 8                           | 1                                       | 4                        | 4                                             | 1.446,00 €    |

## ACCESSOIRES POUR CAIO - ZUBEHÖR FÜR CAIO

|                                                                                     | Code         | Description - Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Prix - Preis |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|  | PL CAIO 1    | Plénum CAIO pour fixer la grille de soufflage.<br>CAIO-Plenum zur Befestigung des Zuluftgitters.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 92,00 €      |
|  | PL CAIO 4    | Plénum CAIO pour distribution de l'air sortant jusqu'à 4 bouches.<br>CAIO-Plenum für die Luftverteilung bis zu 4 Düsen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 184,00 €     |
|  | KIT FIX CAIO | Kit de fixation au plafond comprenant : 4 tiges filetées M8 de 100 cm, 4 écrous zingués, 4 écrous autobloquants, 8 rondelles zinguées, 4 joints circulaires antivibrations, 4 chevilles à réseau pour ancrage chimique, 1 emballage de Multicompound pour ancrage chimique.<br>Deckenbefestigungsset bestehend aus: 4 M8-Gewindestangen von 100 cm, 4 verzinkten Muttern, 4 selbstsichernden Muttern, 8 verzinkten Unterlegscheiben, 4 kreisförmigen schwingungsdämpfenden Runddichtungen, 4x Netzanker für chemische Befestigung, 1x Multi-compound-Paket für chemische Befestigung. | 120,00 €     |
|  | KIT AWHAM    | Kit anti-coups de béliér.<br>Kit gegen Wasserschlag.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 69,00 €      |
|  | RID PR       | Réducteur de pression avec manomètre.<br>Druckminderer mit Manometer.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 125,00 €     |
|  | VALSIC       | Vanne de sécurité normalement fermée.<br>Sicherheitsventil für Wasser, normalerweise geschlossen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 79,00 €      |
|  | KIT BT IDRA  | Kit de basse température pour IDRA next permettant d'augmenter la température de l'eau d'entrée - 2,0 kW.<br>Niedertemperatur-Kit für IDRA next, mit dem die Einlaufwassertemperatur erhöht werden kann - 2,0 kW.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 550,00 €     |



**iQ et iCOOL** sont des climatiseurs fixes monoblocs air-air à double conduit sans unité extérieure, capables de refroidir et de déshumidifier avec une pompe à chaleur.

**iQ und iCOOL** sind feste monoblock Luft-Luft-Klimageräte mit Doppelkanal ohne Außeneinheit, die kühlen und entfeuchten können mit einer Wärmepumpe.

## MONOBLOC - MONOBLOCK

R32



**iQ**  
a pavimento/floor

**iCOOL**  
a parete/wall



| Code                      | W/BTU/h                                                                                                                  | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | EER - W/W           | W/BTU/h    | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | COP - W/W | Classe énerg.<br>Energieklasse | Prix - Preis      |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------|------------|-----------------------------------------|-----------|--------------------------------|-------------------|
| Refroidissement - Kühlung |                                                                                                                          |                                         | Chauffage - Heizung |            |                                         |           |                                |                   |
| <b>iQ-32</b>              | 3500/12000                                                                                                               | 1330                                    | 2,43                | 3650/12500 | 1347                                    | 2,61      | A                              | <b>2.264,00 €</b> |
| <b>IC-24</b>              | 2300/8000                                                                                                                | 900                                     | 2,55                | 2300/8000  | 900                                     | 2,55      | A                              | <b>2.038,00 €</b> |
| <b>GR-iQ</b>              | Grille en option encastrable pour iQ-32. Ø 162 mm (à l'unité) - Optionales Einbau-Gitter für iQ-32. Ø 162 mm (pro Stück) |                                         |                     |            |                                         |           |                                | <b>17,00 €</b>    |

## iSTYLE

**iSTYLE** est un monobloc à double conduit ultra-mince équipé d'un compresseur ON-OFF à haute efficacité qui combine économie de fonctionnement et le plus bas niveau de bruit de sa catégorie.

**iSTYLE** ist ein ultraflacher Monoblock mit Doppelkanal und hocheffizientem Ein/Aus-Kompressor. Er setzt sparsamen Betrieb und niedrige Geräuscentwicklung zusammen.

## MONOBLOC - MONOBLOCK

R32



| Code                      | W/BTU/h                                                                                                                    | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | EER - W/W           | W                  | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | COP - W/W | Classe énerg.<br>Energieklasse | Prix - Preis      |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------|--------------------|-----------------------------------------|-----------|--------------------------------|-------------------|
| Refroidissement - Kühlung |                                                                                                                            |                                         | Chauffage - Heizung |                    |                                         |           |                                |                   |
| <b>iSTYLE</b>             | 2100/9000                                                                                                                  | 981                                     | 2,67                | 2100+1500          | 880+1500                                | 3,10      | A                              | <b>2.306,00 €</b> |
| <b>iSTYLE Hybrid</b>      | 2100/9000                                                                                                                  | 981                                     | 2,67                | 2100+1500<br>+1160 | 880+1500                                | 3,10      | A                              | <b>2.431,00 €</b> |
| <b>GR-iQ</b>              | Grille en option encastrable pour iStyle. Ø 162 mm (à l'unité) - Optionales Einbau-Gitter für iStyle. Ø 162 mm (pro Stück) |                                         |                     |                    |                                         |           |                                | <b>17,00 €</b>    |

## HANDY

**HANDY** est le climatiseur portable "tout-en-un" qui permet de refroidir et de déshumidifier l'environnement en le connectant simplement à la prise électrique.

**HANDY** ist die tragbare "Alles-in-einem" Klimaanlage, die es ermöglicht, die Umgebung zu kühlen und zu entfeuchten, indem sie einfach an die Steckdose angeschlossen wird.

## CLIMATISEUR PORTABLE TRAGBARE KLIMAANLAGE

R290



| Code                      | W/BTU/h   | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | EER - W/W           | W/BTU/h | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | COP - W/W | Classe énerg.<br>Energieklasse | Prix - Preis    |
|---------------------------|-----------|-----------------------------------------|---------------------|---------|-----------------------------------------|-----------|--------------------------------|-----------------|
| Refroidissement - Kühlung |           |                                         | Chauffage - Heizung |         |                                         |           |                                |                 |
| <b>HANDY-09C</b>          | 2510/8500 | 1000                                    | 2,60                | -       | -                                       | -         | A                              | <b>513,00 €</b> |



**Athena-C** est la pompe à chaleur air-eau monobloc intérieure, idéale pour les centres historiques, les bâtiments de grande valeur architecturale et partout où il est indispensable de préserver la façade du bâtiment.

**Athena-C** ist ein Monoblock-Innengerät Luft-Wasser-Wärmepumpe, ideal für historische Zentren, Gebäude mit architektonischem Wert und überall dort, wo es unerlässlich ist, die Fassade des Gebäudes zu schützen.

## MONOBLOC MONOBLOCK



| Code         | Module<br>Modul                                                 | Alimentation<br>Stromversorgung | Puissance - Kw<br>Capacity | Chauffe-eau ACS<br>Warmwasserbereiter | COP  | Dimensions - mm<br>Abmessungen (LxPxH) | Classe énerg.<br>Energieklasse | Prix<br>Preis |
|--------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------|---------------------------------------|------|----------------------------------------|--------------------------------|---------------|
| A-0532-C     | P.A.C. - W.P.                                                   | 230-50-1                        | 5,06                       | -                                     | 3,98 | 870x706x1179                           | A+++ / A++                     | 8.109,00 €    |
| A-0732-C     | P.A.C. - W.P.                                                   | 230-50-1                        | 6,16                       | -                                     | 3,90 |                                        | A+++ / A++                     | 9.155,00 €    |
| A-0932-C     | P.A.C. - W.P.                                                   | 230-50-1                        | 8,58                       | -                                     | 4,07 |                                        | A+++ / A++                     | 10.480,00 €   |
| A-0532-C DHW | E.C.S. - T.W.                                                   | 230-50-1                        | -                          | 200 L                                 | -    | 870x706x1179                           | A+++ / A++                     | 3.476,00 €    |
| A-0732-C DHW | E.C.S. - T.W.                                                   | 230-50-1                        | -                          | 200 L                                 | -    |                                        | A+++ / A++                     | 3.924,00 €    |
| A-0932-C DHW | E.C.S. - T.W.                                                   | 230-50-1                        | -                          | 200 L                                 | -    |                                        | A+++ / A++                     | 4.492,00 €    |
| A-0532-C 200 | P.A.C. + E.C.S.<br>W.P. + T.W.                                  | 230-50-1                        | 5,06                       | 200 L                                 | 3,98 | 870x706x2358                           | A+++ / A++                     | 11.585,00 €   |
| A-0732-C 200 | P.A.C. + E.C.S.<br>W.P. + T.W.                                  | 230-50-1                        | 6,16                       | 200 L                                 | 3,90 |                                        | A+++ / A++                     | 13.079,00 €   |
| A-0932-C 200 | P.A.C. + E.C.S.<br>W.P. + T.W.                                  | 230-50-1                        | 8,58                       | 200 L                                 | 4,07 |                                        | A+++ / A++                     | 14.971,00 €   |
| A-C Grille 1 | Kit d'extension à grille unique - Einzelgitter-Verlängerungsset |                                 |                            |                                       |      |                                        |                                | 250,00 €      |
| A-C Grille 2 | Kit d'extension scindé - Geteiltes Verlängerungsset             |                                 |                            |                                       |      |                                        |                                | 400,00 €      |

Tenir compte des conditions commerciales de la gamme de pompes à chaleur - Die Handelsbedingungen der Wärmepumpenlinie berücksichtigen.



### Composants module ECS

Ballon 200L  
Anode de magnésium  
Vanne de retour d'eau  
Soupape de sécurité  
Chargement manuel de l'installation  
Vase d'expansion 12L  
Résistance 1,5 kW

### Komponenten des Warmwassermoduls

Warmwasserspeicher 200L  
Magnesiumanode  
Rücklaufventil für den Wasserzulauf  
Sicherheitsventil  
Manuelle Anlagenlast  
Ausdehnungsgefäß 12L  
Heizwiderstand 1,5 kW

### Composants module PAC

Pompe de circulation Shimge APM25-12-180  
Manomètres côté eau et côté gaz  
Vanne de dérivation 3 voies  
Soupape de dérivation  
Accumulateur tampon 10L  
Soupapes de retenue sur le retour  
Filtre Y  
Vase d'expansion 6L  
Écran de contrôle  
Résistance 1,5 kW

### Komponenten des Wärmepumpenmoduls

Umwälzpumpe Shimge APM25-12-180  
Manometer auf der Wasser- und Gasseite  
3-Wege-Umstellventil  
Umgehungsventil  
Pufferspeicher 10L  
Rückschlagventile am Rücklauf  
Y-Filter  
Ausdehnungsgefäß 6L  
Steuerdisplay  
Heizwiderstand 1,5 kW

# BASSE TEMPÉRATURE - NIEDRIGE TEMPERATUR



**Wine** est la gamme de climatiseurs à basse température capable de gérer et de maintenir les paramètres de température et d'humidité pour la conservation des vins, des aliments, des médicaments, etc.

**Wine** ist die Linie von Klimaanlage mit niedriger Temperatur, die in der Lage ist, die Temperatur- und Feuchtigkeitsparameter für die Lagerung von Wein, Lebensmitteln, Medikamenten usw. zu steuern und stabil zu halten.



NEW

## MONOBLOC - MONOBLOCK

R290

| Code SET<br>SET code | W/BTU                     | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | W/BTU               | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | Débit d'air m³/h<br>Luftstrom | Limites de fonctionnement<br>Betriebsgrenzen |                           | Dimensions<br>Abmessungen | Prix<br>Preis     |
|----------------------|---------------------------|-----------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------|
|                      | Refroidissement - Kühlung |                                         | Chauffage - Heizung |                                         |                               | Intérieur<br>Innenbereich                    | Extérieur<br>Außenbereich |                           |                   |
| <b>WN-M03</b>        | 700/2500                  | 320                                     | 800/2900            | 320                                     | 250~300                       | 10-25 °C                                     | 0-52 °C                   | 450x615x480               | <b>3.343,00 €</b> |
| <b>WN-M05</b>        | 1100/4000                 | 500                                     | 800/2900            | 500                                     | 300~350                       | 10-25 °C                                     | 0-52 °C                   | 450x615x480               | <b>4.279,00 €</b> |

## ACCESSOIRES POUR MONOBLOC WINE - ZUBEHÖR FÜR WINE-MONOBLOCK

|  | Code                           | Description - Beschreibung                                                                                                                                                      | Standard | Optional | Prix-Preis      |
|--|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------------|
|  | <b>WN-BG</b>                   | Grille frontale de finition Brown Gold.<br>Frontgitter in Brown Gold-Finish.                                                                                                    | -        | X        | <b>194,00 €</b> |
|  | <b>WN-BS</b>                   | Grille frontale de finition Black Silver.<br>Frontgitter in Black Silver-Finish.                                                                                                | -        | X        | <b>194,00 €</b> |
|  | <b>WN-RG</b>                   | Grille frontale de finition Red Gold.<br>Frontgitter in Red Gold-Finish.                                                                                                        | -        | X        | <b>194,00 €</b> |
|  | <b>WN-PL</b>                   | Plenum pour la canalisation.<br>Plenum für die Kanalisierung.                                                                                                                   | -        | X        | <b>322,00 €</b> |
|  | <b>TELC-WINE</b>               | Télécommande IR.<br>IR-Fernbedienung.                                                                                                                                           | -        | X        | <b>83,00 €</b>  |
|  | <b>FILTOUCH-WI-FI<br/>WINE</b> | Télécommande Wi-Fi pour Wine.<br>Wi-Fi-Fernbedienung für Wine.                                                                                                                  | X        | -        | <b>222,00 €</b> |
|  | <b>FLEX-160B</b>               | Dim. Ø 160 mm. Tuyau flexible en aluminium thermophonique.<br>Paquet de 10 mètres.<br>Maße 160mm. Flexibles Alu-Wärmerohr. Packung mit 10m (1 Paar).                            | -        | X        | <b>138,00 €</b> |
|  | <b>TPCAM160</b>                | Grille extérieure avec grille anti-volatile, en aluminium RAL9003, Ø 160 mm (à l'unité).<br>Außenluftgitter mit Vogelschutzgitter, aus Aluminium RAL9003, Ø 160 mm (pro Stück). | -        | X        | <b>34,00 €</b>  |

# BASSE TEMPÉRATURE - NIEDRIGE TEMPERATUR



## WINE SPLIT ALPI - BLANC/ WEISS AVEC UNITÉ DE CONDENSATION EXT. MIT KONDENSAT-AUßENEINHEIT



| GAMME ALPI - PRODUKTLINIE ALPI   |             |                           |                                         |                     |                                         |                                              |                           |                              |
|----------------------------------|-------------|---------------------------|-----------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Code de l'unité<br>Gerätecode    |             | W/BTU                     | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | W/BTU               | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | Limites de fonctionnement<br>Betriebsgrenzen |                           | Prix unitaire<br>Gerätepreis |
|                                  |             | Refroidissement - Kühlung |                                         | Chauffage - Heizung |                                         | Intérieur<br>Innenbereich                    | Extérieur<br>Außenbereich | Prix du set<br>Setpreis      |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | WN-09-A-WH  | 2600/9000                 | 1010                                    | 2600/9000           | 1010                                    | 10-25 °C                                     | -15-52 °C                 | 1.172,00 €                   |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | CSO-09(W)-A |                           |                                         |                     |                                         |                                              |                           | 2.873,00 €                   |
| Humidificateur<br>Luftbefeuchter | CS-UMIDY    |                           |                                         |                     |                                         |                                              |                           | 672,00 €                     |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | WN-12-A-WH  | 3500/12000                | 1540                                    | 3500/12000          | 1540                                    | 10-25 °C                                     | -15-52 °C                 | 1.366,00 €                   |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | CSO-12(W)-A |                           |                                         |                     |                                         |                                              |                           | 3.468,00 €                   |
| Humidificateur<br>Luftbefeuchter | CS-UMIDY    |                           |                                         |                     |                                         |                                              |                           | 672,00 €                     |

## WINE SPLIT ALPI - BLANC/ WEISS AVEC UNITÉ DE CONDENSATION IDRA MIT IDRA-KONDENSATOREINHEIT



| GAMME ALPI - PRODUKTLINIE ALPI   |              |                           |                                         |                     |                                         |                                              |                           |                              |
|----------------------------------|--------------|---------------------------|-----------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Code de l'unité<br>Gerätecode    |              | W/BTU                     | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | W/BTU               | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | Limites de fonctionnement<br>Betriebsgrenzen |                           | Prix unitaire<br>Gerätepreis |
|                                  |              | Refroidissement - Kühlung |                                         | Chauffage - Heizung |                                         | Intérieur<br>Innenbereich                    | Extérieur<br>Außenbereich | Prix du set<br>Setpreis      |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | WN-09-A-WH   | 2600/9000                 | 1010                                    | 2600/9000           | 1010                                    | 10-25 °C                                     | -15-52 °C                 | 1.172,00 €                   |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | IDRA-09(W)-A |                           |                                         |                     |                                         |                                              |                           | 3.917,00 €                   |
| Humidificateur<br>Luftbefeuchter | CS-UMIDY     |                           |                                         |                     |                                         |                                              |                           | 672,00 €                     |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | WN-12-A-WH   | 3500/12000                | 1540                                    | 3500/12000          | 1540                                    | 10-25 °C                                     | -15-52 °C                 | 1.366,00 €                   |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | IDRA-12(W)-A |                           |                                         |                     |                                         |                                              |                           | 4.692,00 €                   |
| Humidificateur<br>Luftbefeuchter | CS-UMIDY     |                           |                                         |                     |                                         |                                              |                           | 672,00 €                     |

## WINE SPLIT ALPI - BLANC/ WEISS AVEC UNITÉ DE CONDENSATION ELFO MIT ELFO-KONDENSATOREINHEIT



| GAMME ALPI - PRODUKTLINIE ALPI   |            |                           |                                         |                                              |                           |                              |
|----------------------------------|------------|---------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Code de l'unité<br>Gerätecode    |            | W/BTU                     | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | Limites de fonctionnement<br>Betriebsgrenzen |                           | Prix unitaire<br>Gerätepreis |
|                                  |            | Refroidissement - Kühlung |                                         | Intérieur<br>Innenbereich                    | Extérieur<br>Außenbereich | Prix du set<br>Setpreis      |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | WN-09-A-WH | 2600/9000                 | 1010                                    | 10-25 °C                                     | 0-52 °C                   | 1.172,00 €                   |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | ELFO-09(W) |                           |                                         |                                              |                           | 3.055,00 €                   |
| Humidificateur<br>Luftbefeuchter | CS-UMIDY   |                           |                                         |                                              |                           | 672,00 €                     |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | WN-12-A-WH | 3500/12000                | 1540                                    | 10-25 °C                                     | 0-52 °C                   | 1.366,00 €                   |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | ELFO-12(W) |                           |                                         |                                              |                           | 4.249,00 €                   |
| Humidificateur<br>Luftbefeuchter | CS-UMIDY   |                           |                                         |                                              |                           | 672,00 €                     |



# BASSE TEMPÉRATURE - NIEDRIGE TEMPERATUR



## WINE SPLIT ALPI - ANTHRACITE AVEC UNITÉ DE CONDENSATION EXT. MIT KONDENSAT-AUßENEINHEIT



| GAMME ALPI - PRODUKTLINIE ALPI   |             |                           |                                         |                     |                                         |                                              |                           |                              |
|----------------------------------|-------------|---------------------------|-----------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Code de l'unité<br>Gerätecode    |             | W/BTU                     | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | W/BTU               | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | Limites de fonctionnement<br>Betriebsgrenzen |                           | Prix unitaire<br>Gerätepreis |
|                                  |             | Refroidissement - Kühlung |                                         | Chauffage - Heizung |                                         | Intérieur<br>Innenbereich                    | Extérieur<br>Außenbereich | Prix du set<br>Setpreis      |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | WN-09-A-GR  | 2600/9000                 | 1010                                    | 2600/9000           | 1010                                    | 10-25 °C                                     | -15-52 °C                 | 1.362,00 €                   |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | CSO-09(W)-A |                           |                                         |                     |                                         |                                              |                           | 2.873,00 €                   |
| Humidificateur<br>Luftbefeuchter | CS-UMIDY    |                           |                                         |                     |                                         |                                              |                           | 672,00 €                     |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | WN-12-A-GR  | 3500/12000                | 1540                                    | 3500/12000          | 1540                                    | 10-25 °C                                     | -15-52 °C                 | 1.573,00 €                   |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | CSO-12(W)-A |                           |                                         |                     |                                         |                                              |                           | 3.468,00 €                   |
| Humidificateur<br>Luftbefeuchter | CS-UMIDY    |                           |                                         |                     |                                         |                                              |                           | 672,00 €                     |

## WINE SPLIT ALPI - ANTHRACITE AVEC UNITÉ DE CONDENSATION IDRA MIT IDRA-KONDENSATOREINHEIT



| GAMME ALPI - PRODUKTLINIE ALPI   |              |                           |                                         |                     |                                         |                                              |                           |                              |
|----------------------------------|--------------|---------------------------|-----------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Code de l'unité<br>Gerätecode    |              | W/BTU                     | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | W/BTU               | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | Limites de fonctionnement<br>Betriebsgrenzen |                           | Prix unitaire<br>Gerätepreis |
|                                  |              | Refroidissement - Kühlung |                                         | Chauffage - Heizung |                                         | Intérieur<br>Innenbereich                    | Extérieur<br>Außenbereich | Prix du set<br>Setpreis      |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | WN-09-A-GR   | 2600/9000                 | 1010                                    | 2600/9000           | 1010                                    | 10-25 °C                                     | -15-52 °C                 | 1.362,00 €                   |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | IDRA-09(W)-A |                           |                                         |                     |                                         |                                              |                           | 3.917,00 €                   |
| Humidificateur<br>Luftbefeuchter | CS-UMIDY     |                           |                                         |                     |                                         |                                              |                           | 672,00 €                     |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | WN-12-A-GR   | 3500/12000                | 1540                                    | 3500/12000          | 1540                                    | 10-25 °C                                     | -15-52 °C                 | 1.573,00 €                   |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | IDRA-12(W)-A |                           |                                         |                     |                                         |                                              |                           | 4.692,00 €                   |
| Humidificateur<br>Luftbefeuchter | CS-UMIDY     |                           |                                         |                     |                                         |                                              |                           | 672,00 €                     |

## WINE SPLIT ALPI - ANTHRACITE AVEC UNITÉ DE CONDENSATION ELFO MIT ELFO-KONDENSATOREINHEIT



| GAMME ALPI - PRODUKTLINIE ALPI   |            |                           |                                         |                                              |                           |                              |
|----------------------------------|------------|---------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Code de l'unité<br>Gerätecode    |            | W/BTU                     | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | Limites de fonctionnement<br>Betriebsgrenzen |                           | Prix unitaire<br>Gerätepreis |
|                                  |            | Refroidissement - Kühlung |                                         | Intérieur<br>Innenbereich                    | Extérieur<br>Außenbereich | Prix du set<br>Setpreis      |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | WN-0-A-GR  | 2600/9000                 | 1010                                    | 10-25 °C                                     | 0-52 °C                   | 1.362,00 €                   |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | ELFO-09(W) |                           |                                         |                                              |                           | 3.055,00 €                   |
| Humidificateur<br>Luftbefeuchter | CS-UMIDY   |                           |                                         |                                              |                           | 672,00 €                     |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | WN-12-A-GR | 3500/12000                | 1540                                    | 10-25 °C                                     | 0-52 °C                   | 1.573,00 €                   |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | ELFO-12(W) |                           |                                         |                                              |                           | 4.249,00 €                   |
| Humidificateur<br>Luftbefeuchter | CS-UMIDY   |                           |                                         |                                              |                           | 672,00 €                     |



## WINE DUCT ALPI AVEC UNITÉ DE CONDENSATION EXT. MIT KONDENSAT-AUßENEINHEIT



| GAMME ALPI - PRODUKTLINIE ALPI   |              |                           |                                         |                     |                                         |                                              |                           |                              |
|----------------------------------|--------------|---------------------------|-----------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Code de l'unité<br>Gerätekodex   |              | W/BTU                     | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | W/BTU               | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | Limites de fonctionnement<br>Betriebsgrenzen |                           | Prix unitaire<br>Gerätepreis |
|                                  |              | Refroidissement - Kühlung |                                         | Chauffage - Heizung |                                         | Intérieur<br>Innenbereich                    | Extérieur<br>Außenbereich | Prix du set<br>Setpreis      |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | DUCT-WN-09-A | 2600/9000                 | 1010                                    | 2600/9000           | 1010                                    | 10-25 °C                                     | -15-52 °C                 | 1.288,00 €                   |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | CSO-09(W)-A  |                           |                                         |                     |                                         |                                              |                           | 2.873,00 €                   |
| Humidificateur<br>Luftbefeuchter | CS-UMIDY     |                           |                                         |                     |                                         |                                              |                           | 672,00 €                     |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | DUCT-WN-12-A | 3500/12000                | 1540                                    | 3500/12000          | 1540                                    | 10-25 °C                                     | -15-52 °C                 | 1.354,00 €                   |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | CSO-12(W)-A  |                           |                                         |                     |                                         |                                              |                           | 3.468,00 €                   |
| Humidificateur<br>Luftbefeuchter | CS-UMIDY     |                           |                                         |                     |                                         |                                              |                           | 672,00 €                     |

## WINE DUCT ALPI AVEC UNITÉ DE CONDENSATION IDRA MIT IDRA-KONDENSATOREINHEIT



| GAMME ALPI - PRODUKTLINIE ALPI   |              |                           |                                         |                     |                                         |                                              |                           |                              |
|----------------------------------|--------------|---------------------------|-----------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Code de l'unité<br>Gerätekodex   |              | W/BTU                     | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | W/BTU               | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | Limites de fonctionnement<br>Betriebsgrenzen |                           | Prix unitaire<br>Gerätepreis |
|                                  |              | Refroidissement - Kühlung |                                         | Chauffage - Heizung |                                         | Intérieur<br>Innenbereich                    | Extérieur<br>Außenbereich | Prix du set<br>Setpreis      |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | DUCT-WN-09-A | 2600/9000                 | 1010                                    | 2600/9000           | 1010                                    | 10-25 °C                                     | -15-52 °C                 | 1.288,00 €                   |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | IDRA-09(W)-A |                           |                                         |                     |                                         |                                              |                           | 3.917,00 €                   |
| Humidificateur<br>Luftbefeuchter | CS-UMIDY     |                           |                                         |                     |                                         |                                              |                           | 672,00 €                     |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | DUCT-WN-12-A | 3500/12000                | 1540                                    | 3500/12000          | 1540                                    | 10-25 °C                                     | -15-52 °C                 | 1.354,00 €                   |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | IDRA-12(W)-A |                           |                                         |                     |                                         |                                              |                           | 4.692,00 €                   |
| Humidificateur<br>Luftbefeuchter | CS-UMIDY     |                           |                                         |                     |                                         |                                              |                           | 672,00 €                     |

## COOLSAFE

COOLSAFE est le climatiseur dédié uniquement au refroidissement jusqu'à 10 °C toute l'année.

COOLSAFE ist der Klimaanlage, die ausschließlich für die Kühlung bis zu 10 °C das ganze Jahr über konzipiert ist.

## MONOSPLIT



| Code de l'unité<br>Gerätekodex  |        | W/BTU      | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | EER<br>W/W | Prix unitaire<br>Gerätepreis | Prix du set<br>Setpreis |
|---------------------------------|--------|------------|-----------------------------------------|------------|------------------------------|-------------------------|
| Unité intérieure - Inneneinheit | CSI-09 | 2600/9000  | 1010                                    | 3,47       | 929,00 €                     | 2.916,00 €              |
| Unité extérieure - Außeneinheit | CSO-09 |            |                                         |            | 1.987,00 €                   |                         |
| Unité intérieure - Inneneinheit | CSI-12 | 3500/12000 | 1540                                    | 3,42       | 1.050,00 €                   | 3.378,00 €              |
| Unité extérieure - Außeneinheit | CSO-12 |            |                                         |            | 2.328,00 €                   |                         |

## EVOLVE

### ENSEMBLE COMPLET - KOMPLETTES SET MONOSPLIT



| Code SET<br>SET code             |            | W/BTU/h    | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | EER<br>W/W          | W/BTU/h    | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | COP<br>W/W | Prix unitaire<br>Gerätepreis | Prix du set<br>Setpreis |
|----------------------------------|------------|------------|-----------------------------------------|---------------------|------------|-----------------------------------------|------------|------------------------------|-------------------------|
| Refroidissement - Kühlung        |            |            |                                         | Chauffage - Heizung |            |                                         |            |                              |                         |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | EVO-09 (O) | 2600/9000  | 650                                     | 4,0/8,5             | 3300/11250 | 870                                     | 3,79/4,6   | 537,00 €                     | 1.070,00 €              |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | EVO-09 (I) |            |                                         |                     |            |                                         |            | 533,00 €                     |                         |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | EVO-12 (O) | 3500/12000 | 860                                     | 4,07/8,5            | 3700/12620 | 900                                     | 4,11/4,6   | 584,00 €                     | 1.168,00 €              |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | EVO-12 (I) |            |                                         |                     |            |                                         |            | 584,00 €                     |                         |

## SKY

### ENSEMBLE COMPLET - KOMPLETTES SET MONOSPLIT



| Code SET<br>SET code             |            | W/BTU/h    | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | EER<br>W/W          | W/BTU/h    | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | COP<br>W/W | Prix unitaire<br>Gerätepreis | Prix du set<br>Setpreis |
|----------------------------------|------------|------------|-----------------------------------------|---------------------|------------|-----------------------------------------|------------|------------------------------|-------------------------|
| Refroidissement - Kühlung        |            |            |                                         | Chauffage - Heizung |            |                                         |            |                              |                         |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | SKOV-09R32 | 2600/8900  | 790                                     | 3,47                | 2800/9600  | 745                                     | 3,76       | 440,00 €                     | 835,00 €                |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | TW-SKIV-09 |            |                                         |                     |            |                                         |            | 395,00 €                     |                         |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | SKOV-12R32 | 3500/11900 | 1010                                    | 3,47                | 3650/12500 | 970                                     | 3,76       | 495,00 €                     | 920,00 €                |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | TW-SKIV-12 |            |                                         |                     |            |                                         |            | 425,00 €                     |                         |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | SKOV-18R32 | 5270/18000 | 1540                                    | 3,42                | 5500/18800 | 1490                                    | 3,72       | 914,00 €                     | 1.487,00 €              |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | TW-SKIV-18 |            |                                         |                     |            |                                         |            | 573,00 €                     |                         |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | SKOV-24R32 | 6450/22000 | 1840                                    | 3,51                | 6600/22500 | 1760                                    | 3,77       | 1.336,00 €                   | 2.034,00 €              |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | TW-SKIV-24 |            |                                         |                     |            |                                         |            | 698,00 €                     |                         |

## DELFIN

### ENSEMBLE COMPLET - KOMPLETTES SET MONOSPLIT



| Code SET<br>SET code      | W/BTU/h    | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | EER<br>W/W | W/BTU/h             | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | COP<br>W/W | Classe énerg.<br>Ener-<br>gieklasse | Prix du set<br>Setpreis |
|---------------------------|------------|-----------------------------------------|------------|---------------------|-----------------------------------------|------------|-------------------------------------|-------------------------|
| Refroidissement - Kühlung |            |                                         |            | Chauffage - Heizung |                                         |            |                                     |                         |
| DLF-09                    | 2500/8530  | 750                                     | 3,33/6,1   | 2700/9200           | 775                                     | 3,48/4,0   | A++/A+                              | 650,00 €                |
| DLF-12                    | 3500/11950 | 1175                                    | 2,97/6,1   | 3600/12300          | 970                                     | 3,71/4,0   | A++/A+                              | 693,00 €                |
| DLF-18                    | 5270/18000 | 1400                                    | 3,76/6,1   | 5005/18800          | 1600                                    | 3,44/4,0   | A++/A+                              | 1.151,00 €              |
| DLF-24                    | 6500/22200 | 1670                                    | 3,89/7,1   | 6006/22500          | 1560                                    | 4,23/4,0   | A++/A+                              | 1.404,00 €              |

## DUCT\*

### Monosplit canalisé horizontal

Horizontales kanalisiertes Monosplitgerät



| Code de l'unité<br>Gerätecode    |            | W/BTU/h     | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | EER<br>W/W          | W/BTU/h     | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | COP<br>W/W | Pression statique (Pa)<br>Statischer Druck | Prix Unité<br>Gerätepreis | Prix du set<br>Setpreis |
|----------------------------------|------------|-------------|-----------------------------------------|---------------------|-------------|-----------------------------------------|------------|--------------------------------------------|---------------------------|-------------------------|
| Refroidissement - Kühlung        |            |             |                                         | Chauffage - Heizung |             |                                         |            |                                            |                           |                         |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | DUCT-09-V  | 2600/8900   | 790                                     | 3,47                | 2800/9600   | 745                                     | 3,76       | 25-30                                      | 738,00 €                  | 1.178,00 €              |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | SKOV-09R32 |             |                                         |                     |             |                                         |            |                                            | 440,00 €                  |                         |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | DUCT-12-V  | 3560/11950  | 1090                                    | 3,27                | 4100/14000  | 1100                                    | 3,73       | 25-30                                      | 782,00 €                  | 1.277,00 €              |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | SKOV-12R32 |             |                                         |                     |             |                                         |            |                                            | 495,00 €                  |                         |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | DUCT-18-V  | 4850/17060  | 1500                                    | 3,23                | 5700/19100  | 1530                                    | 3,73       | 25-30                                      | 1.035,00 €                | 1.949,00 €              |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | SKOV-18R32 |             |                                         |                     |             |                                         |            |                                            | 914,00 €                  |                         |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | DUCT-24-V  | 7000/24000  | 2130                                    | 3,29                | 7800/26600  | 2100                                    | 3,71       | 25-75                                      | 1.272,00 €                | 2.608,00 €              |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | SKOV-24R32 |             |                                         |                     |             |                                         |            |                                            | 1.336,00 €                |                         |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | DUCT-36-V  | 10500/36000 | 3200                                    | 3,28                | 11000/37500 | 3150                                    | 3,49       | 37-100                                     | 1.870,00 €                | 4.700,00 €              |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | SKUOV-36T  |             |                                         |                     |             |                                         |            |                                            | 2.830,00 €                |                         |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | DUCT-48-V  | 14000/48000 | 4300                                    | 3,28                | 14000/48000 | 4350                                    | 3,49       | 50-125                                     | 1.870,00 €                | 5.277,00 €              |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | SKUOV-48T  |             |                                         |                     |             |                                         |            |                                            | 3.407,00 €                |                         |

\* Compatibles avec des systèmes de régulation électronique multizones: OPAL, AIRZONE, MADEL et TECNOSYSTEMI (voir page 26).

\* Kompatibel mit elektronischen Mehrzonensystemen: OPAL, AIRZONE, MADEL und TECNOSYSTEMI (siehe Seite 26).

## DBIS PLUS\*

### Monosplit canalisé horizontal/vertical

Horizontal/vertical ducted single-split



| Code de l'unité<br>Gerätecode    |              | W/BTU/h    | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | EER<br>W/W          | W/BTU/h    | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | COP<br>W/W | Pression statique (Pa)<br>Statischer Druck | Prix Unité<br>Gerätepreis | Prix du set<br>Setpreis |
|----------------------------------|--------------|------------|-----------------------------------------|---------------------|------------|-----------------------------------------|------------|--------------------------------------------|---------------------------|-------------------------|
| Refroidissement - Kühlung        |              |            |                                         | Chauffage - Heizung |            |                                         |            |                                            |                           |                         |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | DBIS-12 PLUS | 3300/11300 | 940                                     | 4,45                | 3800/13000 | 1085                                    | 3,50       | 30                                         | 1.165,00 €                | 1.660,00 €              |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | SKOV-12      |            |                                         |                     |            |                                         |            |                                            | 495,00 €                  |                         |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | DBIS-18 PLUS | 5000/17100 | 1450                                    | 3,50                | 5800/19800 | 1680                                    | 3,45       | 30                                         | 1.322,00 €                | 2.236,00 €              |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | SKOV-18      |            |                                         |                     |            |                                         |            |                                            | 914,00 €                  |                         |

\* Compatibles avec des systèmes de régulation électronique multizones: OPAL, AIRZONE, MADEL et TECNOSYSTEMI (voir page 26).

\* Kompatibel mit elektronischen Mehrzonensystemen: OPAL, AIRZONE, MADEL und TECNOSYSTEMI (siehe Seite 26).

## CASSETTE COMPACT

### Climatiseur DC inverter à 4 voies

DC-Inverter-Klimaanlage mit 4-Wege-Luftverteilung



| Code de l'unité<br>Gerätecode    |           | W/BTU/h                   | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | EER<br>W/W | W/BTU/h             | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | COP<br>W/W | Prix Unité<br>Gerätepreis | Prix du set<br>Setpreis |
|----------------------------------|-----------|---------------------------|-----------------------------------------|------------|---------------------|-----------------------------------------|------------|---------------------------|-------------------------|
|                                  |           | Refroidissement - Kühlung |                                         |            | Chauffage - Heizung |                                         |            |                           |                         |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | CASK-12CV | 3500/11900                | 1066                                    | 3,28       | 3500/11900          | 11000                                   | 3,73       | 1.143,00 €                | 1.638,00 €              |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | SKOV-12   |                           |                                         |            |                     |                                         |            | 495,00 €                  |                         |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | CASK-18CV | 5200/17700                | 1599                                    | 3,31       | 5200/17700          | 1530                                    | 3,61       | 1.191,00 €                | 2.105,00 €              |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | SKOV-18   |                           |                                         |            |                     |                                         |            | 914,00 €                  |                         |

## CASSETTE



| Code de l'unité<br>Gerätecode    |           | W/BTU/h     | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | EER<br>W/W          | W/BTU/h     | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | COP<br>W/W | Prix Unità<br>Gerätepreis | Prix du set<br>Setpreis |
|----------------------------------|-----------|-------------|-----------------------------------------|---------------------|-------------|-----------------------------------------|------------|---------------------------|-------------------------|
| Refroidissement - Kühlung        |           |             |                                         | Chauffage - Heizung |             |                                         |            |                           |                         |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | CASK-24V  | 7800/24000  | 2000                                    | 3,50                | 7800/26500  | 2100                                    | 3,72       | 1.516,00 €                | 2.852,00 €              |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | SKOV-24   |             |                                         |                     |             |                                         |            | 1.336,00 €                |                         |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | CASK-36V  | 10500/36000 | 3100                                    | 3,39                | 11700/40000 | 3150                                    | 3,72       | 1.722,00 €                | 4.552,00 €              |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | SKUOV-36T |             |                                         |                     |             |                                         |            | 2.830,00 €                |                         |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | CASK-48V  | 14000/48000 | 4200                                    | 3,35                | 15600/53000 | 4250                                    | 3,67       | 1.865,00 €                | 5.272,00 €              |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | SKUOV-48T |             |                                         |                     |             |                                         |            | 3.407,00 €                |                         |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | CASK-60V  | 16000/55000 | 5600                                    | 2,86                | 16000/55000 | 4700                                    | 3,40       | 2.019,00 €                | 5.666,00 €              |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | SKUOV-60T |             |                                         |                     |             |                                         |            | 3.647,00 €                |                         |

## CONSOLE - KONSOLEGERÄTE

Climatiseur monosplit à plancher chauffant avec inverter  
Monosplit-Bodenklimaanlage mit DC-Inverter-Technologie



| Code de l'unité<br>Gerätecode    |         | W/BTU/h    | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | EER<br>W/W          | W/BTU/h    | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | COP<br>W/W | Prix Unità<br>Gerätepreis | Prix du set<br>Setpreis |
|----------------------------------|---------|------------|-----------------------------------------|---------------------|------------|-----------------------------------------|------------|---------------------------|-------------------------|
| Refroidissement - Kühlung        |         |            |                                         | Chauffage - Heizung |            |                                         |            |                           |                         |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | CNS-09  | 2600/8870  | 700                                     | 3,47                | 2600/8870  | 700                                     | 3,76       | 1.079,00 €                | 1.519,00 €              |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | SKOV-09 |            |                                         |                     |            |                                         |            | 440,00 €                  |                         |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | CNS-12  | 3500/11942 | 900                                     | 3,42                | 3500/11942 | 900                                     | 3,72       | 1.118,00 €                | 1.613,00 €              |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | SKOV-12 |            |                                         |                     |            |                                         |            | 495,00 €                  |                         |

## CAYENNE

Climatiseur monosplit inverter au plafond/sol

DC-Inverter-Monosplit-Klimaanlage an der Decke/am Boden



| Code de l'unité<br>Gerätecode    |           | W/BTU/h     | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | EER<br>W/W          | W/BTU/h     | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | COP<br>W/W | Prix Unité<br>Gerätepreis | Prix du set<br>Setpreis |
|----------------------------------|-----------|-------------|-----------------------------------------|---------------------|-------------|-----------------------------------------|------------|---------------------------|-------------------------|
| Refroidissement - Kühlung        |           |             |                                         | Chauffage - Heizung |             |                                         |            |                           |                         |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | CFIV-18H8 | 5270/18000  | 1630                                    | 3,24                | 5570/19000  | 1500                                    | 3,71       | 1.208,00 €                | 3.050,00 €              |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | UOV-18H8  |             |                                         |                     |             |                                         |            | 1.842,00 €                |                         |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | CFIV-24H8 | 6890/23500  | 2130                                    | 3,23                | 7620/26000  | 2050                                    | 3,72       | 1.342,00 €                | 3.665,00 €              |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | UOV-24H8  |             |                                         |                     |             |                                         |            | 2.323,00 €                |                         |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | CFIV-36H8 | 10500/36000 | 3270                                    | 3,23                | 11130/38000 | 3000                                    | 3,71       | 1.611,00 €                | 6.072,00 €              |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | UOV-36HT8 |             |                                         |                     |             |                                         |            | 4.461,00 €                |                         |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | CFIV-48H8 | 14060/48000 | 5500                                    | 2,56                | 16120/55000 | 5050                                    | 3,19       | 1.839,00 €                | 6.627,00 €              |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | UOV-48HT8 |             |                                         |                     |             |                                         |            | 4.788,00 €                |                         |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | CFIV-60H8 | 15800/54000 | 6063                                    | 2,61                | 18170/62000 | 6036                                    | 3,01       | 1.902,00 €                | 7.006,00 €              |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | UOV-60HT8 |             |                                         |                     |             |                                         |            | 5.104,00 €                |                         |

## COLONNA

Climatiseur colonne DC inverter

Säulen-Klimaanlage mit DC-Inverter



| Code de l'unité<br>Gerätecode    |           | W/BTU/h     | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | EER<br>W/W          | W/BTU/h     | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | COP<br>W/W | Prix Unité<br>Gerätepreis | Prix du set<br>Setpreis |
|----------------------------------|-----------|-------------|-----------------------------------------|---------------------|-------------|-----------------------------------------|------------|---------------------------|-------------------------|
| Refroidissement - Kühlung        |           |             |                                         | Chauffage - Heizung |             |                                         |            |                           |                         |
| Unité intérieure<br>Inneneinheit | SSVH48A   | 14000/48000 | 4300                                    | 3,28                | 14000/48000 | 4350                                    | 3,49       | 1.594,00 €                | 5.001,00 €              |
| Unité extérieure<br>Außeneinheit | SKUOV-48T |             |                                         |                     |             |                                         |            | 3.407,00 €                |                         |

## MULTISKY - UNITÉS EXTERNES

EXTERNE EINHEITEN FÜR MULTISKY



## MULTISPLIT

| Code SET<br>SET code      | W/BTU/h     | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | EER<br>W/W | W/BTU/h             | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | COP<br>W/W | Classe énerg.<br>Ener-<br>gieklasse | Prix - Preis |
|---------------------------|-------------|-----------------------------------------|------------|---------------------|-----------------------------------------|------------|-------------------------------------|--------------|
| Refroidissement - Kühlung |             |                                         |            | Chauffage - Heizung |                                         |            |                                     |              |
| SKOV2-18                  | 5200/17700  | 1400                                    | 3,71       | 5200/17700          | 1250                                    | 4,16       | A++/A+                              | 1.418,00 €   |
| SKOV3-24                  | 7000/23900  | 1900                                    | 3,68       | 7000/23900          | 1650                                    | 4,24       | A++/A+                              | 1.989,00 €   |
| SKOV4-28                  | 8200/28000  | 2300                                    | 3,57       | 8200/28000          | 2100                                    | 3,90       | A++/A+                              | 2.505,00 €   |
| SKOV5-42                  | 12100/41300 | 3694                                    | 3,28       | 12500/42700         | 3600                                    | 3,47       | A++/A+                              | 3.687,00 €   |

## MULTISKY - UNITÉS INTERNES

INNENEINHEITEN FÜR MULTISKY

## IMAGINE

unité murale - Wandgerät



| Code U.I.<br>Code I.E. | Description<br>Beschreibung | W/BTU/h                   | W/BTU/h             | Débit d'air - m³/h<br>Luftdurchsatz - m³/h | Prix - Preis |
|------------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------------|--------------------------------------------|--------------|
|                        |                             | Refroidissement - Kühlung | Chauffage - Heizung |                                            |              |
| IMG-WH-07              | Unité murale - white        | 2100/7200                 | 2300/7800           | 480/440/380/330                            | 431,00 €     |
| IMG-BL-07              | Unité murale - black        | 2100/7200                 | 2300/7800           | 480/440/380/330                            | 468,00 €     |
| IMG-WH-09              | Unité murale - white        | 2600/8900                 | 2800/9600           | 520/450/220/160                            | 441,00 €     |
| IMG-BL-09              | Unité murale - black        | 2600/8900                 | 2800/9600           | 520/450/220/160                            | 478,00 €     |
| IMG-WH-12              | Unité murale - white        | 3600/11900                | 3650/12500          | 585/750/560/475                            | 455,00 €     |
| IMG-BL-12              | Unité murale - black        | 3600/11900                | 3650/12500          | 585/750/560/475                            | 493,00 €     |
| FP BLACK               |                             | Black front panel         |                     |                                            | 97,00 €      |
| FP GREY                |                             | Grey front panel          |                     |                                            | 97,00 €      |
| FP BEIGE               |                             | Beige front panel         |                     |                                            | 97,00 €      |

## EVOLVE

unité murale - Wandgerät



| Code U.I.<br>Code I.E. | W/BTU/h    | W/BTU/h                   | Débit d'air - m³/h<br>Luftdurchsatz - m³/h | Prix - Preis |
|------------------------|------------|---------------------------|--------------------------------------------|--------------|
|                        |            | Refroidissement - Kühlung | Chauffage - Heizung                        |              |
| EVO-09 (I)             | 2600/8900  | 2800/9600                 | 700/650/600/500                            | 533,00 €     |
| EVO-12 (I)             | 3500/11900 | 3650/12500                | 700/650/600/500                            | 584,00 €     |

## SKY

unité murale - Wandgerät



| Code U.I.<br>Code I.E. | W/BTU/h    | W/BTU/h                   | Débit d'air - m³/h<br>Luftdurchsatz - m³/h | Prix - Preis |
|------------------------|------------|---------------------------|--------------------------------------------|--------------|
|                        |            | Refroidissement - Kühlung | Chauffage - Heizung                        |              |
| TW-SKIV-07             | 2100/7200  | 2300/7800                 | 499/440/380/331                            | 385,00 €     |
| TW-SKIV-09             | 2600/8900  | 2800/9600                 | 520/440/230/150                            | 395,00 €     |
| TW-SKIV-12             | 3500/11900 | 3650/12500                | 580/500/300/230                            | 425,00 €     |
| TW-SKIV-18             | 5270/18000 | 5500/18800                | 850/760/570/480                            | 573,00 €     |
| TW-SKIV-24             | 6450/22000 | 6600/22500                | 850/760/570/480                            | 698,00 €     |

## DUCT\*

gainable horizontal - Horizontal Kanal-Inneneinheiten



| Code U.I.<br>Code I.E. | W/BTU/h     | W/BTU/h                   | Pa                  | Débit d'air - m³/h<br>Luftdurchsatz - m³/h | Prix - Preis |
|------------------------|-------------|---------------------------|---------------------|--------------------------------------------|--------------|
|                        |             | Refroidissement - Kühlung | Chauffage - Heizung |                                            |              |
| DUCT-09-V              | 2600/8900   | 2600/8900                 | 50                  | 600                                        | 738,00 €     |
| DUCT-12-V              | 3500/11900  | 3500/11900                | 50                  | 800                                        | 782,00 €     |
| DUCT-18-V              | 5200/17700  | 5200/17700                | 70                  | 920                                        | 1.035,00 €   |
| DUCT-24-V              | 7000/23900  | 7000/23900                | 70                  | 1300                                       | 1.272,00 €   |
| DUCT-36-V              | 10500/36000 | 11000/37500               | 100                 | 1800                                       | 1.870,00 €   |

\* Compatibles avec des systèmes de régulation électronique multizones: OPAL, AIRZONE, MADEL et TECNOSYSTEMI (voir page 26).

\* Kompatibel mit elektronischen Mehrzonensystemen: OPAL, AIRZONE, MADEL und TECNOSYSTEMI (siehe Seite 26).



# MULTISKY - UNITÉS INTERNES

## INNENEINHEITEN FÜR MULTISKY

### DBIS PLUS\*

gainable horizontale/verticale - Horizontal/vertikal Kanal-Inneneinheiten



| Code U.I.<br>Code I.E. | W/BTU/h                   | W/BTU/h             | Pa | Débit d'air - m³/h<br>Luftdurchsatz - m³/h | Prix - Preis      |
|------------------------|---------------------------|---------------------|----|--------------------------------------------|-------------------|
|                        | Refroidissement - Kühlung | Chauffage - Heizung |    |                                            |                   |
| <b>DBIS-12 PLUS</b>    | 3300/11300                | 3800/13000          | 30 | 700                                        | <b>1.165,00 €</b> |
| <b>DBIS-18 PLUS</b>    | 5000/17100                | 5800/19800          | 30 | 850                                        | <b>1.322,00 €</b> |

\* Compatibles avec des systèmes de régulation électronique multizones: OPAL, AIRZONE, MADEL et TECNOSYSTEMI (voir page 26).

\* Kompatibel mit elektronischen Mehrzonensystemen: OPAL, AIRZONE, MADEL und TECNOSYSTEMI (siehe Seite 26).



### CONSOLE - KONSOLEGERÄTE

| Code U.I.<br>Code I.E. | W/BTU/h                   | W/BTU/h             | Débit d'air - m³/h<br>Luftdurchsatz - m³/h | Prix - Preis      |
|------------------------|---------------------------|---------------------|--------------------------------------------|-------------------|
|                        | Refroidissement - Kühlung | Chauffage - Heizung |                                            |                   |
| <b>CNS-09</b>          | 2600/8900                 | 2600/8900           | 550                                        | <b>1.079,00 €</b> |
| <b>CNS-12</b>          | 3500/11900                | 3500/11900          | 650                                        | <b>1.118,00 €</b> |



### CASSETTES COMPACTES - KOMPAKTE KASSETTEN

| Code U.I.<br>Code I.E. | W/BTU/h                   | W/BTU/h             | Débit d'air - m³/h<br>Luftdurchsatz - m³/h | Dimensions (mm)<br>Abmessungen | Prix - Preis      |
|------------------------|---------------------------|---------------------|--------------------------------------------|--------------------------------|-------------------|
|                        | Refroidissement - Kühlung | Chauffage - Heizung |                                            |                                |                   |
| <b>CASK-12CV</b>       | 3500/11900                | 3500/11900          | 700                                        | 570x570x260                    | <b>1.143,00 €</b> |
| <b>CASK-18CV</b>       | 5200/17700                | 5200/17700          | 760                                        | 570x570x260                    | <b>1.191,00 €</b> |



### CASSETTES - KASSETTEN

| Code U.I.<br>Code I.E. | W/BTU/h                   | W/BTU/h             | Débit d'air - m³/h<br>Luftdurchsatz - m³/h | Dimensions (mm)<br>Abmessungen | Prix - Preis      |
|------------------------|---------------------------|---------------------|--------------------------------------------|--------------------------------|-------------------|
|                        | Refroidissement - Kühlung | Chauffage - Heizung |                                            |                                |                   |
| <b>CASK-24V</b>        | 7000/23900                | 7000/23900          | 1250                                       | 840x840x225                    | <b>1.516,00 €</b> |
| <b>CASK-36V</b>        | 10500/35800               | 10500/35800         | 2000                                       | 840x840x300                    | <b>1.722,00 €</b> |

### ACCESSOIRES POUR UNITÉS INTÉRIEURES - ZUBEHÖR FÜR INNENEINHEITEN

| Code                  | Description - Beschreibung                                                                                                                                                                                                           | Standard           | Optional         | Prix - Preis    |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|-----------------|
| <b>FILCATT</b>        | Filtre à charbon actif - Aktivkohlefilter.                                                                                                                                                                                           | -                  | TW-SKIV          | <b>10,00 €</b>  |
| <b>FILION</b>         | Filtre aux ions d'argent - Silberionenfilter.                                                                                                                                                                                        | -                  | TW-SKIV          | <b>10,00 €</b>  |
| <b>FILHCHO</b>        | Filtre de purification - Reinigungsfiler.                                                                                                                                                                                            | -                  | TW-SKIV          | <b>10,00 €</b>  |
| <b>FILTOUCH WI-FI</b> | Commande filaire touch Wi-Fi - Wi-Fi-Touch-Steuerung.                                                                                                                                                                                | DUCT               | CASK, DBIS PLUS  | <b>221,00 €</b> |
| <b>TELC</b>           | Télécommande avec fonction iFeel - Fernbedienung mit iFeel-Funktion.                                                                                                                                                                 | EVO, TW-SKIV, CASK | DBIS PLUS        | <b>83,00 €</b>  |
| <b>TELC2</b>          | Télécommande avec fonction iFeel - Fernbedienung mit iFeel-Funktion.                                                                                                                                                                 | CASK, CNS          | DUCT, CAIO       | <b>83,00 €</b>  |
| <b>WI-FI SKY</b>      | Contrôle du climatiseur à distance via l'application - Klimaanlagefernsteuerung über die App.                                                                                                                                        | EVO, CNS           | TW-SKIV          | <b>98,00 €</b>  |
| <b>KIT BT SKY</b>     | Pour les unités extérieures, cela permet d'optimiser les performances en chauffage des machines mono et multi-split - Für die Außeneinheiten ermöglicht dies eine Optimierung der Heizleistung von Einzel- und Mehrfachsplitgeräten. | -                  | SKY              | <b>142,00 €</b> |
| <b>AIRMS105</b>       | Supports pour unité extérieure. Poids supporté : 120 kg. Longueur 440 mm (1 paire). Halterungen für Außeneinheiten. Traglast: 120 kg. Länge 440 mm (1 Paar).                                                                         | -                  | SKY, EVO, DELFIN | <b>33,00 €</b>  |
| <b>AIRMS402</b>       | Supports pour unité extérieure. Poids supporté : 250 kg. Longueur 520 mm (1 paire). Halterungen für Außeneinheiten. Traglast: 250 kg. Länge 520 mm (1 Paar).                                                                         | -                  | SKY, EVO, DELFIN | <b>35,00 €</b>  |
| <b>AIRSP3</b>         | Bases au sol. Longueur 350 mm. Poids supporté : 140 kg (1 paire). Bodenstützen. Länge 350 mm. Traglast: 140 kg (1 Paar).                                                                                                             | -                  | SKY, EVO, DELFIN | <b>33,00 €</b>  |
| <b>AIRSP4</b>         | Bases au sol. Longueur 450 mm. Poids supporté : 140 kg (1 paire). Bodenstützen. Länge 450 mm. Traglast: 140 kg (1 Paar).                                                                                                             | -                  | SKY, EVO, DELFIN | <b>35,00 €</b>  |
| <b>AIRCAV101</b>      | Kit antivibrations coniques M/M pour supports (4 pièces). Konisches Antivibrations-Kit M/M für Halterungen (4 Stück).                                                                                                                | -                  | SKY, EVO, DELFIN | <b>12,00 €</b>  |
| <b>ACC11214</b>       | Kit antivibrations coniques M pour sol (4 pièces). Konisches Antivibrations-Kit M für den Boden (4 Stück).                                                                                                                           | -                  | SKY, EVO, DELFIN | <b>14,00 €</b>  |
| <b>SP10</b>           | Supports pour machines externes en polypropylène antichoc. Stützen für Außengeräte aus stoßfestem Polypropylen.                                                                                                                      | -                  | SKY, EVO, DELFIN | <b>50,00 €</b>  |

## KIT DE DISTRIBUTION D'AIR POUR CANALISATIONS DUCT AVEC GRILLE RECTANGULAIRE (KIT de 1 à 6 pièces)

## LUFTVERTEILUNGSKIT FÜR KANALISIERTE DUCT-SYSTEME MIT RECHTECKIGEM GITTER (KIT von 1 bis 6 Zimmern)



| Code SET         | Modèle<br>Modell | N. Zones<br>Raum<br>Nr. | Grille de<br>reprise<br>Zuluftgitter |             | Plénium de soufflage<br>Luft-plenum |             |             |                        |                        | N. de<br>colliers<br>O-Ring | Tuyau<br>flexible<br>Flexibler<br>Schlauch |                      | Plénium<br>Beruhigung-<br>sbox |            |            | Volets manuels<br>Manuelle<br>Dämpfer |              |              | Grille de soufflage<br>Flussgitter |           |           | Prix<br>Preis |
|------------------|------------------|-------------------------|--------------------------------------|-------------|-------------------------------------|-------------|-------------|------------------------|------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------|----------------------|--------------------------------|------------|------------|---------------------------------------|--------------|--------------|------------------------------------|-----------|-----------|---------------|
|                  |                  |                         | ripf-6030B                           | ripf-10030B | plm-dbis-9/12                       | plm-dbis-18 | plm-dbis-24 | plm-dbis-36/48 - 6x160 | plm-dbis-36/48 - 4x200 | fasc 60-270b                | flex 160b - 10 metri                       | flex 200b - 10 metri | pl-301515b                     | pl-401515b | pl-402020b | serman-3015b                          | serman-4015b | serman-4020b | man-3015b                          | man-4015b | man-4020b |               |
| KIT DBIS-9/2     | DBIS-9           | 2                       | 1                                    |             | 1                                   |             |             |                        |                        | 4                           | 1                                          |                      | 2                              |            |            | 2                                     |              |              | 2                                  |           |           | 651,00 €      |
| KIT DBIS-12/2 *  | DBIS-12          | 2                       | 1                                    |             | 1                                   |             |             |                        |                        | 4                           | 1                                          |                      | 2                              |            |            | 2                                     |              |              | 2                                  |           |           | 651,00 €      |
| KIT DBIS-18/2 ** | DBIS-18          | 2                       |                                      | 1           |                                     | 1           |             |                        |                        | 4                           | 1                                          |                      | 2                              |            |            | 2                                     |              |              | 2                                  |           |           | 778,00 €      |
| KIT DBIS-18/3 ** |                  | 3                       |                                      | 1           |                                     | 1           |             |                        |                        | 6                           | 1                                          |                      | 2                              | 1          |            | 2                                     | 1            |              | 2                                  | 1         |           | 937,00 €      |
| KIT DBIS-24/2    | DBIS-24          | 2                       |                                      | 1           |                                     |             | 1           |                        |                        | 4                           | 1                                          |                      | 2                              |            |            | 2                                     |              |              | 2                                  |           |           | 814,00 €      |
| KIT DBIS-24/3    |                  | 3                       |                                      | 1           |                                     |             | 1           |                        |                        | 6                           | 1                                          |                      | 2                              | 1          |            | 2                                     | 1            |              | 2                                  | 1         |           | 974,00 €      |
| KIT DBIS-24/4    |                  | 4                       |                                      | 1           |                                     |             | 1           |                        |                        | 8                           | 1                                          |                      | 3                              | 1          |            | 3                                     | 1            |              | 3                                  | 1         |           | 1.109,00 €    |
| KIT DBIS-36/2    | DBIS-36          | 2                       |                                      | 1           |                                     |             |             |                        | 1*                     | 4                           |                                            | 1                    |                                |            | 2          |                                       |              | 2            |                                    |           | 2         | 931,00 €      |
| KIT DBIS-36/3    |                  | 3                       |                                      | 1           |                                     |             |             |                        | 1*                     | 6                           |                                            | 1                    |                                |            | 3          |                                       |              | 3            |                                    |           | 3         | 1.104,00 €    |
| KIT DBIS-36/4A   |                  | 4                       |                                      | 1           |                                     |             |             |                        | 1*                     | 8                           |                                            | 1                    |                                |            | 4          |                                       |              | 4            |                                    |           | 4         | 1.277,00 €    |
| KIT DBIS-36/4B   |                  | 4                       |                                      | 1           |                                     |             |             | 1                      |                        | 8                           | 1                                          |                      | 3                              | 1          |            | 3                                     | 1            |              | 3                                  | 1         |           | 1.160,00 €    |
| KIT DBIS-36/5    |                  | 5                       |                                      | 1           |                                     |             |             | 1                      |                        | 10                          | 1                                          |                      | 3                              | 2          |            | 3                                     | 2            |              | 3                                  | 2         |           | 1.319,00 €    |
| KIT DBIS-36/6    |                  | 6                       |                                      | 1           |                                     |             |             | 1                      |                        | 12                          | 1                                          |                      | 4                              | 2          |            | 4                                     | 2            |              | 4                                  | 2         |           | 1.454,00 €    |
| KIT DBIS-48/2    | DBIS-48          | 2                       |                                      | 1           |                                     |             |             |                        | 1*                     | 4                           |                                            | 1                    |                                |            | 2          |                                       |              | 2            |                                    |           | 2         | 931,00 €      |
| KIT DBIS-48/3    |                  | 3                       |                                      | 1           |                                     |             |             |                        | 1*                     | 6                           |                                            | 1                    |                                |            | 3          |                                       |              | 3            |                                    |           | 3         | 1.104,00 €    |
| KIT DBIS-48/4A   |                  | 4                       |                                      | 1           |                                     |             |             |                        | 1*                     | 8                           |                                            | 1                    |                                |            | 4          |                                       |              | 4            |                                    |           | 4         | 1.277,00 €    |
| KIT DBIS-48/4B   |                  | 4                       |                                      | 1           |                                     |             |             | 1                      |                        | 8                           | 1                                          |                      | 3                              | 1          |            | 3                                     | 1            |              | 3                                  | 1         |           | 1.160,00 €    |
| KIT DBIS-48/5    |                  | 5                       |                                      | 1           |                                     |             |             | 1                      |                        | 10                          | 1                                          |                      | 3                              | 2          |            | 3                                     | 2            |              | 3                                  | 2         |           | 1.319,00 €    |
| KIT DBIS-48/6    |                  | 6                       |                                      | 1           |                                     |             |             | 1                      |                        | 12                          | 1                                          |                      | 4                              | 2          |            | 4                                     | 2            |              | 4                                  | 2         |           | 1.454,00 €    |

\* Différence de prix pour U.I. DBIS PLUS 12 - \* Preisunterschied für I.E. DBIS PLUS 12.

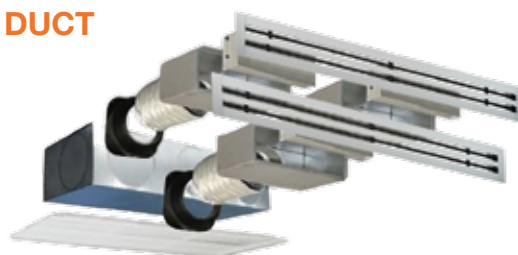
**227,00 €**

\*\* Différence de prix pour U.I. DBIS PLUS 18 - \*\* Preisunterschied für I.E. DBIS PLUS 18.

**164,00 €**

## KIT DE DISTRIBUTION D'AIR POUR CANALISATIONS DUCT AVEC DIFFUSEURS LINÉAIRES (KIT de 1 à 6 pièces)

LUFTVERTEILUNGSKIT FÜR KANALISIERTE  
DUCT-SYSTEME MIT LINEAREN DIFFUSOREN  
(KIT von 1 bis 6 Zimmern)



| Code du kit<br>Kit-Code | Mod.    | N.<br>Zones<br>Raum<br>Nr. | Grille de<br>reprise<br>Zuluftgitter |             | Plénum de<br>soufflage<br>Luft-plenum |             |             |                          | N.<br>de colliers<br>O-Ring | Tuyau flexible<br>Flexibler<br>Schlauch | Plénum<br>Beruhigung-<br>sbox | Diffuseurs<br>linéaires<br>Lineare<br>Diffusoren | Prix<br>Preis |
|-------------------------|---------|----------------------------|--------------------------------------|-------------|---------------------------------------|-------------|-------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------|---------------|
|                         |         |                            | ripf-6030B                           | ripf-10030B | plm-dbis-9/12                         | plm-dbis-18 | plm-dbis-24 | plm-dbis-36/48 - 6 x 160 | fasc 60-270b                | flex 160b - 10 metri                    | TPPDL3-2/1                    | TPDL2-1000                                       |               |
| KIT DBIS-DIFF-9/1       | DBIS-9  | 1                          | 1                                    |             | 1                                     |             |             |                          | 2                           | 1                                       | 1                             | 1                                                | 607,00 €      |
| KIT DBIS-DIFF-9/2       |         | 2                          | 1                                    |             | 1                                     |             |             |                          | 4                           | 1                                       | 2                             | 2                                                | 834,00 €      |
| KIT DBIS-DIFF-12/1*     | DBIS-12 | 1                          | 1                                    |             | 1                                     |             |             |                          | 2                           | 1                                       | 1                             | 1                                                | 607,00 €      |
| KIT DBIS-DIFF-12/2*     |         | 2                          | 1                                    |             | 1                                     |             |             |                          | 4                           | 1                                       | 2                             | 2                                                | 834,00 €      |
| KIT DBIS-DIFF-18/2**    | DBIS-18 | 2                          |                                      | 1           |                                       | 1           |             |                          | 4                           | 1                                       | 2                             | 2                                                | 961,00 €      |
| KIT DBIS-DIFF-18/3**    |         | 3                          |                                      | 1           |                                       | 1           |             |                          | 6                           | 1                                       | 3                             | 3                                                | 1.188,00 €    |
| KIT DBIS-DIFF-24/2      | DBIS-24 | 2                          |                                      | 1           |                                       |             | 1           |                          | 4                           | 1                                       | 2                             | 2                                                | 998,00 €      |
| KIT DBIS-DIFF-24/3      |         | 3                          |                                      | 1           |                                       |             | 1           |                          | 6                           | 1                                       | 3                             | 3                                                | 1.224,00 €    |
| KIT DBIS-DIFF-24/4      |         | 4                          |                                      | 1           |                                       |             | 1           |                          | 8                           | 1                                       | 4                             | 4                                                | 1.451,00 €    |
| KIT DBIS-DIFF-36/3      | DBIS-36 | 3                          |                                      | 1           |                                       |             |             | 1                        | 6                           | 1                                       | 3                             | 3                                                | 1.276,00 €    |
| KIT DBIS-DIFF-36/4      |         | 4                          |                                      | 1           |                                       |             |             | 1                        | 8                           | 1                                       | 4                             | 4                                                | 1.502,00 €    |
| KIT DBIS-DIFF-36/5      |         | 5                          |                                      | 1           |                                       |             |             | 1                        | 10                          | 1                                       | 5                             | 5                                                | 1.729,00 €    |
| KIT DBIS-DIFF-36/6      |         | 6                          |                                      | 1           |                                       |             |             | 1                        | 12                          | 1                                       | 6                             | 6                                                | 1.954,00 €    |
| KIT DBIS-DIFF-48/3      | DBIS-48 | 3                          |                                      | 1           |                                       |             |             | 1                        | 6                           | 1                                       | 3                             | 3                                                | 1.276,00 €    |
| KIT DBIS-DIFF-48/4      |         | 4                          |                                      | 1           |                                       |             |             | 1                        | 8                           | 1                                       | 4                             | 4                                                | 1.502,00 €    |
| KIT DBIS-DIFF-48/5      |         | 5                          |                                      | 1           |                                       |             |             | 1                        | 10                          | 1                                       | 5                             | 5                                                | 1.729,00 €    |
| KIT DBIS-DIFF-48/6      |         | 6                          |                                      | 1           |                                       |             |             | 1                        | 12                          | 1                                       | 6                             | 6                                                | 1.956,00 €    |

\* Différence de prix pour U.I. DBIS PLUS 12 - \* Preisunterschied für I.E. DBIS PLUS 12.

227,00 €

\*\* Différence de prix pour U.I. DBIS PLUS 18 - \*\* Preisunterschied für I.E. DBIS PLUS 18.

164,00 €

## ACCESSOIRES DE DISTRIBUTION D'AIR POUR CANALISATIONS DUCT LUFTVERTEILUNGS-ZUBEHÖR FÜR KANALSYSTEME DUCT

### GRILLES DE SOUFFLAGE D'AIR LUFTAUSLASSGITTER

|                                                                                   | Code                | Description - Beschreibung                                                                                                                                                                      | Prix - Preis    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|  | <b>MAN-3015B</b>    | Dim. 300 x 150 mm. Aluminium anodisé, deux rangées de ailettes. Installation murale. Abmessungen. 300 x 150 mm. Eloxiertes Aluminium, zwei Reihen Lamellen. Wandmontage.                        | <b>38,00 €</b>  |
|                                                                                   | <b>MAN-4015B</b>    | Dim. 400 x 150 mm. Aluminium anodisé, deux rangées de ailettes. Installation murale. Abmessungen. 400 x 150 mm. Eloxiertes Aluminium, zwei Reihen Lamellen. Wandmontage.                        | <b>54,00 €</b>  |
|                                                                                   | <b>MAN-4020B</b>    | Dim. 400 x 200 mm. Aluminium anodisé, deux rangées de ailettes. Installation murale. Abmessungen. 400 x 200 mm. Eloxiertes Aluminium, zwei Reihen Lamellen. Wandmontage.                        | <b>61,00 €</b>  |
|                                                                                   | <b>MAN-5020B</b>    | Dim. 500 x 200 mm. Aluminium anodisé, deux rangées de ailettes. Installation murale. Abmessungen. 500 x 200 mm. Eloxiertes Aluminium, zwei Reihen Lamellen. Wandmontage.                        | <b>74,00 €</b>  |
|                                                                                   | <b>MAN-6020B</b>    | Dim. 600 x 200 mm. Aluminium anodisé, deux rangées de ailettes. Installation murale. Abmessungen. 600 x 200 mm. Eloxiertes Aluminium, zwei Reihen Lamellen. Wandmontage.                        | <b>86,00 €</b>  |
|                                                                                   | <b>MAN-7020B</b>    | Dim. 700 x 200 mm. Aluminium anodisé, deux rangées de ailettes. Installation murale. Abmessungen. 700 x 200 mm. Eloxiertes Aluminium, zwei Reihen Lamellen. Wandmontage.                        | <b>97,00 €</b>  |
|                                                                                   | <b>MAN-8020B</b>    | Dim. 800 x 200 mm. Aluminium anodisé, deux rangées de ailettes. Installation murale. Abmessungen. 800 x 200 mm. Eloxiertes Aluminium, zwei Reihen Lamellen. Wandmontage.                        | <b>107,00 €</b> |
|                                                                                   | <b>MAN-10020B</b>   | Dim. 1000 x 200 mm. Aluminium anodisé, deux rangées de ailettes. Installation murale. Abmessungen. 1000 x 200 mm. Eloxiertes Aluminium, zwei Reihen Lamellen. Wandmontage.                      | <b>116,00 €</b> |
|                                                                                   | <b>MANSC2-4010B</b> | Dim. 400 x 100 mm. Aluminium anodisé, ailettes orientables dans 2 directions. Au plafond. Abmessungen. 400 x 100 mm. Eloxiertes Aluminium, verstellbare Lamellen in 2 Richtungen. An der Decke. | <b>52,00 €</b>  |
|                                                                                   | <b>MANSC2-3020B</b> | Dim. 300 x 200 mm. Aluminium anodisé, ailettes orientables dans 2 directions. Au plafond. Abmessungen. 300 x 200 mm. Eloxiertes Aluminium, verstellbare Lamellen in 2 Richtungen. An der Decke. | <b>68,00 €</b>  |
|                                                                                   | <b>MANSC2-3015B</b> | Dim. 300 x 150 mm. Aluminium anodisé, ailettes orientables dans 2 directions. Au plafond. Abmessungen. 300 x 150 mm. Eloxiertes Aluminium, verstellbare Lamellen in 2 Richtungen. An der Decke. | <b>63,00 €</b>  |

Peinture pour MAN en RAL 9010 ou RAL 9016 : +15 % sur la valeur catalogue - Lackierung für MAN in RAL 9010 oder RAL 9016: +15 % auf den Listenpreis.

### GRILLES DE REPRISE AVEC FILTRE RÜCKLUFTGITTER MIT FILTER

|                                                                                     | Code               | Description - Beschreibung                                                                                                                                                                    | Prix - Preis    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|  | <b>RIPF-6030B</b>  | Dim. 600 x 300 mm. Aluminium anodisé. Grille de reprise avec filtre pour DBIS-09/12. Abmessungen. 600 x 300 mm. Eloxiertes Aluminium. Rückluftgitter mit Filter für DBIS-09/12.               | <b>134,00 €</b> |
|                                                                                     | <b>RIPF-10030B</b> | Dim. 1000 x 300 mm. Aluminium anodisé. Grille de reprise avec filtre pour DBIS-18/24/36/48. Abmessungen. 1000 x 300 mm. Eloxiertes Aluminium. Rückluftgitter mit Filter für DBIS-18/24/36/48. | <b>199,00 €</b> |

### VOLET POUR GRILLES DE SOUFFLAGE D'AIR KLAPPE FÜR LUFTAUSLASSGITTER

|                                                                                     | Code                | Description - Beschreibung                                                                                                                                             | Prix - Preis   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|  | <b>SERMAN-3015B</b> | Dim. 300 x 150 mm. Volet de réglage pour grille de soufflage MAN-3015B. Abmessungen. 300 x 150 mm. Einstellklappe für Luftauslassgitter MAN-3015B.                     | <b>21,00 €</b> |
|                                                                                     | <b>SERMAN-4010B</b> | Dim. 400 x 100 mm. Volet de réglage pour grille de soufflage au plafond MANSC2-4010B. Abmessungen. 400 x 100 mm. Einstellklappe für Deckenlüftungsgitter MANSC2-4010B. | <b>20,00 €</b> |
|                                                                                     | <b>SERMAN-4015B</b> | Dim. 400 x 150 mm. Volet de réglage pour grille de soufflage MAN-4015B. Abmessungen. 400 x 150 mm. Einstellklappe für Luftauslassgitter MAN-4015B.                     | <b>25,00 €</b> |
|                                                                                     | <b>SERMAN-4020B</b> | Dim. 400 x 200 mm. Volet de réglage pour grille de soufflage MAN-4020B. Abmessungen. 400 x 200 mm. Einstellklappe für Luftauslassgitter MAN-4020B.                     | <b>29,00 €</b> |

## ACCESSOIRES DE DISTRIBUTION D'AIR POUR CANALISATIONS DUCT LUFTVERTEILUNGS-ZUBEHÖR FÜR KANALSYSTEME DUCT

### PLÉNUM POUR GRILLES PLENUM FÜR GITTER

|                                                                                   | Code                | Description - Beschreibung                                                                                                                                                           | Prix - Preis   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|  | <b>PL-301515B</b>   | Dim. Ø 150 mm. Plénum isolé extérieurement, pour grille de soufflage MAN-3015B. Abmessungen. Ø 150 mm. Außen isoliertes Plenum für Lüftungsgitter MAN-3015B.                         | <b>66,00 €</b> |
|                                                                                   | <b>PL-401515B</b>   | Dim. Ø 150 mm. Plénum isolé extérieurement, pour grille de soufflage MAN-4015B. Abmessungen. Ø 150 mm. Außen isoliertes Plenum für Lüftungsgitter MAN-4015B.                         | <b>70,00 €</b> |
|                                                                                   | <b>PL-402020B</b>   | Dim. Ø 200 mm. Plénum isolé extérieurement, pour grille de soufflage MAN-4020B. Abmessungen. Ø 200 mm. Außen isoliertes Plenum für Lüftungsgitter MAN-4020B.                         | <b>73,00 €</b> |
|                                                                                   | <b>PLS-401010B</b>  | Dim. Ø 100 mm. Plénum isolé extérieurement, pour grille de soufflage au plafond MANSC2-4010B. Abmessungen. Ø 100 mm. Extern isoliertes Plenum für Deckenlüftungsgitter MANSC2-4010B. | <b>71,00 €</b> |
|                                                                                   | <b>PLS-302020B</b>  | Dim. Ø 200 mm. Plénum isolé extérieurement, pour grille de soufflage au plafond. Abmessungen. Ø 200 mm. Extern isoliertes Plenum für Deckenlüftungsgitter.                           | <b>74,00 €</b> |
|                                                                                   | <b>PLS-301515B</b>  | Dim. Ø 150 mm. Plénum isolé extérieurement, pour grille de soufflage au plafond. Abmessungen. Ø 150 mm. Extern isoliertes Plenum für Deckenlüftungsgitter.                           | <b>70,00 €</b> |
|                                                                                   | <b>PLSP-301515B</b> | Dim. Ø 150 mm arrière. Plénum isolé extérieurement, pour grille de soufflage au plafond. Abmessungen. Ø 150 mm hinten. Extern isoliertes Plenum für Deckenlüftungsgitter.            | <b>69,00 €</b> |

### PLÉNUM DE SOUFFLAGE AUSLASSPLENUM

|                                                                                     | Code                      | Description - Beschreibung                                                                                                                     | Prix - Preis    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|  | <b>PLM-DBIS-09/12</b>     | Dim. 2 x Ø 155 mm. Plénum isolé extérieurement, pour DBIS-09/12. Abmessungen. 2 x Ø 155 mm. Extern isoliertes Plenum für DBIS-09/12.           | <b>109,00 €</b> |
|                                                                                     | <b>PLM-DBIS-18</b>        | Dim. 3 x Ø 155 mm. Plénum isolé extérieurement, pour DBIS-18. Abmessungen. 3 x Ø 155 mm. Extern isoliertes Plenum für DBIS-18.                 | <b>172,00 €</b> |
|                                                                                     | <b>PLM-DBIS-24</b>        | Dim. 4 x Ø 155 mm. Plénum isolé extérieurement, pour DBIS-24. Abmessungen. 4 x Ø 155 mm. Extern isoliertes Plenum für DBIS-24.                 | <b>209,00 €</b> |
|                                                                                     | <b>PLM-DBIS-36/48_4</b>   | Dim. 4 x Ø 200 mm. Plénum isolé extérieurement, pour DBIS-36/48. Abmessungen. 4 x Ø 200 mm. Extern isoliertes Plenum für DBIS-36/48.           | <b>227,00 €</b> |
|                                                                                     | <b>PLM-DBIS-36/48_6</b>   | Dim. 6 x Ø 155 mm. Plénum isolé extérieurement, pour DBIS-36/48. Abmessungen. 6 x Ø 155 mm. Extern isoliertes Plenum für DBIS-36/48.           | <b>260,00 €</b> |
|                                                                                     | <b>PLM-DBIS-12/18PLUS</b> | Dim. 3 x Ø 155 mm. Plénum isolé extérieurement, pour DBIS PLUS-12/18. Abmessungen. 3 x Ø 155 mm. Extern isoliertes Plenum für DBIS PLUS-12/18. | <b>336,00 €</b> |

|                                                                                     | Code                 | Description - Beschreibung                                                                                                                                                                | Prix - Preis    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|  | <b>FASC 60-270 B</b> | Collier de serrage de tuyau en acier inoxydable, réglable de 60 à 270 mm de longueur. Edelstahl-Schlauchklemme, einstellbar von 60 bis 270 mm Länge.                                      | <b>6,00 €</b>   |
|  | <b>NASTELB</b>       | Ruban en toile, hauteur de 50 mm, longueur de 50 mètres. Gewebtes Band, Höhe 50 mm, Länge 50 m.                                                                                           | <b>26,00 €</b>  |
|  | <b>FLEX-160B</b>     | Dim. Ø 160 mm. Tube flexible en aluminium thermophonique. Paquet de 10 mètres. Abmessungen. Ø 160 mm. Flexibles Aluminium-Wärmedämmrohr. Packung mit 10 m.                                | <b>138,00 €</b> |
|                                                                                     | <b>FLEX-200B</b>     | Dim. Ø 200 mm. Tube flexible en aluminium thermo-acoustique. Paquet de 10 mètres. Abmessungen. Ø 200 mm. Flexibles Aluminium-Wärme- und Schalldämmrohr. Verpackungseinheit von 10 Metern. | <b>161,00 €</b> |
|  | <b>Y-151515N</b>     | Dérivation en forme de "Y" en acier galvanisé. Ø150 mm. Verzinkter Stahl-Y-Abzweig. Ø150 mm.                                                                                              | <b>104,00 €</b> |
|                                                                                     | <b>Y-151515</b>      | Dérivation en forme de "Y" en acier galvanisé isolé extérieurement. Ø150 mm. Verzinkter, extern isolierter Y-Abzweig. Ø150 mm.                                                            | <b>138,00 €</b> |

## DIFFUSEURS LINÉAIRES POUR SYSTÈMES DE CONDUITS

### LINEARE AUSLÄSSE FÜR KANALSYSTEME

Diffuseur linéaire, 2 fentes avec déflecteur de gouttes. Fabriqués en aluminium anodisé extrudé, déflecteur noir RAL 9005 en polypropylène. Utilisés au plafond, en prise et en reprise à une hauteur d'installation de 2,5-3,1 m. Fixation par vis frontales avec support interne mobile. Accessoire: plénum de raccordement isolé en acier galvanisé.

Linearauslass, 2 Schlitz mit Tropfenabweisern. Hergestellt aus stranggepresstem eloxiertem Aluminium, schwarzer RAL 9005 Tropfenabweiser aus Polypropylen. Zur Verwendung an der Decke, für Zu- und Abluft bei einer Installationshöhe von 2,5-3,1 m. Befestigung durch Frontschrauben mit beweglicher interner Halterung. Zubehör: Verbindungsplenum aus verzinktem Stahl mit Isolierung.

|                                                                                                                                | Code               | Description - Beschreibung                                                                                                                   | Prix - Preis    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| <br>Diffuseur d'air - Luftauslass      Plenum | <b>TPDL2-1000</b>  | Diffuseur linéaire, dim. L 1000 mm, 2 fentes avec déflecteur en goutte. Linearauslass, Abmessungen L 1000 mm, 2 Schlitz mit Tropfenabweiser. | <b>108,00 €</b> |
|                                                                                                                                | <b>TPPDLI3-2/1</b> | Plénum pour diffuseur linéaire, dim. L 1000 mm. Plenum für Linearauslass, Abmessungen L 1000 mm.                                             | <b>108,00 €</b> |
|                                                                                                                                | <b>TPDL2-1500</b>  | Diffuseur linéaire, dim. L 1500 mm, 2 fentes avec déflecteur en goutte. Linearauslass, Abmessungen L 1500 mm, 2 Schlitz mit Tropfenabweiser. | <b>138,00 €</b> |
|                                                                                                                                | <b>TPPDLI3-2/2</b> | Plénum pour diffuseur linéaire, dim. L 1500 mm. Plenum für Linearauslass, Abmessungen L 1500 mm.                                             | <b>171,00 €</b> |

## SOLUTION DE CONTINUITÉ - KONTINUITÄTSLÖSUNG

|                                                                                   | Code      | Description - Beschreibung                                  | Prix - Preis  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------|---------------|
|  | <b>CC</b> | Kit de continuité (2 pièces).<br>Kontinuitätskit (2 Stück). | <b>4,00 €</b> |

## BARRIÈRES D'AIR - LUFTBARRIEREN

### VENTO

Barrière d'air centrifuge ou tangentielle  
Zentrifugale oder tangentielle Luftschleuse



| Code             | Type<br>Typ                                                              | Puissance nominale - W<br>Nennleistung | Vitesse maximale de l'air - m³/s<br>Maximale Luftgeschwindigkeit | Débit d'air - m³/h<br>Luftdurchsatz | Prix<br>Preis   |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------|
| <b>FM-1209N</b>  | Air tangentiel - Tangentialluft                                          | 150                                    | 11                                                               | 1200                                | <b>287,00 €</b> |
| <b>FM-1212N</b>  | Air tangentiel - Tangentialluft                                          | 180                                    | 11                                                               | 1700                                | <b>334,00 €</b> |
| <b>FM-1215N</b>  | Air tangentiel - Tangentialluft                                          | 220                                    | 11                                                               | 2100                                | <b>423,00 €</b> |
| <b>FM-3509S</b>  | Air centrifuge - Zentrifugalluft                                         | 220                                    | 14,50                                                            | 1020                                | <b>351,00 €</b> |
| <b>FM-3512S</b>  | Air centrifuge - Zentrifugalluft                                         | 275                                    | 14,50                                                            | 1360                                | <b>395,00 €</b> |
| <b>FM-3515S</b>  | Air centrifuge - Zentrifugalluft                                         | 350                                    | 14,50                                                            | 1700                                | <b>510,00 €</b> |
| <b>FM-1209UV</b> | Tangentielle avec lampe UV<br>Tangential mit UV-Lampe                    | 102                                    | 11                                                               | 1780                                | <b>440,00 €</b> |
| <b>FM-1212UV</b> | Tangentielle avec lampe UV<br>Tangential mit UV-Lampe                    | 124                                    | 11                                                               | 2370                                | <b>504,00 €</b> |
| <b>FM-1215UV</b> | Tangentielle avec lampe UV<br>Tangential mit UV-Lampe                    | 180                                    | 11                                                               | 2970                                | <b>620,00 €</b> |
| <b>2CM000</b>    | Contact de fenêtre pour barrière d'air - Fensterkontakt für Luftschleuse |                                        |                                                                  |                                     | <b>7,00 €</b>   |

## SYSTÈMES VRF - VRF-SYSTEME

Gamme VRF, veuillez demander un devis au service technique de Tekno Point. Visitez notre site [www.teknopoint.com](http://www.teknopoint.com) et remplissez le formulaire sur la page d'accueil ou sur la page du produit pour recevoir un devis.

VRF-Produktreihe, bitte fordern Sie ein Angebot beim technischen Büro von Tekno Point an. Besuchen Sie unsere Website [www.teknopoint.com](http://www.teknopoint.com) und füllen Sie das Formular auf der Startseite oder auf der Produktseite aus, um ein Angebot zu erhalten.



## KIT DE RÉGULATION MULTIZONE - MEHRZONEN-REGELKIT

### KIT **OPAL** POUR RÉGULATION ÉLECTRONIQUE MULTIZONE (KIT de 2 à 5 pièces)

OPAL-KIT FÜR ELEKTRONISCHE MEHRZONENREGELUNG (KIT von 2 bis 5 zimmern)



| Code du kit<br>Kit-Code | N. Zones<br>Raum Nr. | Centrale sans fil<br>Funksteuerungszentrale | Moteur de bypass<br>Bypass-Motor | Kit de régulation<br>Regelungskit | Volets Circulaires<br>Kreisförmige Lamellen |                                             | Prix<br>Preis |
|-------------------------|----------------------|---------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------|
|                         |                      | OPAL C-210<br>RF DRY CONTACT                | C-210-BP                         | OPAL RF PRO 680                   | 6"- diam. 150 mm                            |                                             |               |
| KIT OPAL 2              | 2                    | 1                                           | 1                                | 2                                 | 3                                           | 2 volets + 1 bypass<br>2 Klappen + 1 bypass | 1.676,00 €    |
| KIT OPAL 3              | 3                    | 1                                           | 1                                | 3                                 | 4                                           | 3 volets + 1 bypass<br>3 Klappen + 1 bypass | 2.017,00 €    |
| KIT OPAL 4              | 4                    | 1                                           | 1                                | 4                                 | 5                                           | 4 volets + 1 bypass<br>4 Klappen + 1 bypass | 2.537,00 €    |
| KIT OPAL 5              | 5                    | 1                                           | 1                                | 5                                 | 6                                           | 5 volets + 1 bypass<br>5 Klappen + 1 bypass | 2.968,00 €    |

### KIT **OPAL** POUR RÉGULATION ÉLECTRONIQUE MULTIZONE WI-FI (KIT de 2 à 5 pièces)

OPAL-KIT FÜR ELEKTRONISCHE MEHRZONENREGELUNG MIT WI-FI (KIT von 2 bis 5 zimmern)



| Code du kit<br>Kit-Code | N. Zones<br>Raum Nr. | KIT multi-zones<br>Mehrzonenset | Moteur de bypass<br>Bypass-Motor | Kit de régulation<br>Regelungskit | Gateway<br>Wi-Fi | Volets Circulaires<br>Kreisförmige Lamellen |                                             | Prix<br>Preis |
|-------------------------|----------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------|
|                         |                      | OPAL ZC 208<br>DK IOT           | C-210-BP                         | OPAL 690 IOT                      | HUB              | 6"- diam. 150 mm                            |                                             |               |
| KIT OPAL 2 - WIFI       | 2                    | 1                               | 1                                | 2                                 | 1                | 3                                           | 2 volets + 1 bypass<br>2 Klappen + 1 bypass | 2.748,00 €    |
| KIT OPAL 3 - WIFI       | 3                    | 1                               | 1                                | 3                                 | 1                | 4                                           | 3 volets + 1 bypass<br>3 Klappen + 1 bypass | 3.197,00 €    |
| KIT OPAL 4 - WIFI       | 4                    | 1                               | 1                                | 4                                 | 1                | 5                                           | 4 volets + 1 bypass<br>4 Klappen + 1 bypass | 3.646,00 €    |
| KIT OPAL 5 - WIFI       | 5                    | 1                               | 1                                | 5                                 | 1                | 6                                           | 5 volets + 1 bypass<br>5 Klappen + 1 bypass | 4.095,00 €    |

### KIT **AIRZONE** POUR RÉGLAGE ÉLECTRONIQUE MULTIZONE WI-FI (KIT de 2 à 8 pièces)

**AIRZONE** FLEXA KIT FÜR ELEKTRONISCHE MULTIZONEN-WI-FI-STEUERUNG (KIT von 2 bis 8 zimmern)



| Code du kit<br>Kit-Code | N. Zones<br>Raum Nr. | Carte centrale<br>Zentrale Platine<br>Airzone Flexa 4.0 | Thermostat<br>Airzone Think | Volet circulaire motorisé<br>Motorisierte Rundklappe<br>150mm | Bypass circulaire<br>Rundbypass<br>150 mm | Webserver Airzone<br>cloud Wi-Fi | Prix<br>Preis |
|-------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------|---------------|
|                         |                      | AZCE8CB1MOT                                             | AZCE6THINKRB                | CPCC150MTE                                                    | BYCI150                                   | AZX6WSC5GER                      |               |
| KIT AIRZONE 2 WIFI      | 2                    | 1                                                       | 2                           | 2                                                             | 1                                         | 1                                | 2.824,00 €    |
| KIT AIRZONE 3 WIFI      | 3                    | 1                                                       | 3                           | 3                                                             | 1                                         | 1                                | 3.620,00 €    |
| KIT AIRZONE 4 WIFI      | 4                    | 1                                                       | 4                           | 4                                                             | 1                                         | 1                                | 4.417,00 €    |
| KIT AIRZONE 5 WIFI      | 5                    | 1                                                       | 5                           | 5                                                             | 1                                         | 1                                | 5.214,00 €    |
| KIT AIRZONE 6 WIFI      | 6                    | 1                                                       | 6                           | 6                                                             | 1                                         | 1                                | 6.010,00 €    |
| KIT AIRZONE 7 WIFI      | 7                    | 1                                                       | 7                           | 7                                                             | 1                                         | 1                                | 6.807,00 €    |
| KIT AIRZONE 8 WIFI      | 8                    | 1                                                       | 8                           | 8                                                             | 1                                         | 1                                | 7.604,00 €    |



# POMPE À CHALEUR - WÄRMEPUMPE

## ATHENA

**Athena**, la pompe à chaleur monobloc, DC Inverter air-eau de Tekno Point pour la production de chauffage, de refroidissement et d'eau chaude sanitaire à usage résidentiel et commercial.

**Athena**, die Monoblock-Wärmepumpe mit DC-Inverter Luft-Wasser von Tekno Point für die Erzeugung von Heizung, Kühlung und Warmwasser für den Wohn- und Gewerbebereich.

### ATHENA R32

**P.A.C. monobloc DC Inverter air-eau**  
W.P. monoblock DC-Inverter Luft-Wasser



| Code                      | W/BTU/h | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | EER - W/W | W/BTU/h             | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | COP - W/W | Classe énerg.<br>Energieklasse | Prix - Preis |
|---------------------------|---------|-----------------------------------------|-----------|---------------------|-----------------------------------------|-----------|--------------------------------|--------------|
| Refroidissement - Kühlung |         |                                         |           | Chauffage - Heizung |                                         |           |                                |              |
| A-0732                    | 5000    | 1780                                    | 2,80      | 6800                | 1620                                    | 4,20      | A+++ / A++                     | 4.106,00 €   |
| A-0932                    | 6500    | 2280                                    | 2,85      | 9000                | 2050                                    | 4,40      | A+++ / A++                     | 4.682,00 €   |
| A-1332                    | 10200   | 3640                                    | 2,80      | 12800               | 2970                                    | 4,30      | A+++ / A++                     | 6.241,00 €   |
| A-1332-T                  | 10200   | 3640                                    | 2,80      | 12800               | 2970                                    | 4,30      | A+++ / A++                     | 6.804,00 €   |
| A-1732-T                  | 12900   | 4450                                    | 2,90      | 17000               | 3860                                    | 4,40      | A+++ / A++                     | 7.225,00 €   |

### ATHENA R290

**P.A.C. monobloc DC Inverter air-eau avec gaz R290**  
W.P. monoblock DC inverter Luft-Wasser mit R290-Gas



| Code                      | W/BTU/h | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | EER - W/W | W/BTU/h             | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | COP - W/W | Classe énerg.<br>Energieklasse | Prix - Preis |
|---------------------------|---------|-----------------------------------------|-----------|---------------------|-----------------------------------------|-----------|--------------------------------|--------------|
| Refroidissement - Kühlung |         |                                         |           | Chauffage - Heizung |                                         |           |                                |              |
| A-07290                   | 3700    | 1320                                    | 2,80      | 6400                | 1470                                    | 4,34      | A+++ / A++                     | 4.829,00 €   |
| A-09290                   | 6200    | 2200                                    | 2,80      | 8300                | 1930                                    | 4,30      | A+++ / A++                     | 5.178,00 €   |
| A-13290                   | 9300    | 3250                                    | 2,85      | 11600               | 2750                                    | 4,22      | A+++ / A++                     | 6.936,00 €   |
| A-13290-T                 | 9500    | 3280                                    | 2,80      | 12000               | 2900                                    | 4,15      | A+++ / A++                     | 7.213,00 €   |
| A-17290-T                 | 13300   | 4600                                    | 2,90      | 16300               | 3690                                    | 4,42      | A+++ / A++                     | 8.722,00 €   |

### ATHENA R32 SPLIT

**P.A.C. DC inverter air-eau split**  
W.P. DC inverter Luft-Wasser, Split-Version



| Code                      | W/BTU/h | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | EER - W/W | W/BTU/h             | Abs. électrique - W<br>Elektr. Aufnahme | COP - W/W | Classe énerg.<br>Energieklasse | Prix - Preis |
|---------------------------|---------|-----------------------------------------|-----------|---------------------|-----------------------------------------|-----------|--------------------------------|--------------|
| Refroidissement - Kühlung |         |                                         |           | Chauffage - Heizung |                                         |           |                                |              |
| A-0732-S                  | 5000    | 1780                                    | 2,80      | 6800                | 1620                                    | 4,20      | A+++ / A++                     | 4.294,00 €   |
| A-0932-S                  | 6500    | 2280                                    | 2,85      | 9000                | 2050                                    | 4,40      | A+++ / A++                     | 4.985,00 €   |
| A-1332-S                  | 10200   | 3640                                    | 2,80      | 12800               | 2970                                    | 4,30      | A+++ / A++                     | 6.628,00 €   |
| A-1332-ST                 | 10200   | 3640                                    | 2,80      | 12800               | 2970                                    | 4,30      | A+++ / A++                     | 7.577,00 €   |
| A-1732-ST                 | 12900   | 4450                                    | 2,90      | 17000               | 3860                                    | 4,40      | A+++ / A++                     | 7.603,00 €   |

# ATHENA-C

Athena-C est la pompe à chaleur air-eau monobloc interne, idéale pour les centres historiques, les bâtiments de grande valeur architecturale et partout où il est indispensable de préserver la façade du bâtiment.

Athena-C ist die interne monoblock Luft-Wasser-Wärmepumpe, ideal für historische Zentren, Gebäude mit architektonischem Wert und überall dort, wo es unerlässlich ist, die Fassade des Gebäudes zu schützen.

## MONOBLOC MONOBLOCK



| Code         | Module<br>Modul                                                    | Alimentation<br>Stromversorgung | Puissance - Kw<br>Capacity | Chauffe-eau ACS<br>Warmwasserbereiter | COP  | Dimensions - mm<br>Abmessungen (LxPxH) | Classe éner.<br>Energieklasse | Prix<br>Preis |
|--------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------|---------------------------------------|------|----------------------------------------|-------------------------------|---------------|
| A-0532-C     | P.A.C. - W.P.                                                      | 230-50-1                        | 5,06                       | -                                     | 3,98 | 870x706x1179                           | A+++ / A++                    | 8.109,00 €    |
| A-0732-C     | P.A.C. - W.P.                                                      | 230-50-1                        | 6,16                       | -                                     | 3,90 |                                        | A+++ / A++                    | 9.155,00 €    |
| A-0932-C     | P.A.C. - W.P.                                                      | 230-50-1                        | 8,58                       | -                                     | 4,07 |                                        | A+++ / A++                    | 10.480,00 €   |
| A-0532-C DHW | E.C.S. - T.W.                                                      | 230-50-1                        | -                          | 200 L                                 | -    | 870x706x1179                           | A+++ / A++                    | 3.476,00 €    |
| A-0732-C DHW | E.C.S. - T.W.                                                      | 230-50-1                        | -                          | 200 L                                 | -    |                                        | A+++ / A++                    | 3.924,00 €    |
| A-0932-C DHW | E.C.S. - T.W.                                                      | 230-50-1                        | -                          | 200 L                                 | -    |                                        | A+++ / A++                    | 4.492,00 €    |
| A-0532-C 200 | P.A.C. + E.C.S.<br>W.P. + T.W.                                     | 230-50-1                        | 5,06                       | 200 L                                 | 3,98 | 870x706x2358                           | A+++ / A++                    | 11.585,00 €   |
| A-0732-C 200 | P.A.C. + E.C.S.<br>W.P. + T.W.                                     | 230-50-1                        | 6,16                       | 200 L                                 | 3,90 |                                        | A+++ / A++                    | 13.079,00 €   |
| A-0932-C 200 | P.A.C. + E.C.S.<br>W.P. + T.W.                                     | 230-50-1                        | 8,58                       | 200 L                                 | 4,07 |                                        | A+++ / A++                    | 14.971,00 €   |
| A-C Grille 1 | Kit d'extension à grille unique - Erweiterungskit für Einzelgitter |                                 |                            |                                       |      |                                        |                               | 250,00 €      |
| A-C Grille 2 | Kit d'extension divisée - Erweiterungskit geteilt                  |                                 |                            |                                       |      |                                        |                               | 400,00 €      |



## Composants module ECS

Ballon 200L  
Anode de magnésium  
Vanne de retour d'eau  
Soupape de sécurité  
Chargement manuel de l'installation  
Vase d'expansion 12L  
Résistance 1,5 kW

## Komponenten des Warmwassermoduls

Warmwasserspeicher 200L  
Magnesiumanode  
Rücklaufventil für den Wasserzulauf  
Sicherheitsventil  
Manuelle Anlagenlast  
Ausdehnungsgefäß 12L  
Heizwiderstand 1,5 kW

## Composants module PAC

Pompe de circulation Shimge APM25-12-180  
Manomètres côté eau et côté gaz  
Vanne de dérivation 3 voies  
Soupape de dérivation  
Accumulateur tampon 10L  
Soupapes de retenue sur le retour  
Filtre Y  
Vase d'expansion 6L  
Écran de contrôle  
Résistance 1,5 kW

## Komponenten des Wärmepumpenmoduls

Umwälzpumpe Shimge APM25-12-180  
Manometer auf der Wasser- und Gasseite  
3-Wege-Umstellventil  
Umgehungsventil  
Pufferspeicher 10L  
Rückschlagventile am Rücklauf  
Y-Filter  
Ausdehnungsgefäß 6L  
Steuerdisplay  
Heizwiderstand 1,5 kW

## ZEUS WIFI



**P.A.C. air-eau pour la production ECS**  
Luft-Wasser-Wärmepumpe zur Warmwasserbereitung



NEW

| Code                   | Alimentation<br>Stromversorgung | Chauffe-eau ACS<br>Warmwasserbereiter | kW  | Gas   | No de serpentins<br>Anz. der<br>Schlangenrohre | Limite temp. extérieure<br>Außentemperaturgrenze | Limite temp. interne<br>Innentemperaturgrenze | Prix<br>Preis     |
|------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|-----|-------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------|
| <b>ZEUS WIFI 200</b>   | 220-240V~/50Hz                  | 200 L                                 | 1,8 | R134a | 1                                              | -7/+43 °C                                        | 55 °C                                         | <b>2.881,00 €</b> |
| <b>ZEUS WIFI 300-1</b> | 220-240V~/50Hz                  | 300 L                                 | 2,4 | R134a | 2                                              | -7/+43 °C                                        | 55 °C                                         | <b>3.631,00 €</b> |

### ACCESSOIRES POUR PDC ATHENA - ZUBEHÖR FÜR WÄRMEPUMPE ATHENA

| Code              | Description - Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Modello - Model                                            | Prix - Preis    |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------|
| <b>KIT ACS 1</b>  | Vanne de dérivation avec servomoteur pour ECS DN25.<br>Umschaltventil mit Servomotor für Trinkwasser DN25.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Tous les modèles<br>Alle Modelle                           | <b>343,00 €</b> |
| <b>FILY 1</b>     | Filtre en Y de 1 pouce.<br>Y-Filter mit 1 Zoll.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | A-0732, A-0732-S,<br>A-07290, A-0932,<br>A-0932-S, A-09290 | <b>31,00 €</b>  |
| <b>FILY 114</b>   | Filtre en Y de 1 pouce 1/4.<br>Y-Filter mit 1 Zoll 1/4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | A-1332, A-1332-S<br>A-13290, A-1732,<br>A-1732-S, A-17290  | <b>50,00 €</b>  |
| <b>FILMAG</b>     | Filtre désemboueur magnétique autonettoyant.<br>Selbstreinigender magnetischer Schlammabscheider.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Tous les modèles<br>Alle Modelle                           | <b>290,00 €</b> |
| <b>COIB</b>       | Coque isolante pour FILMAG.<br>Isolierschale für FILMAG.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Tous les modèles<br>Alle Modelle                           | <b>131,00 €</b> |
| <b>GAV 1</b>      | Joint antivibratoire de 1 pouce (1 pièce).<br>Antivibrations-Gelenk 1 Zoll (1 Stück).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | A-0732, A-07290<br>A-0932, A-09290                         | <b>25,00 €</b>  |
| <b>GAV 114</b>    | Joint antivibratoire de 1 pouce 1/4 (1 pièce).<br>Antivibrations-Gelenk 1 Zoll 1/4 (1 Stück).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | A-1332, A-13290<br>A-1732, A-17290                         | <b>58,00 €</b>  |
| <b>AVS45-01</b>   | Bases de sol antivibratoires en caoutchouc - Dimensions: 450x160x90 mm (1 pièce).<br>Antivibrations-Gummibodenplatten - Abmessungen: 450x160x90 mm (1 Stück).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | A-0732, A-0732-S,<br>A-07290, A-0932,<br>A-0932-S, A-09290 | <b>43,00 €</b>  |
| <b>AVS60-01</b>   | Bases de sol antivibratoires en caoutchouc - Dimensions : 600x160x90 mm (1 pièce).<br>Antivibrations-Gummibodenplatten - Abmessungen: 600x160x90 mm (1 Stück).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | A-1332, A-1332-S<br>A-13290, A-1732,<br>A-1732-S, A-17290  | <b>60,00 €</b>  |
| <b>VALPRES</b>    | Soupape de surpression 0,1 à 0,6 bar - 3/4 pouce.<br>Überdruckventil 0,1 bis 0,6 bar - 3/4 Zoll.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Tous les modèles<br>Alle Modelle                           | <b>184,00 €</b> |
| <b>CF 108701</b>  | Soupape de sécurité antigel.<br>Frostschutz-Sicherheitsventil.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Tous les modèles<br>Alle Modelle                           | <b>235,00 €</b> |
| <b>A-SERIE</b>    | Kit de connexion en cascade pour les pompes à chaleur Athena. Permet la gestion de 2 à 7 pompes à chaleur avec la même commande filaire. La carte de contrôle est fournie avec les câblages nécessaires pour la connexion aux différentes machines.<br>Kaskadenverbindungs-kit für Athena-Wärmepumpen. Ermöglicht die Steuerung von 2 bis 7 Wärmepumpen mit demselben Kabelbefehl. Die Steuerplatine wird mit den erforderlichen Verkabelungen für die Anbindung an die einzelnen Maschinen geliefert. | Tous les modèles<br>Alle Modelle                           | <b>188,00 €</b> |
| <b>A-0732VASC</b> | Kit de bacs de collecte de condensation avec câble chauffant. Adapté aux hivers tempérés.<br>Kit für Kondensatsammelwannen mit Heizkabel. Geeignet für milde Winter.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | A-0732, A-0732-S                                           | <b>45,00 €</b>  |
| <b>A-0932VASC</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | A-0932, A-0932-S                                           | <b>45,00 €</b>  |
| <b>A-1332VASC</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | A-1332, A-1332-S                                           | <b>45,00 €</b>  |
| <b>A-1732VASC</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | A-1732, A-1732-S                                           | <b>45,00 €</b>  |



## AT

**Accumulateur technique pour eau chaude et froide**  
Technischer Speicher für warmes und kaltes Wasser

| Code    | Type d'accumulateur<br>Art des Speichers         | Classe énérg.<br>Energieklasse | Hauteur diagonale max - mm<br>Max Diagonale Höhe | Poids à vide - Kg<br>Leergewicht | Prix - Preis |
|---------|--------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|
| AT 50   | Eau chaude et froide<br>Warmes und kaltes Wasser | B                              | 1050                                             | 25                               | 782,00 €     |
| AT 100  |                                                  | B                              | 1250                                             | 35                               | 885,00 €     |
| AT 200  |                                                  | C                              | 1550                                             | 45                               | 1.152,00 €   |
| AT 300  |                                                  | C                              | 1700                                             | 55                               | 1.492,00 €   |
| AT 500  |                                                  | D                              | 2000                                             | 100                              | 1.998,00 €   |
| AT 800  | Eau froide uniquement<br>Nur kaltes Wasser       | D                              | 1840                                             | 170                              | 2.908,00 €   |
| AT 1000 |                                                  | D                              | 2200                                             | 190                              | 3.172,00 €   |



## AT-HC

**Accumulateur technique avec support de sonde**  
Technischer Speicher mit Sondehalterung

| Code      | Type d'accumulateur<br>Art des Speichers         | Classe énérg.<br>Energieklasse | Hauteur diagonale max - mm<br>Max Diagonale Höhe | Poids à vide - Kg<br>Leergewicht | Prix - Preis |
|-----------|--------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|
| AT-HC-60  | Eau chaude et froide<br>Warmes und kaltes Wasser | B                              | 853                                              | 18                               | 636,00 €     |
| AT-HC-100 |                                                  | C                              | 1107                                             | 24                               | 781,00 €     |
| AT-HC-200 |                                                  | C                              | 1733                                             | 38                               | 993,00 €     |

NEW

## BACS 1XL

**Chauffe-eau pour l'eau sanitaire**  
Warmwasserspeicher



| Code          | Échangeur de chaleur - m²<br>Wärmetauscher | Classe énérg.<br>Energieklasse | Puissance rendue - kW<br>Ausgangsleistung | Hauteur de redressement max - mm<br>Max Aufrichtungshöhe | Poids à vide - Kg<br>Leergewicht | Prix - Preis |
|---------------|--------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|
| BACS1XL-200   | 3,0                                        | C                              | 14                                        | 1375                                                     | 90                               | 1.758,00 €   |
| BACS1XL-300   | 4,0                                        | C                              | 19                                        | 1735                                                     | 124                              | 2.509,00 €   |
| BACS1XL-500   | 6,0                                        | C                              | 31                                        | 1900                                                     | 175                              | 3.395,00 €   |
| BACS1XL-800   | 7,0                                        | C                              | 38                                        | 1900                                                     | 235                              | 6.488,00 €   |
| BAC-S1XL-1000 | 8,0                                        | C                              | 43                                        | 2200                                                     | 265                              | 7.089,00 €   |

## BACS 2XL

**Chauffe-eau**  
Warmwasserspeicher



| Code         | Surface du serpentín - m²<br>Oberfläche der Schlange |                              | Puissance rendue - kW<br>Ausgangsleistung |                              | Hauteur de redressement max - mm<br>Max Aufrichtungshöhe | Poids à vide - Kg<br>Leergewicht | Prix - Preis |
|--------------|------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|
|              | Supérieur<br>Oben/Überlegen                          | Inférieur<br>Unten/Niedriger | Supérieur<br>Oben/Überlegen               | Inférieur<br>Unten/Niedriger |                                                          |                                  |              |
| BACS2XL-300  | 3,7                                                  | 1,2                          | 18,5                                      | 29,0                         | 1615                                                     | 131                              | 3.095,00 €   |
| BACS2XL-500  | 5,2                                                  | 1,8                          | 27,5                                      | 44,0                         | 1690                                                     | 182                              | 4.085,00 €   |
| BACS2XL-800  | 5,2                                                  | 2,4                          | 30,0                                      | 30,0                         | 1855                                                     | 265                              | 7.683,00 €   |
| BACS2XL-1000 | 6,0                                                  | 3,7                          | 35,0                                      | 35,0                         | 2205                                                     | 294                              | 8.351,00 €   |



## IBRIDO

Chauffe-eau double accumulation pour ECS et eau chaude / réfrigérée (300 et 500 L)

Doppelter Warmwasserspeicher für Trinkwasser und warmes / gekühltes Wasser (300 und 500 L)

| Code        | Capacité totale (ECS+AE) - L<br>Gesamtkapazität (DHW+TW) | Potenza resa kW<br>Delivered heat | Hauteur totale - mm<br>Gesamthöhe | Poids à vide - Kg<br>Leergewicht | Prix - Preis |
|-------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|--------------|
| IBRIDO1-300 | 270+80                                                   | 15                                | 1925                              | 150                              | 4.256,00 €   |
| IBRIDO1-500 | 460+74                                                   | 31                                | 2040                              | 200                              | 5.265,00 €   |
| IBRIDO2-300 | 270+80                                                   | 20                                | 1925                              | 150                              | 5.104,00 €   |
| IBRIDO2-500 | 460+74                                                   | 32                                | 2040                              | 200                              | 5.741,00 €   |



NEW

## IBRIDO PLUS

Système de stockage hybride pour ECS et eau chaude/réfrigérée

Hybrid-Speichersystem für Trinkwasser und warmes/gekühltes Wasser

| Code           | Volume nominal - L<br>Nennvolumen   |                             | Puissance nominale - kW<br>Nennleistung | Dimensions nettes - mm<br>Nettomaße | Poids net - Kg<br>Nettogewicht | Prix - Preis |
|----------------|-------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|--------------|
|                | Réservoir ECS<br>Warmwasserspeicher | Réservoir AT<br>TW-Speicher |                                         | Réservoir ECS<br>Warmwasserspeicher |                                |              |
| IBRID1-185+65  | 185                                 | 65                          | 2                                       | Ø 560x1895                          | 56                             | 2.845,00 €   |
| IBRID1-250+80  | 250                                 | 81,5                        | 2                                       | Ø 650x1895                          | 87                             | 4.276,00 €   |
| IBRID2-285+110 | 284                                 | 110,52                      | 2                                       | Ø 700x1895                          | 103                            | 5.404,00 €   |

## VESP

Vases d'expansion

Ausdehnungsgefäße



| Code     | Capacité - L<br>Kapazität | Diamètre Ø - mm<br>Durchmesser | Hauteur - mm<br>Höhe | Raccords - inch<br>Verbindungen | Corps - Körper                         | Prix - Preis |
|----------|---------------------------|--------------------------------|----------------------|---------------------------------|----------------------------------------|--------------|
| VESP-8   | 8                         | 200                            | 280                  | 3/4"G                           | Acier au carbone*<br>Kohlenstoffstahl* | 74,00 €      |
| VESP-12  | 12                        | 270                            | 264                  | 3/4"G                           |                                        | 75,00 €      |
| VESP-18  | 18                        | 270                            | 349                  | 3/4"G                           |                                        | 86,00 €      |
| VESP-24  | 24                        | 300                            | 392                  | 1"G                             |                                        | 92,00 €      |
| VESP-50  | 50                        | 380                            | 505                  | 1"G                             |                                        | 260,00 €     |
| VESP-105 | 105                       | 500                            | 665                  | 1 1/4"G                         |                                        | 509,00 €     |

\* Revêtement intérieur en poudre - Pulverbeschichtung im Inneren.

Des volumes différents de ceux présentés dans le tableau sont disponibles sur demande - Unterschiedliche Volumina als diejenigen, die in der Tabelle aufgeführt sind, sind auf Anfrage erhältlich.

# ACCESSOIRES - ZUBEHÖR

## GROUPES DE RELANCE COLLECTEURS

### UMWÄLZGRUPPENKOLLEKTOREN

| Code                           | Description - Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Prix - Preis      |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>GRCIRDIR25-25/6</b>         | <p>Connexions DN25. Pompe dans le groupe de circulation directe : Wilo Para SC25/6. Dimensions de la boîte : 250x380x170 mm. Puissance (avec <math>\Delta t</math> 20K) : jusqu'à 50 kW. Débit maximal : 2150 l/h. Valeur Kvs : 8,0.</p> <p>Anschlüsse DN25. Pumpe in der direkten Umwälzgruppe: Wilo Para SC25/6. Abmessungen des Gehäuses: 250x380x170 mm. Leistung (bei <math>\Delta t</math> 20K): bis zu 50 kW. Maximale Durchflussmenge: 2150 l/h. Wert Kvs: 8,0.</p>                                                                | <b>597,00 €</b>   |
| <b>GRCIRDIR25-25/8</b>         | <p>Connexions DN25. Pompe dans le groupe de circulation directe : Wilo Para SC25/8. Dimensions de la boîte : 250x380x170 mm. Puissance (avec <math>\Delta t</math> 20K) : jusqu'à 50 kW. Débit maximal : 2150 l/h. Valeur Kvs : 8,0.</p> <p>Anschlüsse DN25. Pumpe in der direkten Umwälzgruppe: Wilo Para SC25/8. Abmessungen des Gehäuses: 250x380x170 mm. Leistung (bei <math>\Delta t</math> 20K): bis zu 50 kW. Maximale Durchflussmenge: 2150 l/h. Wert Kvs: 8,0.</p>                                                                | <b>705,00 €</b>   |
| <b>GRCIRDIR32-30/8</b>         | <p>Connexions DN32. Pompe dans le groupe de circulation directe : Wilo Para SC30/8 SC. Dimensions de la boîte : 250x400x170 mm. Puissance (avec <math>\Delta t</math> 20K) : jusqu'à 111 kW. Débit maximal : 4800 l/h. Valeur Kvs : 21,0.</p> <p>Anschlüsse DN32. Pumpe in der direkten Umwälzgruppe: Wilo Para SC30/8 SC. Abmessungen des Gehäuses: 250x400x170 mm. Leistung (bei <math>\Delta t</math> 20K): bis zu 111 kW. Maximale Durchflussmenge: 4800 l/h. Wert Kvs: 21,0.</p>                                                      | <b>872,00 €</b>   |
| <b>GRCIRMIX25-25/6 3P 230V</b> | <p>Connexions DN25. Pompe dans le groupe de circulation directe : Wilo Para SC25/6. Dimensions de la boîte : 250x380x170 mm. Puissance (avec <math>\Delta t</math> 20K) : jusqu'à 50 kW. Débit maximal : 2150 l/h. Valeur Kvs : 7,0. Vanne mélangeuse : 3P 230V.</p> <p>Anschlüsse DN25. Pumpe in der direkten Umwälzgruppe: Wilo Para SC25/6. Abmessungen des Gehäuses: 250x380x170 mm. Leistung (bei <math>\Delta t</math> 20K): bis zu 50 kW. Maximale Durchflussmenge: 2150 l/h. Wert Kvs: 7,0. Mischer-Ventil: 3P 230V.</p>           | <b>859,00 €</b>   |
| <b>GRCIRMIX25-25/8 3P 230V</b> | <p>Connexions DN25. Pompe dans le groupe de circulation directe : Wilo Para SC25/8. Dimensions de la boîte : 250x380x170 mm. Puissance (avec <math>\Delta t</math> 20K) : jusqu'à 50 kW. Débit maximal : 2150 l/h. Valeur Kvs : 7,0. Vanne mélangeuse : 3P 230V.</p> <p>Anschlüsse DN25. Pumpe in der direkten Umwälzgruppe: Wilo Para SC25/8. Abmessungen des Gehäuses: 250x380x170 mm. Leistung (bei <math>\Delta t</math> 20K): bis zu 50 kW. Maximale Durchflussmenge: 2150 l/h. Wert Kvs: 7,0. Mischer-Ventil: 3P 230V.</p>           | <b>968,00 €</b>   |
| <b>GRCIRMIX32-30/8 3P 230V</b> | <p>Connexions DN32. Pompe dans le groupe de circulation directe : Wilo Para SC30/8 SC. Dimensions de la boîte : 250x400x170 mm. Puissance (avec <math>\Delta t</math> 20K) : jusqu'à 111 kW. Débit maximal : 4800 l/h. Valeur Kvs : 16,0. Vanne mélangeuse : 3P 230V.</p> <p>Anschlüsse DN32. Pumpe in der direkten Umwälzgruppe: Wilo Para SC30/8 SC. Abmessungen des Gehäuses: 250x400x170 mm. Leistung (bei <math>\Delta t</math> 20K): bis zu 111 kW. Maximale Durchflussmenge: 4800 l/h. Wert Kvs: 16,0. Mischer-Ventil: 3P 230V.</p> | <b>1.465,00 €</b> |
| <b>GRCIRMIX25-25/6 AHD20</b>   | <p>Connexions DN25. Pompe dans le groupe de circulation directe : Wilo Para SC25/6. Dimensions de la boîte : 250x380x170 mm. Puissance (avec <math>\Delta t</math> 20K) : jusqu'à 50 kW. Débit maximal : 2150 l/h. Valeur Kvs : 7,0. Vanne mélangeuse : 3P 230V.</p> <p>Anschlüsse DN25. Pumpe in der direkten Umwälzgruppe: Wilo Para SC25/6. Abmessungen des Gehäuses: 250x380x170 mm. Leistung (bei <math>\Delta t</math> 20K): bis zu 50 kW. Maximale Durchflussmenge: 2150 l/h. Wert Kvs: 7,0. Mischer-Ventil: 3P 230V.</p>           | <b>1.318,00 €</b> |
| <b>GRCIRMIX25-25/8 AHD20</b>   | <p>Connexions DN25. Pompe dans le groupe de circulation directe : Wilo Para SC25/8. Dimensions de la boîte : 250x380x170 mm. Puissance (avec <math>\Delta t</math> 20K) : jusqu'à 50 kW. Débit maximal : 2150 l/h. Valeur Kvs : 7,0. Vanne mélangeuse : 3P 230V.</p> <p>Anschlüsse DN25. Pumpe in der direkten Umwälzgruppe: Wilo Para SC25/8. Abmessungen des Gehäuses: 250x380x170 mm. Leistung (bei <math>\Delta t</math> 20K): bis zu 50 kW. Maximale Durchflussmenge: 2150 l/h. Wert Kvs: 7,0. Mischer-Ventil: 3P 230V.</p>           | <b>1.426,00 €</b> |
| <b>GRCIRMIX32-30/8 AHD20</b>   | <p>Connexions DN32. Pompe dans le groupe de circulation directe : Wilo Para SC30/8 SC. Dimensions de la boîte : 250x400x170 mm. Puissance (avec <math>\Delta t</math> 20K) : jusqu'à 111 kW. Débit maximal : 4800 l/h. Valeur Kvs : 16,0. Vanne mélangeuse : 3P 230V.</p> <p>Anschlüsse DN32. Pumpe in der direkten Umwälzgruppe: Wilo Para SC30/8 SC. Abmessungen des Gehäuses: 250x400x170 mm. Leistung (bei <math>\Delta t</math> 20K): bis zu 111 kW. Maximale Durchflussmenge: 4800 l/h. Wert Kvs: 16,0. Mischer-Ventil: 3P 230V.</p> | <b>1.924,00 €</b> |

# ACCESSOIRES - ZUBEHÖR

## GROUPES DE RELANCE COLLECTEURS

### UMWÄLZGRUPPENKOLLEKTOREN

| Code                 | Description - Beschreibung                                                                                                                                                                               | Prix - Preis      |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>CRAHD20</b>       | Télécommande pour AHD20 - Fernbedienung für AHD20.                                                                                                                                                       | <b>252,00 €</b>   |
| <b>DAOA25SET</b>     | Bride de montage mural pour un groupe de circulation DN25.<br>Wandmontageflansch für eine Umwälzgruppe DN25.                                                                                             | <b>74,00 €</b>    |
| <b>DAOA32SET</b>     | Bride de montage mural pour un groupe de circulation DN32.<br>Wandmontageflansch für eine Umwälzgruppe DN32.                                                                                             | <b>104,00 €</b>   |
| <b>COLL2DN25</b>     | Collecteur de distribution pour 2 groupes de circulation DN25.<br>Verteiler für 2 Umwälzgruppen DN25.                                                                                                    | <b>410,00 €</b>   |
| <b>COLL2DN25-SG</b>  | Collecteur de distribution pour 2 groupes de circulation DN25 avec raccord pour groupe de sécurité SG-50-MINI/C.<br>Verteiler für 2 Umwälzgruppen DN25 mit Anschluss für Sicherheitsgruppe SG-50-MINI/C. | <b>410,00 €</b>   |
| <b>COLL2DN32</b>     | Collecteur de distribution pour 2 groupes de circulation DN32.<br>Verteiler für 2 Umwälzgruppen DN32.                                                                                                    | <b>687,00 €</b>   |
| <b>COLL3DN32</b>     | Collecteur de distribution pour 3 groupes de circulation DN32.<br>Verteiler für 3 Umwälzgruppen DN32.                                                                                                    | <b>872,00 €</b>   |
| <b>COLL4DN32</b>     | Collecteur de distribution pour 4 groupes de circulation DN32.<br>Verteiler für 4 Umwälzgruppen DN32.                                                                                                    | <b>1.054,00 €</b> |
| <b>DAOA-COOLDN25</b> | Bride de montage mural avec collecteur de distribution DN25.<br>Wandmontageflansch mit Verteiler DN25.                                                                                                   | <b>61,00 €</b>    |
| <b>DAOA-COOLDN32</b> | Bride de montage mural avec collecteur de distribution DN32.<br>Wandmontageflansch mit Verteiler DN32.                                                                                                   | <b>137,00 €</b>   |
| <b>SG-50-MINI/C</b>  | Unité de sécurité complète avec vanne de sécurité, vanne de purge et manomètre.<br>Komplette Sicherheitseinheit mit Sicherheitsventil, Entlüftungsventil und Manometer.                                  | <b>97,00 €</b>    |
| <b>SET25-32</b>      | Ensemble adaptateur de groupe DN25 à collecteur DN32 (2 ensembles par groupe).<br>Adapter-Set von Umwälzgruppe DN25 zu Verteiler DN32 (2 Sets pro Gruppe).                                               | <b>34,00 €</b>    |
| <b>SET32-25</b>      | Ensemble adaptateur de groupe DN32 à collecteur DN25 (2 ensembles par groupe).<br>Adapter-Set von Umwälzgruppe DN32 zu Verteiler DN25 (2 Sets pro Gruppe).                                               | <b>28,00 €</b>    |
| <b>HWDN25/125-50</b> | Accumulateur d'eau technique horizontal de 50 L prédisposé pour 2 modules de Chauffage.<br>Horizontaler technischer Wasserspeicher mit 50 l Fassungsvermögen, für 2 Heizmodule vorbereitet.              | <b>858,00 €</b>   |

## KIT COLLECTEURS MODULAIRES POLYMÉRIQUES AVEC ACTIONNEURS

### SATZ MODULARER POLYMERER SAMMLER MIT AKTUATOREN

| Code Kit<br>Kit-Code | No. de fancoils<br>Anzahl der<br>Fan-Coils | CASS70 | CASS100 | ERAVALVR | ERAVALVB | ST8 | PVALV1 | AIRSP | PTAP | 1CNFL | 2CNFL | 3CNFL | 1CNVAT | 2CNVAT | 3CNVAT | VAT4F | ERAEK3/4 | Prix<br>Preis     |
|----------------------|--------------------------------------------|--------|---------|----------|----------|-----|--------|-------|------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|----------|-------------------|
| <b>COLLMOD33</b>     | 3                                          | 1      | -       | 1        | 1        | 1   | 2      | 2     | 2    | -     | -     | 1     | -      | -      | 1      | 3     | 6        | <b>560,00 €</b>   |
| <b>COLLMOD44</b>     | 4                                          | 1      | -       | 1        | 1        | 1   | 2      | 2     | 2    | 1     | 2     | -     | 1      | 2      | -      | 4     | 8        | <b>683,00 €</b>   |
| <b>COLLMOD55</b>     | 5                                          | 1      | -       | 1        | 1        | 1   | 2      | 2     | 2    | -     | 1     | 1     | -      | 1      | 1      | 5     | 10       | <b>723,00 €</b>   |
| <b>COLLMOD66</b>     | 6                                          | 1      | -       | 1        | 1        | 1   | 2      | 2     | 2    | -     | -     | 2     | -      | -      | 2      | 6     | 12       | <b>802,00 €</b>   |
| <b>COLLMOD77</b>     | 7                                          | -      | 1       | 1        | 1        | 1   | 2      | 2     | 2    | 1     | -     | 2     | 1      | -      | 2      | 7     | 14       | <b>913,00 €</b>   |
| <b>COLLMOD88</b>     | 8                                          | -      | 1       | 1        | 1        | 1   | 2      | 2     | 2    | -     | 1     | 2     | -      | 1      | 2      | 8     | 16       | <b>993,00 €</b>   |
| <b>COLLMOD99</b>     | 9                                          | -      | 1       | 1        | 1        | 1   | 2      | 2     | 2    | -     | -     | 3     | -      | -      | 3      | 9     | 18       | <b>1.073,00 €</b> |



# ACCESSOIRES - ZUBEHÖR

## COLLECTEURS POLYMÉRIQUES MODULAIRES MODULARE POLYMERISCHE SAMMLER

| Codice Code     | Description Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Modello Model                         | Prix Preis      |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------|
| <b>CASS70</b>   | Boîtier pour collecteur 70 cm: boîtier métallique pour collecteurs avec pieds réglables. Peint en blanc. Dimensions 700x630x80/130.<br>Gehäuse für Sammler 70 cm: metallgehäuse für Sammler mit verstellbaren Füßen. Weiß lackiert. Abmessungen 700x630x80/130.                                                                                                                                                                   | Tous les modèles<br>Alle Modelle      | <b>128,00 €</b> |
| <b>CASS100</b>  | Boîtier pour collecteur 100 cm: boîtier métallique pour collecteurs avec pieds réglables. Peint en blanc. Dimensions 1000x630x80/130.<br>Gehäuse für Sammler 100 cm: metallgehäuse für Sammler mit verstellbaren Füßen. Weiß lackiert. Abmessungen 1000x630x80/130.                                                                                                                                                               | Tous les modèles<br>Alle Modelle      | <b>156,00 €</b> |
| <b>VAT4F</b>    | Actionneur électrothermique 4 fils: actionneur électrothermique 4 fils pour écrou fileté M30x1,5 avec indicateur mécanique de position. Alimentation 230V. Contact auxiliaire de fin de course max 700mA-250Vac.<br>Elektrothermischer Stellantrieb 4 Draht: Elektrothermischer Stellantrieb 4 Draht für Gewinde M30x1,5 mit mechanischem Positionsanzeiger. Spannungsversorgung 230V. Hilfsendpositionskontakt max 700mA-250Vac. | Tous les modèles<br>Alle Modelle      | <b>23,00 €</b>  |
| <b>ERAEK3/4</b> | Raccord adaptateur EK 3/4"- ø20x2 - 2 pièces: Raccord adaptateur EK 3/4" en multicouche Ø20x2<br>Adapteranschluss EK 3/4"- ø20x2 - 2 Stück: Adapteranschluss EK 3/4" auf Mehrschicht Ø20x2                                                                                                                                                                                                                                        | Tous les modèles<br>Alle Modelle      | <b>11,00 €</b>  |
| <b>ERAVALVR</b> | Robinetterie MF 1" 1/4 manette rouge: Robinetterie PN25 avec manette en aluminium peinte en rouge. Raccordement MF 1" 1/4.<br>Ventil MF 1" 1/4 rotter Griff: Ventil PN25 mit rotem lackiertem Aluminiumgriff. Anschluss MF 1" 1/4.                                                                                                                                                                                                | Modulaire<br>1" 1/4<br>Modular 1" 1/4 | <b>37,00 €</b>  |
| <b>ERAVALVB</b> | Robinet MF 1" 1/4 poignée bleue: robinet PN25 avec poignée en aluminium peinte en bleu. Raccordement MF 1" 1/4.<br>Ventil MF 1" 1/4 blauer Griff: Ventil PN25 mit blau lackiertem Aluminiumgriff. Anschluss MF 1" 1/4.                                                                                                                                                                                                            | Modulaire<br>1" 1/4<br>Modular 1" 1/4 | <b>37,00 €</b>  |
| <b>PVALV1</b>   | Section de raccordement pour collecteur polymère 1" 1/4 : Raccord pour collecteur modulaire en polymère complet avec joint torique d'étanchéité. Raccordement F 1" 1/4.<br>Abschnitt für polymeren Sammleranschluss 1" 1/4: Anschluss für modularen polymeren Sammler komplett mit Dichtungs-O-Ring. Anschluss F 1" 1/4.                                                                                                          | Tous les modèles<br>Alle Modelle      | <b>14,00 €</b>  |
| <b>AIRSP</b>    | Section de purge automatique pour collecteur polymère 1" 1/4 : Purge automatique, complète avec thermostat de charge/décharge pour collecteur modulaire en polymère.<br>Abschnitt für automatische Entlüftung für polymeren Sammleranschluss 1" 1/4: Automatische Entlüftung, komplett mit Thermostat für Beladung/Entladung für modularen polymeren Sammler.                                                                     | Tous les modèles<br>Alle Modelle      | <b>35,00 €</b>  |
| <b>ST8</b>      | Paire de supports de montage pour collecteur polymère 1" 1/4 : Paire de supports de montage pour collecteur modulaire en polymère. Profondeur de 8 cm.<br>Paar Montagebügel für polymeren Sammleranschluss 1" 1/4: Paar Montagebügel für modularen polymeren Sammler. Tiefe von 8 cm.                                                                                                                                             | Tous les modèles<br>Alle Modelle      | <b>14,00 €</b>  |
| <b>1CNFL</b>    | Section de sortie simple pour collecteur polymère 1" 1/4 : Sortie simple complète avec débitmètre pour collecteur modulaire en polymère.<br>Abschnitt für einzelnen Auslass für polymeren Sammleranschluss 1" 1/4: Einzelner Auslass komplett mit Durchflussmesser für modularen polymeren Sammler.                                                                                                                               | Tous les modèles<br>Alle Modelle      | <b>20,00 €</b>  |
| <b>2CNFL</b>    | Section de sortie double pour collecteur polymère 1" 1/4 : Sortie double complète avec débitmètre pour collecteur modulaire en polymère.<br>Abschnitt für doppelten Auslass für polymeren Sammleranschluss 1" 1/4: Doppelter Auslass komplett mit Durchflussmesser für modularen polymeren Sammler.                                                                                                                               | Tous les modèles<br>Alle Modelle      | <b>36,00 €</b>  |
| <b>3CNFL</b>    | Section de sortie triple pour collecteur polymère 1" 1/4 : Sortie triple complète avec débitmètre pour collecteur modulaire en polymère.<br>Abschnitt für dreifachen Auslass für polymeren Sammleranschluss 1" 1/4: Dreifacher Auslass komplett mit Durchflussmesser für modularen polymeren Sammler.                                                                                                                             | Tous les modèles<br>Alle Modelle      | <b>53,00 €</b>  |
| <b>1CNVAT</b>   | Section de prise simple pour collecteur polymère 1" 1/4 : Prise simple complète avec débitmètre pour collecteur modulaire en polymère.<br>Abschnitt für einfachen Anschluss für polymeren Sammleranschluss 1" 1/4: Einzelner Anschluss komplett mit Durchflussmesser für modularen polymeren Sammler.                                                                                                                             | Tous les modèles<br>Alle Modelle      | <b>23,00 €</b>  |
| <b>2CNVAT</b>   | Section de prise double pour collecteur polymère 1" 1/4 : Prise double complète avec débitmètre pour collecteur modulaire en polymère.<br>Abschnitt für doppelten Anschluss für polymeren Sammleranschluss 1" 1/4: Doppelter Anschluss komplett mit Durchflussmesser für modularen polymeren Sammler.                                                                                                                             | Tous les modèles<br>Alle Modelle      | <b>44,00 €</b>  |
| <b>3CNVAT</b>   | Section de prise triple pour collecteur polymère 1" 1/4 : Prise triple complète avec débitmètre pour collecteur modulaire en polymère.<br>Abschnitt für dreifachen Anschluss für polymeren Sammleranschluss 1" 1/4: Dreifacher Anschluss komplett mit Durchflussmesser für modularen polymeren Sammler.                                                                                                                           | Tous les modèles<br>Alle Modelle      | <b>65,00 €</b>  |
| <b>PTAP</b>     | Section finale pour collecteur polymère 1" 1/4 : Bouchon de fermeture pour collecteur modulaire en polymère. Endabschnitt für polymeren Sammleranschluss 1" 1/4: Verschlusskappe für modularen polymeren Sammler.                                                                                                                                                                                                                 | Tous les modèles<br>Alle Modelle      | <b>7,00 €</b>   |
| <b>BPVALVE</b>  | Vanne de dérivation pour collecteur polymère 1" 1/4 : Vanue de dérivation pour collecteur modulaire en polymère. Bypass-Ventil für polymeren Sammleranschluss 1" 1/4: Bypass-Ventil für modularen polymeren Sammler.                                                                                                                                                                                                              | Tous les modèles<br>Alle Modelle      | <b>62,00 €</b>  |

# GINEVRA

**Ginevra**, l'unité terminale hydronique design avec des contrôleurs optionnels installables à bord de la machine ou sur le mur, disponibles en deux types: écran tactile et connexion Wi-Fi avec une application pour gestion à distance.

**Ginevra**, Design-Endgerät mit optionalen Steuerungen, die an die Maschine oder an die Wand installieren werden können. Verfügbar mit 2 Arten: mit Touchscreen und mit Wi-Fi über App Fernsteuerung.

## GINEVRA

Unité terminale hydronique ultra slim avec inverter DC  
Ultra-Slim-Hydronterminal mit DC-Inverter



| Code      | Type d'installation<br>Installationsart              | Efficacité en mode<br>refroidissement - W<br>Kühlleistung | Efficacité en mode chauffage - W<br>Heizleistung | Dimensions (LxPxH) - mm<br>Abmessungen | Prix<br>Preis |
|-----------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------|
| GFS 200   | Plancher/Plafond<br>Boden/Decke                      | 830                                                       | 1090                                             | 681x122x568                            | 565,00 €      |
| GFS 400   |                                                      | 1760                                                      | 2350                                             | 873x122x568                            | 635,00 €      |
| GFS 600   |                                                      | 2650                                                      | 3190                                             | 1065x122x568                           | 748,00 €      |
| GFS 800   |                                                      | 3340                                                      | 4100                                             | 1257x1122x568                          | 888,00 €      |
| GHW 400   | Murale<br>Wandmontage                                | 1140                                                      | 1610                                             | 873x122x383                            | 678,00 €      |
| GHW 600   |                                                      | 1620                                                      | 2350                                             | 1020x122x383                           | 753,00 €      |
| GHW 800   |                                                      | 2340                                                      | 3250                                             | 1286x122x383                           | 825,00 €      |
| GLW 200   | Au sol<br>Bodenmontage                               | 580                                                       | 840                                              | 681x122x383                            | 621,00 €      |
| GLW 400   |                                                      | 1100                                                      | 1620                                             | 873x122x383                            | 681,00 €      |
| GLW 600   |                                                      | 1670                                                      | 2410                                             | 1065x122x383                           | 802,00 €      |
| GLW 800   |                                                      | 2390                                                      | 3300                                             | 1257x122x383                           | 923,00 €      |
| GBi       | Murale salle de bain<br>Wandmontage im<br>Badezimmer | 1200                                                      | 1450                                             | 565x122x1100                           | 963,00 €      |
| GBi small |                                                      | 430                                                       | 680                                              | 457x122x798                            | 866,00 €      |

## ACCESSOIRES - ZUBEHÖR

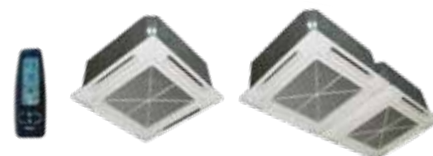
| Codice<br>Code | Description<br>Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Modèle<br>Modell                               | Prix<br>Preis |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------|
| TOP-WIFI       | Comando filaire écran tactile Wi-Fi pour installation à bord de la machine ou murale. Écran tactile, thermostat d'ambiance, gestion du ventilo-convecteur 2/4 tubes, programmation hebdomadaire, gestion Wi-Fi via une application.<br>Kabelgebundene Touchscreen-Wi-Fi-Steuerung für die Installation an der Maschine oder an der Wand. Touchscreen, Raumthermostat, Steuerung des Fan-Coils für 2/4 Rohre, wöchentliche Programmierung, Wi-Fi-Steuerung über App. | Tous les modèles<br>Alle Modelle               | 194,00 €      |
| TEL X          | Télécommande pour la gestion des ventilo-convecteurs GBi, GHW.<br>Fernbedienung zur Steuerung der Fan-Coils GBi, GHW.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | GBi<br>GBi small<br>GHW400<br>GHW600<br>GHW800 | 90,00 €       |
| V23RFSK2/6     | Vanne 3 voies avec dérivation, complet avec tuyaux de raccordement pour système à 2 tuyaux. Actionneur 4 fils avec micromoteur.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | GFS200<br>GFS400<br>GFS600                     | 243,00 €      |
| V23RFSK8       | Drei-Wege-Umgehungsventil komplett mit Verbindungsschläuchen für 2-Rohr-Anlage. Vieradriges Stellantrieb mit Mikroschalter.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | GFS800                                         | 243,00 €      |
| V23RSHK2/6     | Van ne 3 voies avec dérivation, complet avec tuyaux de raccordement pour système à 2 tuyaux. Actionneur 4 fils avec micromoteur.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | GHW400<br>GHW600                               | 243,00 €      |
| V23RSHK8       | Drei-Wege-Umgehungsventil komplett mit Verbindungsschläuchen für 2-Rohr-Anlage. Vieradriges Stellantrieb mit Mikroschalter.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | GHW800                                         | 243,00 €      |

# ACCESSOIRES - ZUBEHÖR

| Code       | Description<br>Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                    | Modèle<br>Modell                                         | Prix<br>Preis |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------|
| V23RBTk    | Van ne 3 voies avec dérivation, complet avec tuyaux de raccordement pour système à 2 tuyaux. Actionneur 4 fils avec micromoteur.<br>Drei-Wege-Umgehungsventil komplett mit Verbindungsschläuchen für 2-Rohr-Anlage. Vieradriges Stellantrieb mit Mikroschalter.                                | GBi<br>GBi small                                         | 320,00 €      |
| V22RFSK2/6 | Van ne 2 voies avec dérivation, complet avec tuyaux de raccordement pour système à 2 tuyaux. Actionneur 4 fils avec micromoteur.                                                                                                                                                               | GFS200<br>GFS400<br>GFS600                               | 243,00 €      |
| V22RFSK8   | Zwei-Wege-Umgehungsventil komplett mit Verbindungsschläuchen für 2-Rohr-Anlage. Vieradriges Stellantrieb mit Mikroschalter.                                                                                                                                                                    | GFS800                                                   | 243,00 €      |
| V22RSHK2/6 | Vanne 2 voies avec dérivation, complet avec tuyaux de raccordement pour système à 2 tuyaux. Actionneur 4 fils avec micromoteur.                                                                                                                                                                | GHW400<br>GHW600                                         | 243,00 €      |
| V22RSHK8   | Zweirohr-Umgehungsventil komplett mit Verbindungsschläuchen für Zweirohranlagen. Vieradriger Stellantrieb mit Mikroschalter.                                                                                                                                                                   | GHW800                                                   | 243,00 €      |
| V22RBTk    | Vanne de dérivation 2 voies complète avec tuyaux de raccordement pour système à 2 tuyaux. Actionneur à 4 fils avec micromoteur.<br>2-Wege-Bypass-Ventil komplett mit Verbindungsschläuchen für ein 2-Rohrsystem. 4-Draht-Stellantrieb mit Mikroantrieb.                                        | GBi<br>GBi small                                         | 320,00 €      |
| V43RFSK    | Vanne de dérivation 3 voies complète avec tuyaux de raccordement pour système à 4 tuyaux. Actionneur à 4 fils avec micromoteur.<br>3-Wege-Bypass-Ventil komplett mit Verbindungsschläuchen für ein 4-Rohrsystem. 4-Draht-Stellantrieb mit Mikroantrieb.                                        | GFS200<br>GFS400<br>GFS600<br>GFS800                     | 468,00 €      |
| V43RSHK    | Vanne de dérivation 3 voies complète avec tuyaux de raccordement pour système à 4 tuyaux, équipée d'un actionneur à 4 fils et d'un micromoteur.<br>3-Wege-Bypass-Ventil komplett mit Verbindungsschläuchen für ein 4-Rohrsystem, ausgestattet mit einem 4-Draht-Stellantrieb und Mikroantrieb. | GHW400<br>GHW600                                         | 468,00 €      |
| RPFS200    | Panneau frontal en verre trempé avec système radiant électrique intégré.<br>Frontpaneel aus gehärtetem Glas mit integriertem elektrischen Strahlungssystem.                                                                                                                                    | GFS200                                                   | 124,00 €      |
| RPFS400    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                | GFS400                                                   | 124,00 €      |
| RPFS600    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                | GFS600                                                   | 166,00 €      |
| RPFS800    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                | GFS800                                                   | 166,00 €      |
| GVASCFS200 | Bac de récupération de condensat horizontal (version à 2 et 4 tubes) pour installation au plafond.<br>Horizontales Kondensat-Auffangbecken (Version mit 2 und 4 Rohren) für Deckenmontage.                                                                                                     | GFS200                                                   | 110,00 €      |
| GVASCFS400 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                | GFS400                                                   | 114,00 €      |
| GVASCFS600 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                | GFS600                                                   | 116,00 €      |
| GVASCFS800 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                | GFS800                                                   | 120,00 €      |
| GBPFS200   | Panneau arrière en verre trempé.<br>Rückwand aus gehärtetem Glas.                                                                                                                                                                                                                              | GFS200                                                   | 108,00 €      |
| GBPFS400   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                | GFS400                                                   | 114,00 €      |
| GBPFS600   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                | GFS600                                                   | 123,00 €      |
| GBPFS800   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                | GFS800                                                   | 149,00 €      |
| ALLUGFS200 | Panneau Alubond blanc.<br>Weißes Alubond-Panel.                                                                                                                                                                                                                                                | GFS200                                                   | 108,00 €      |
| ALLUGFS400 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                | GFS400                                                   | 114,00 €      |
| ALLUGFS600 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                | GFS600                                                   | 123,00 €      |
| ALLUGFS800 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                | GFS800                                                   | 149,00 €      |
| H2OPR      | Sonde de température minimale de l'eau - Sonde für minimale Wassertemperatur.                                                                                                                                                                                                                  | GHW<br>GFS                                               | 26,00 €       |
| GIV22-8    | Coque isolante pour vanne à deux voies.<br>Isolierschale für ein Zweiwegeventil.                                                                                                                                                                                                               | GFS800<br>GHW800                                         | 76,00 €       |
| GIV22-2/6  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                | GFS200<br>GFS400<br>GFS600<br>GHW400<br>GHW600<br>GHW800 | 76,00 €       |
| GIV23-8    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                | GFS800<br>GHW800                                         | 76,00 €       |
| GIV23-2/6  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                | GFS200<br>GFS400<br>GFS600<br>GHW400<br>GHW600<br>GHW800 | 76,00 €       |
| FS-NA      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                | GFS200<br>GFS400<br>GFS600<br>GFS800                     | 47,00 €       |
| FS-NA      | Kit de pieds pour support au sol (par paire).<br>Satz Bodenstützen (paarweise).                                                                                                                                                                                                                |                                                          |               |

## VENTIL CASSETTE

Cassette hydronique à 4 voies pour plafond  
Deckenmontiertes hydraulisches 4-Wege-Kassettengerät



| Code     | Puissance frigorifique - kW<br>Kühlung | Débit d'air - m³/h<br>Air flow | Dimensions - mm<br>Abmessungen | Poids - Kg<br>Gewicht | Prix - Preis |
|----------|----------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-----------------------|--------------|
| CAW 251  | 2,45                                   | 660                            | 575x575x225                    | 19                    | 1.246,00 €   |
| CAW 461  | 4,26                                   | 680                            | 575x575x225                    | 21                    | 1.386,00 €   |
| CAW 571  | 5,35                                   | 770                            | 575x575x225                    | 21                    | 1.446,00 €   |
| CAW 671  | 5,91                                   | 890                            | 575x575x225                    | 21                    | 1.523,00 €   |
| CAW 801  | 8,16                                   | 1280                           | 1193x575x225                   | 43                    | 2.872,00 €   |
| CAW 1201 | 10,70                                  | 1570                           | 1193x575x225                   | 43                    | 3.062,00 €   |

## VENTIL CASSETTE

Cassette hydronique à 4 voies pour plafond avec moteur sans balais  
4-Wege-Kassetten mit bürstenlosem Motor an der Decke



| Code     | Puissance frigorifique - kW<br>Kühlung | Débit d'air - m³/h<br>Air flow | Dimensions - mm<br>Abmessungen | Poids - Kg<br>Gewicht | Prix - Preis |
|----------|----------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-----------------------|--------------|
| CAW 252  | 2,34                                   | 590                            | 575x575x225                    | 24                    | 1.560,00 €   |
| CAW 462  | 3,64                                   | 510                            | 575x575x225                    | 25                    | 1.703,00 €   |
| CAW 572  | 3,80                                   | 510                            | 575x575x225                    | 25                    | 1.763,00 €   |
| CAW 672  | 4,16                                   | 570                            | 575x575x225                    | 25                    | 1.838,00 €   |
| CAW 802  | 6,42                                   | 850                            | 1175x575x225                   | 48                    | 3.504,00 €   |
| CAW 1202 | 8,00                                   | 1000                           | 1175x575x225                   | 50                    | 3.694,00 €   |

## VENTIL SPLIT

Bibloc hydronique mural avec moteur sans balais  
Wandmontierte hydraulische Split-Einheit mit bürstenlosem Motor



| Code       | Puissance frigorifique - kW<br>Kühlung | Débit d'air - m³/h<br>Air flow | Dimensions - mm<br>Abmessungen | Poids - Kg<br>Gewicht | Prix - Preis |
|------------|----------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-----------------------|--------------|
| WF-241-EC  | 2,6                                    | 454                            | 915x230x290                    | 12,7                  | 1.583,00 €   |
| WF-271-EC  | 3,3                                    | 689                            | 915x230x290                    | 12,7                  | 1.618,00 €   |
| WF461/9-EC | 4,2                                    | 849                            | 1072x230x315                   | 14,9                  | 1.957,00 €   |

## VENTILCONVETTORI FC

FC Fan coils



|                                                                                                                | FC120    | FC220    | FC320    | FC420    | FC520    | FC620    | FC720    | FC820    | FC920    | FC1020     | FC1120     | FC1220     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|------------|------------|
| <b>VB</b> , Unité murale verticale avec prise d'air inférieure<br>Wandgerät vertikal mit unterer Luftansaugung | 463,00 € | 489,00 € | 503,00 € | 558,00 € | 606,00 € | 681,00 € | 768,00 € | 838,00 € | 903,00 € | 968,00 €   | 1.138,00 € | 1.255,00 € |
| <b>VF</b> , vertical mural avec prise frontale<br>vertikales Wandgerät mit frontaler Ansaugung                 | 490,00 € | 516,00 € | 539,00 € | 591,00 € | 648,00 € | 723,00 € | 818,00 € | 889,00 € | 960,00 € | 1.026,00 € | 1.204,00 € | 1.322,00 € |
| <b>OP</b> , horizontal au plafond avec prise arrière<br>horizontal an der Decke mit hinterer Ansaugung         | 494,00 € | 521,00 € | 537,00 € | 590,00 € | 642,00 € | 716,00 € | 805,00 € | 875,00 € | 942,00 € | 1.007,00 € | 1.180,00 € | 1.296,00 € |
| <b>OB</b> , horizontal au plafond avec prise inférieure<br>horizontal an der Decke mit unterer Ansaugung       | 521,00 € | 548,00 € | 573,00 € | 629,00 € | 684,00 € | 758,00 € | 855,00 € | 925,00 € | 999,00 € | 1.066,00 € | 1.245,00 € | 1.362,00 € |
| <b>IOP</b> , encastré horizontal avec prise arrière<br>horizontale Einbauvariante mit hinterer Ansaugung       | 413,00 € | 438,00 € | 441,00 € | 485,00 € | 534,00 € | 608,00 € | 683,00 € | 754,00 € | 806,00 € | 874,00 €   | 1.032,00 € | 1.149,00 € |
| <b>IOB</b> , encastré horizontal avec prise inférieure<br>horizontale Einbauvariante mit unterer Ansaugung     | 390,00 € | 416,00 € | 419,00 € | 462,00 € | 510,00 € | 584,00 € | 661,00 € | 732,00 € | 786,00 € | 851,00 €   | 1.010,00 € | 1.126,00 € |

# VENTILCONVETTORI FCE

FCE brushless Fan coils



|                                                                                                                | FCE120   | FCE220   | FCE320   | FCE420   | FCE520   | FCE620   | FCE720     | FCE820     | FCE920     | FCE1020    | FCE1120    | FCE1220    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| <b>VB</b> , Unité murale verticale avec prise d'air inférieure<br>Wandgerät vertikal mit unterer Luftansaugung | 648,00 € | 676,00 € | 690,00 € | 745,00 € | 793,00 € | 867,00 € | 954,00 €   | 1.025,00 € | 1.089,00 € | 1.154,00 € | 1.476,00 € | 1.593,00 € |
| <b>VF</b> , vertical mural avec prise frontale<br>vertikales Wandgerät mit frontaler Ansaugung                 | 677,00 € | 702,00 € | 725,00 € | 780,00 € | 835,00 € | 909,00 € | 1.003,00 € | 1.074,00 € | 1.145,00 € | 1.213,00 € | 1.540,00 € | 1.658,00 € |
| <b>OP</b> , horizontal au plafond avec prise arrière<br>horizontal an der Decke mit hinterer Ansaugung         | 681,00 € | 707,00 € | 723,00 € | 776,00 € | 828,00 € | 903,00 € | 990,00 €   | 1.062,00 € | 1.128,00 € | 1.193,00 € | 1.516,00 € | 1.634,00 € |
| <b>OB</b> , horizontal au plafond avec prise inférieure<br>horizontal an der Decke mit unterer Ansaugung       | 707,00 € | 734,00 € | 758,00 € | 811,00 € | 871,00 € | 945,00 € | 1.041,00 € | 1.112,00 € | 1.184,00 € | 1.252,00 € | 1.583,00 € | 1.699,00 € |
| <b>IOP</b> , encastré horizontal avec prise arrière<br>horizontale Einbauvariante mit hinterer Ansaugung       | 599,00 € | 624,00 € | 628,00 € | 671,00 € | 719,00 € | 794,00 € | 868,00 €   | 939,00 €   | 993,00 €   | 1.061,00 € | 1.370,00 € | 1.486,00 € |
| <b>IOB</b> , encastré horizontal avec prise inférieure<br>horizontale Einbauvariante mit unterer Ansaugung     | 576,00 € | 603,00 € | 606,00 € | 650,00 € | 697,00 € | 771,00 € | 848,00 €   | 919,00 €   | 971,00 €   | 1.038,00 € | 1.348,00 € | 1.464,00 € |

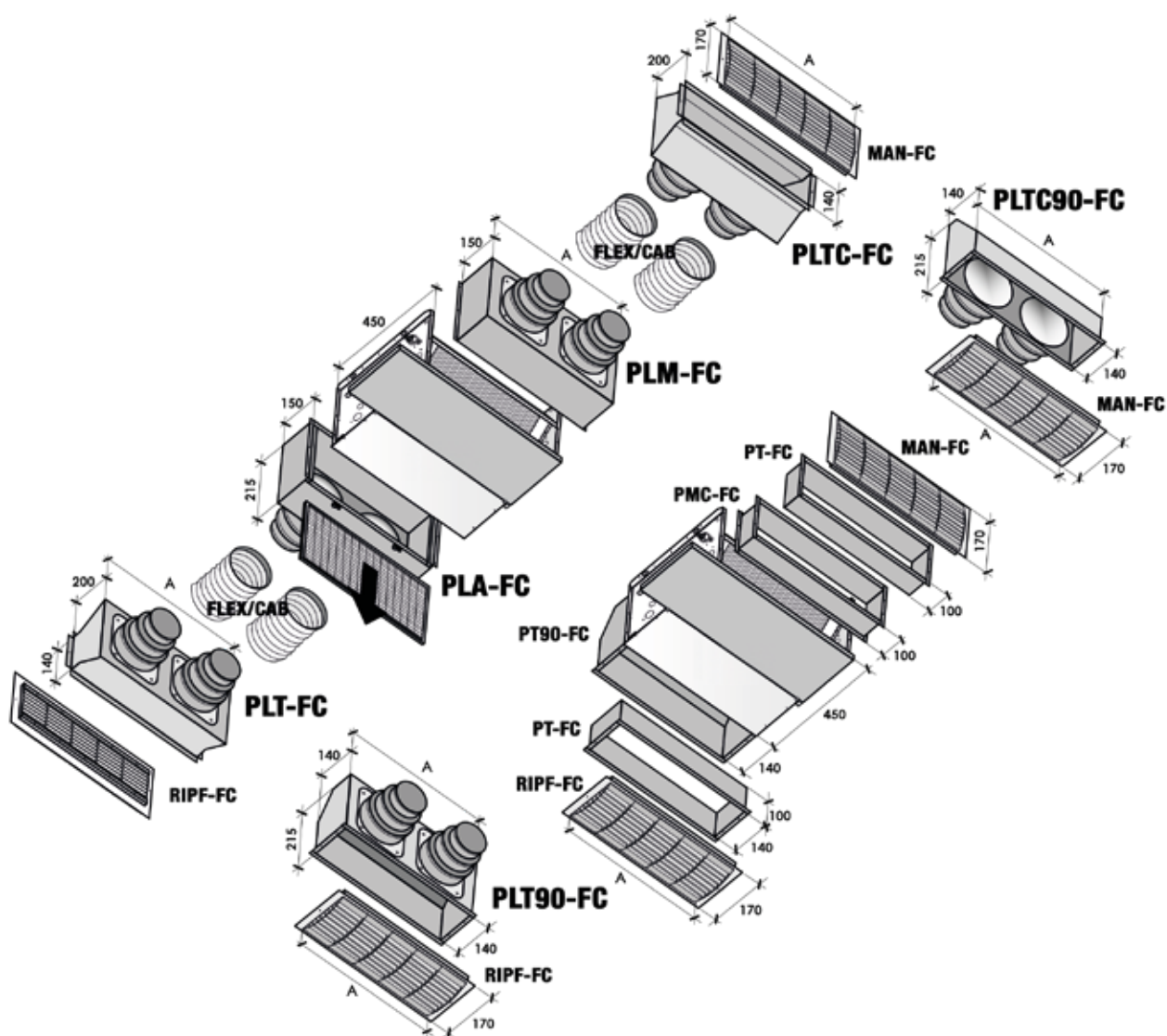
## ACCESSOIRES OPTIONNELS - OPTIONALES ZUBEHÖR

| Code               | Description<br>Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Modèle<br>Modell | Prix<br>Preis |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| <b>MRS1</b>        | Bornier de type "Mamut" (minimum 5 pôles) IP20. Anschlussklemme "Mammut" (mindestens 5-polig) IP20.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | FC, FCE          | 13,00 €       |
| <b>MRS2</b>        | Bornier de type "Mamut" (minimum 5 pôles) IP20 + thermostat de température minimale de l'eau chaude "TM" à 32°C.<br>Anschlussklemme "Mammut" (mindestens 5-polig) IP20 + Thermostat für minimale Warmwassertemperatur "TM" bei 32°C.                                                                                                                                                                                                         | FC, FCE          | 63,00 €       |
| <b>TM-32</b>       | Thermostat température min. eau réglée à 32°C - Thermostat für minimale Wassertemperatur, eingestellt auf 32°C.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | FC, FCE          | 51,00 €       |
| <b>TM-42</b>       | Thermostat température min. eau réglée à 42°C - Thermostat für minimale Wassertemperatur, eingestellt auf 42°C.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | FC, FCE          | 60,00 €       |
| <b>STW</b>         | Sonde de température de l'eau - Wasser-Temperatursensor.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | FC, FCE          | 49,00 €       |
| <b>CRMI</b>        | Gestion d'unité à 2-4 tubes avec/sans vannes - Verwaltung von Einheiten mit 2-4 Rohren mit/ohne Ventile.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | FC               | 248,00 €      |
| <b>CRMI-010</b>    | Gestion d'unité 2-4 tubes - Verwaltung von Einheiten mit 2-4 Rohren.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | FCE              | 250,00 €      |
| <b>SDI.4x3A</b>    | Carte avec 4 sorties de 3A (adaptée pour contrôler jusqu'à un maximum de 4 moteurs à 3 vitesses de 3A).<br>Platine mit 4 Ausgängen à 3A (geeignet zur Steuerung von bis zu maximal 4 Motoren mit 3 Geschwindigkeiten à 3A).                                                                                                                                                                                                                  | FC               | 320,00 €      |
| <b>TEL42</b>       | Carte mère + Sonde d'air + Sonde d'eau + Récepteur infrarouge + Télécommande.<br>Hauptplatine + Luftsonde + Wasserfühler + Infrarot-Empfänger + Fernbedienung.                                                                                                                                                                                                                                                                               | FC               | 329,00 €      |
| <b>CB2(32)</b>     | Interrupteur 'OFF/3 vitesses' + Interrupteur 'Été/Hiver' + Thermostat de température minimale de l'eau 'TM' (réglé à 32°C)<br>"Schalter 'AUS/3 Geschwindigkeiten' + Umschalter 'Sommer/Winter' + Thermostat für minimale Wassertemperatur 'TM' (eingestellt auf 32°C).                                                                                                                                                                       | FC               | 104,00 €      |
| <b>CB2(32)-ECM</b> | Interrupteur bipolaire 'Été/AUS/Hiver' + Commande manuelle pour la variation continue de la vitesse du ventilateur 0...100% + Thermostat pour la température minimale de l'eau chaude (hiver) 'TM-32' (calibré à 32°C).<br>Zweipoliger Schalter 'Sommer/AUS/Winter' + Manuelle Steuerung zur stufenlosen Variation der Ventilatorgeschwindigkeit 0...100% + Thermostat für minimale Wassertemperatur (Winter) 'TM-32' (kalibriert auf 32°C). | FCE              | 154,00 €      |
| <b>CB12(32)</b>    | Commutateur '6 vitesses' + Commutateur 'AUS/Été/Hiver' + Thermostat pour la température minimale de l'eau 'TM' (calibré à 32°C).<br>Schalter '6 Geschwindigkeiten' + Umschalter 'AUS/Sommer/Winter' + Thermostat für minimale Wassertemperatur 'TM' (kalibriert auf 32°C).                                                                                                                                                                   | FC               | 122,00 €      |
| <b>CBE25</b>       | Régulateur 230 V CA pour la gestion d'unités 2-4 tubes avec/sans vannes.<br>Regler 230 V AC zur Steuerung von Einheiten mit 2-4 Rohren mit/ohne Ventile.                                                                                                                                                                                                                                                                                     | FC               | 286,00 €      |
| <b>CBE26</b>       | Régulateur 230 V CA pour la gestion d'unités à 2-4 tubes - Regler 230 V AC zur Steuerung von Einheiten mit 2-4 Rohren                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | FCE              | 267,00 €      |
| <b>VL21</b>        | Kit vanne à 3 voies monté sur l'unité complet avec actionneur 230V, raccords DN 3/4" M.<br>3-Wege-Ventil-Kit montiert auf der Einheit, komplett mit 230V-Stellantrieb, Anschlüsse DN 3/4" M.                                                                                                                                                                                                                                                 | FC, FCE          | 205,00 €      |
| <b>VL31</b>        | Kit vanne à 2 voies monté sur l'unité complet avec actionneur 230V, raccords DN 3/4" M.<br>2-Wege-Ventil-Kit montiert auf der Einheit, komplett mit 230V-Stellantrieb, Anschlüsse DN 3/4" M.                                                                                                                                                                                                                                                 | FC, FCE          | 173,00 €      |
| <b>VL22-M010</b>   | Kit vanne à 3 voies monté sur l'unité complet avec actionneur 24V, modulant 0-10V, raccords DN 3/4" M.<br>3-Wege-Ventil-Kit montiert auf der Einheit, komplett mit 24V-Stellantrieb, modulierend 0-10V, Anschlüsse DN 3/4" M.                                                                                                                                                                                                                | FCE              | 477,00 €      |
| <b>VL32-M010</b>   | Kit vanne à 2 voies monté sur l'unité complet avec actionneur 24V, modulant 0-10V, raccords DN 3/4" M.<br>2-Wege-Ventil-Kit montiert auf der Einheit, komplett mit 24V-Stellantrieb, modulierend 0-10V, Anschlüsse DN 3/4" M.                                                                                                                                                                                                                | FCE              | 413,00 €      |
| <b>CZP</b>         | Paire de socles pré-peints bas H = 90 mm standard - Paar vorlackierte flache Sockel H = 90 mm Standard.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | FC, FCE          | 51,00 €       |

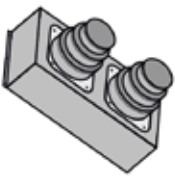
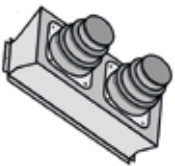
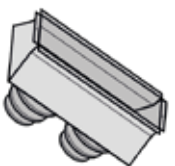


ACCESSOIRES OPTIONNELS - OPTIONALES ZUBEHÖR

SYNOPTIQUE DE DISTRIBUTION  
VERTEILUNGSSCHEMA

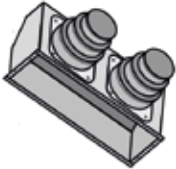
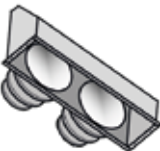


## ACCESSOIRES OPTIONNELS - OPTIONALES ZUBEHÖR

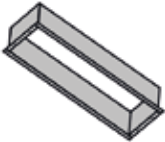
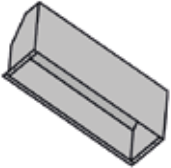
|                                                                                                                                                                                          | Code                     | Description - Beschreibung                                                                                                                                      | Prix - Preis    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Plénum d'air de soufflage isolé avec raccords circulaires (ACU 200-180-160).<br>Isolierter Luftverteiler mit kreisförmigen Anschlüssen (ACU 200-180-160).                                |                          |                                                                                                                                                                 |                 |
|                                                                                                         | <b>PLM-FC 120/220</b>    | Nombre de raccords circulaires (ACU 200-180-160): 1 - Dim. 150x215x400 mm.<br>Anzahl der kreisförmigen Anschlüsse (ACU 200-180-160): 1 - Abm. 150x215x400 mm.   | <b>129,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                          | <b>PLM-FC 320/420</b>    | Nombre de raccords circulaires (ACU 200-180-160): 2 - Dim. 150x215x600 mm.<br>Anzahl der kreisförmigen Anschlüsse (ACU 200-180-160): 2 - Abm. 150x215x600 mm.   | <b>148,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                          | <b>PLM-FC 520/620</b>    | Nombre de raccords circulaires (ACU 200-180-160): 2 - Dim. 150x215x800 mm.<br>Anzahl der kreisförmigen Anschlüsse (ACU 200-180-160): 2 - Abm. 150x215x800 mm.   | <b>168,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                          | <b>PLM-FC 720/820</b>    | Nombre de raccords circulaires (ACU 200-180-160): 3 - Dim. 150x215x1000 mm.<br>Anzahl der kreisförmigen Anschlüsse (ACU 200-180-160): 3 - Abm. 150x215x1000 mm. | <b>187,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                          | <b>PLM-FC 920/1020</b>   | Nombre de raccords circulaires (ACU 200-180-160): 4 - Dim. 150x215x1200 mm.<br>Anzahl der kreisförmigen Anschlüsse (ACU 200-180-160): 4 - Abm. 150x215x1200 mm. | <b>207,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                          | <b>PLM-FC 1120/1220</b>  | Nombre de raccords circulaires (ACU 200-180-160): 4 - Dim. 150x215x1400 mm.<br>Anzahl der kreisförmigen Anschlüsse (ACU 200-180-160): 4 - Abm. 150x215x1400 mm. | <b>226,00 €</b> |
| Plénum d'aspiration d'air (complet avec filtre) avec raccords circulaires (ACU 200-180-160)<br>Luftansaugverteiler (komplett mit Filter) mit kreisförmigen Anschlüssen (ACU 200-180-160) |                          |                                                                                                                                                                 |                 |
|                                                                                                        | <b>PLA-FC 120/220</b>    | Nombre de raccords circulaires (ACU 200-180-160): 1 - Dim. 150x215x400 mm.<br>Anzahl der kreisförmigen Anschlüsse (ACU 200-180-160): 1 - Abm. 150x215x400 mm.   | <b>138,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                          | <b>PLA-FC 320/420</b>    | Nombre de raccords circulaires (ACU 200-180-160): 2 - Dim. 150x215x600 mm.<br>Anzahl der kreisförmigen Anschlüsse (ACU 200-180-160): 2 - Abm. 150x215x600 mm.   | <b>168,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                          | <b>PLA-FC 520/620</b>    | Nombre de raccords circulaires (ACU 200-180-160): 2 - Dim. 150x215x800 mm.<br>Anzahl der kreisförmigen Anschlüsse (ACU 200-180-160): 2 - Abm. 150x215x800 mm.   | <b>196,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                          | <b>PLA-FC 720/820</b>    | Nombre de raccords circulaires (ACU 200-180-160): 3 - Dim. 150x215x1000 mm.<br>Anzahl der kreisförmigen Anschlüsse (ACU 200-180-160): 3 - Abm. 150x215x1000 mm. | <b>226,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                          | <b>PLA-FC 920/1020</b>   | Nombre de raccords circulaires (ACU 200-180-160): 4 - Dim. 150x215x1200 mm.<br>Anzahl der kreisförmigen Anschlüsse (ACU 200-180-160): 4 - Abm. 150x215x1200 mm. | <b>255,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                          | <b>PLA-FC 1120/1220</b>  | Nombre de raccords circulaires (ACU 200-180-160): 4 - Dim. 150x215x1400 mm.<br>Anzahl der kreisförmigen Anschlüsse (ACU 200-180-160): 4 - Abm. 150x215x1400 mm. | <b>286,00 €</b> |
| Plénum terminal d'aspiration d'air avec raccords circulaires (ACU 200-180-160)<br>Endluftansaugverteiler mit kreisförmigen Anschlüssen (ACU 200-180-160)                                 |                          |                                                                                                                                                                 |                 |
|                                                                                                       | <b>PLT-FC 120/220</b>    | Nombre de raccord circulaire unique (ACU 200-180-160): 1 - Dim. 200x140x400 mm.<br>No. single circular coupling (ACU 200-180-160): 1 - Abm. 200x140x400 mm.     | <b>129,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                          | <b>PLT-FC 320/420</b>    | Nombre de raccord circulaire unique (ACU 200-180-160): 2 - Dim. 200x140x600 mm.<br>No. single circular coupling (ACU 200-180-160): 2 - Abm. 200x140x600 mm.     | <b>152,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                          | <b>PLT-FC 520/620</b>    | Nombre de raccord circulaire unique (ACU 200-180-160): 2 - Dim. 200x140x800 mm.<br>No. single circular coupling (ACU 200-180-160): 2 - Abm. 200x140x800 mm.     | <b>177,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                          | <b>PLT-FC 720/820</b>    | Nombre de raccord circulaire unique (ACU 200-180-160): 3 - Dim. 200x140x1000 mm.<br>No. single circular coupling (ACU 200-180-160): 3 - Abm. 200x140x1000 mm.   | <b>202,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                          | <b>PLT-FC 920/1020</b>   | Nombre de raccord circulaire unique (ACU 200-180-160): 4 - Dim. 200x140x1200 mm.<br>No. single circular coupling (ACU 200-180-160): 4 - Abm. 200x140x1200 mm.   | <b>226,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                          | <b>PLT-FC 1120/1220</b>  | Nombre de raccord circulaire unique (ACU 200-180-160): 4 - Dim. 200x140x1400 mm.<br>No. single circular coupling (ACU 200-180-160): 4 - Abm. 200x140x1400 mm.   | <b>250,00 €</b> |
| Plénum terminal d'air de soufflage isolé avec raccords circulaires (ACU 200-180-160)<br>Isolierter Endluftverteiler mit kreisförmigen Anschlüssen (ACU 200-180-160)                      |                          |                                                                                                                                                                 |                 |
|                                                                                                       | <b>PLTC-FC 120/220</b>   | Nombre de raccord circulaire unique (ACU 200-180-160): 1 - Dim. 140x200x400 mm.<br>No. single circular coupling (ACU 200-180-160): 1 - Abm. 140x200x400 mm.     | <b>145,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                          | <b>PLTC-FC 320/420</b>   | Nombre de raccord circulaire unique (ACU 200-180-160): 2 - Dim. 140x200x600 mm.<br>No. single circular coupling (ACU 200-180-160): 2 - Abm. 140x200x600 mm.     | <b>173,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                          | <b>PLTC-FC 520/620</b>   | Nombre de raccord circulaire unique (ACU 200-180-160): 2 - Dim. 140x200x800 mm.<br>No. single circular coupling (ACU 200-180-160): 2 - Abm. 140x200x800 mm.     | <b>203,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                          | <b>PLTC-FC 720/820</b>   | Nombre de raccord circulaire unique (ACU 200-180-160): 3 - Dim. 140x200x1000 mm.<br>No. single circular coupling (ACU 200-180-160): 3 - Abm. 140x200x1000 mm.   | <b>234,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                          | <b>PLTC-FC 920/1020</b>  | Nombre de raccord circulaire unique (ACU 200-180-160): 4 - Dim. 140x200x1200 mm.<br>No. single circular coupling (ACU 200-180-160): 4 - Abm. 140x200x1200 mm.   | <b>264,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                          | <b>PLTC-FC 1120/1220</b> | Nombre de raccord circulaire unique (ACU 200-180-160): 4 - Dim. 140x200x1400 mm.<br>No. single circular coupling (ACU 200-180-160): 4 - Abm. 140x200x1400 mm.   | <b>292,00 €</b> |



## ACCESSOIRES OPTIONNELS - OPTIONALES ZUBEHÖR

|                                                                                                                                                                                                                 | Code                       | Description - Beschreibung                                                                                                                                      | Prix - Preis    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Plénum terminal d'aspiration d'air à 90° avec raccords circulaires (ACU 200-180-160).<br>Endluftansaugverteiler um 90° mit kreisförmigen Anschlüssen (ACU 200-180-160).                                         |                            |                                                                                                                                                                 |                 |
|                                                                                                                                | <b>PLT90-FC 120/220</b>    | Nombre de raccords circulaires (ACU 200-180-160): 1 - Dim. 140x215x400 mm.<br>No. circular connections (ACU 200-180-160): 1 - Abm. 140x215x400 mm.              | <b>132,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                                                 | <b>PLT90-FC 320/420</b>    | Nombre de raccords circulaires (ACU 200-180-160): 2 - Dim. 140x215x600 mm.<br>No. circular connections (ACU 200-180-160): 2 - Abm. 140x215x600 mm.              | <b>155,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                                                 | <b>PLT90-FC 520/620</b>    | Nombre de raccords circulaires (ACU 200-180-160): 2 - Dim. 140x215x800 mm.<br>No. circular connections (ACU 200-180-160): 2 - Abm. 140x215x800 mm.              | <b>181,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                                                 | <b>PLT90-FC 720/820</b>    | Nombre de raccords circulaires (ACU 200-180-160): 3 - Dim. 140x215x1000 mm.<br>No. circular connections (ACU 200-180-160): 3 - Abm. 140x215x1000 mm.            | <b>207,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                                                 | <b>PLT90-FC 920/1020</b>   | Nombre de raccords circulaires (ACU 200-180-160): 4 - Dim. 140x215x1200 mm.<br>No. circular connections (ACU 200-180-160): 4 - Abm. 140x215x1200 mm.            | <b>233,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                                                 | <b>PLT90-FC 1120/1220</b>  | Nombre de raccords circulaires (ACU 200-180-160): 4 - Dim. 140x215x1400 mm.<br>No. circular connections (ACU 200-180-160): 4 - Abm. 140x215x1400 mm.            | <b>256,00 €</b> |
| Plénum terminal d'air de soufflage isolé à 90° avec raccords circulaires (ACU 200-180-160)<br>Isolierter Endluftverteiler um 90° mit kreisförmigen Anschlüssen (ACU 200-180-160)                                |                            |                                                                                                                                                                 |                 |
|                                                                                                                               | <b>PLTC90-FC 120/220</b>   | Nombre de raccords circulaires (ACU 200-180-160): 1 - Dim. 140x215x400 mm.<br>Anzahl der kreisförmigen Anschlüsse (ACU 200-180-160): 1 - Abm. 140x215x400 mm.   | <b>148,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                                                 | <b>PLTC90-FC 320/420</b>   | Nombre de raccords circulaires (ACU 200-180-160): 2 - Dim. 140x215x600 mm.<br>Anzahl der kreisförmigen Anschlüsse (ACU 200-180-160): 2 - Abm. 140x215x600 mm.   | <b>176,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                                                 | <b>PLTC90-FC 520/620</b>   | Nombre de raccords circulaires (ACU 200-180-160): 2 - Dim. 140x215x800 mm.<br>Anzahl der kreisförmigen Anschlüsse (ACU 200-180-160): 2 - Abm. 140x215x800 mm.   | <b>208,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                                                 | <b>PLTC90-FC 720/820</b>   | Nombre de raccords circulaires (ACU 200-180-160): 3 - Dim. 140x215x1000 mm.<br>Anzahl der kreisförmigen Anschlüsse (ACU 200-180-160): 3 - Abm. 140x215x1000 mm. | <b>239,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                                                 | <b>PLTC90-FC 920/1020</b>  | Nombre de raccords circulaires (ACU 200-180-160): 4 - Dim. 140x215x1200 mm.<br>Anzahl der kreisförmigen Anschlüsse (ACU 200-180-160): 4 - Abm. 140x215x1200 mm. | <b>271,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                                                 | <b>PLTC90-FC 1120/1220</b> | Nombre de raccords circulaires (ACU 200-180-160): 4 - Dim. 140x215x1400 mm.<br>Anzahl der kreisförmigen Anschlüsse (ACU 200-180-160): 4 - Abm. 140x215x1400 mm. | <b>298,00 €</b> |
| Grille en aluminium à double rangée de ailettes orientables pour la diffusion d'air.<br>Doppeltreihiger Aluminium-Luftauslassgitter mit verstellbaren Lamellen für die Luftauslassung.                          |                            |                                                                                                                                                                 |                 |
|                                                                                                                              | <b>MAN-FC 120/220</b>      | Dim. 170x400 mm. - Abm. 170x400 mm.                                                                                                                             | <b>90,00 €</b>  |
|                                                                                                                                                                                                                 | <b>MAN-FC 320/420</b>      | Dim. 170x600 mm. - Abm. 170x600 mm.                                                                                                                             | <b>118,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                                                 | <b>MAN-FC 520/620</b>      | Dim. 170x800 mm. - Abm. 170x800 mm.                                                                                                                             | <b>148,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                                                 | <b>MAN-FC 720/820</b>      | Dim. 170x1000 mm. - Abm. 170x1000 mm.                                                                                                                           | <b>177,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                                                 | <b>MAN-FC 920/1020</b>     | Dim. 170x1200 mm. - Abm. 170x1200 mm.                                                                                                                           | <b>207,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                                                 | <b>MAN-FC 1120/1220</b>    | Dim. 170x1400 mm. - Abm. 170x1400 mm.                                                                                                                           | <b>235,00 €</b> |
| Grille en aluminium à double rangée de ailettes orientables pour l'aspiration d'air (avec filtre).<br>Doppeltreihiges Aluminium-Luftansauggitter mit verstellbaren Lamellen für die Luftansaugung (mit Filter). |                            |                                                                                                                                                                 |                 |
|                                                                                                                              | <b>RIPF-FC 120/220</b>     | Dim. 170x400 mm. - Abm. 170x400 mm.                                                                                                                             | <b>196,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                                                 | <b>RIPF-FC 320/420</b>     | Dim. 170x600 mm. - Abm. 170x600 mm.                                                                                                                             | <b>241,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                                                 | <b>RIPF-FC 520/620</b>     | Dim. 170x800 mm. - Abm. 170x800 mm.                                                                                                                             | <b>286,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                                                 | <b>RIPF-FC 720/820</b>     | Dim. 170x1000 mm. - Abm. 170x1000 mm.                                                                                                                           | <b>328,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                                                 | <b>RIPF-FC 920/1020</b>    | Dim. 170x1200 mm. - Abm. 170x1200 mm.                                                                                                                           | <b>371,00 €</b> |
|                                                                                                                                                                                                                 | <b>RIPF-FC 1120/1220</b>   | Dim. 170x1400 mm. - Abm. 170x1400 mm.                                                                                                                           | <b>416,00 €</b> |

## ACCESSOIRES OPTIONNELS - OPTIONALES ZUBEHÖR

|                                                                                     | Code                     | Description - Beschreibung                                                                                                                                                           | Prix - Preis    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Plénum droit de soufflage d'air isolé - Isolierter gerader Luftverteiler.           |                          |                                                                                                                                                                                      |                 |
|    | <b>PMC-FC 120/220</b>    | Dim. 100x140x400 mm. - Abm. 100x140x400 mm.                                                                                                                                          | <b>68,00 €</b>  |
|                                                                                     | <b>PMC-FC 320/420</b>    | Dim. 100x140x600 mm. - Abm. 100x140x600 mm.                                                                                                                                          | <b>81,00 €</b>  |
|                                                                                     | <b>PMC-FC 520/620</b>    | Dim. 100x140x800 mm. - Abm. 100x140x800 mm.                                                                                                                                          | <b>93,00 €</b>  |
|                                                                                     | <b>PMC-FC 720/820</b>    | Dim. 100x140x1000 mm. - Abm. 100x140x1000 mm.                                                                                                                                        | <b>109,00 €</b> |
|                                                                                     | <b>PMC-FC 920/1020</b>   | Dim. 100x140x1200 mm. - Abm. 100x140x1200 mm.                                                                                                                                        | <b>121,00 €</b> |
|                                                                                     | <b>PMC-FC 1120/1220</b>  | Dim. 100x140x1400 mm. - Abm. 100x140x1400 mm.                                                                                                                                        | <b>137,00 €</b> |
| Extension télescopique - Teleskopverlängerung.                                      |                          |                                                                                                                                                                                      |                 |
|   | <b>PT-FC 120/220</b>     | Dim. 100x140x400 mm. - Abm. 100x140x400 mm.                                                                                                                                          | <b>45,00 €</b>  |
|                                                                                     | <b>PT-FC 320/420</b>     | Dim. 100x140x600 mm. - Abm. 100x140x600 mm.                                                                                                                                          | <b>54,00 €</b>  |
|                                                                                     | <b>PT-FC 520/620</b>     | Dim. 100x140x800 mm. - Abm. 100x140x800 mm.                                                                                                                                          | <b>62,00 €</b>  |
|                                                                                     | <b>PT-FC 720/820</b>     | Dim. 100x140x1000 mm. - Abm. 100x140x1000 mm.                                                                                                                                        | <b>71,00 €</b>  |
|                                                                                     | <b>PT-FC 920/1020</b>    | Dim. 100x140x1200 mm. - Abm. 100x140x1200 mm.                                                                                                                                        | <b>81,00 €</b>  |
|                                                                                     | <b>PT-FC 1120/1220</b>   | Dim. 100x140x1400 mm. - Abm. 100x140x1400 mm.                                                                                                                                        | <b>90,00 €</b>  |
| Plenum a 90° di aspirazione aria - 90° air intake plenum.                           |                          |                                                                                                                                                                                      |                 |
|  | <b>PT90-FC 120/220</b>   | Dim. 215x140x400 mm. - Abm. 215x140x400 mm.                                                                                                                                          | <b>55,00 €</b>  |
|                                                                                     | <b>PT90-FC 320/420</b>   | Dim. 215x140x600 mm. - Abm. 215x140x600 mm.                                                                                                                                          | <b>65,00 €</b>  |
|                                                                                     | <b>PT90-FC 520/620</b>   | Dim. 215x140x800 mm. - Abm. 215x140x800 mm.                                                                                                                                          | <b>75,00 €</b>  |
|                                                                                     | <b>PT90-FC 720/820</b>   | Dim. 215x140x1000 mm. - Abm. 215x140x1000 mm.                                                                                                                                        | <b>84,00 €</b>  |
|                                                                                     | <b>PT90-FC 920/1020</b>  | Dim. 215x140x1200 mm. - Abm. 215x140x1200 mm.                                                                                                                                        | <b>94,00 €</b>  |
|                                                                                     | <b>PT90-FC 1120/1220</b> | Dim. 215x140x1400 mm. - Abm. 215x140x1400 mm.                                                                                                                                        | <b>104,00 €</b> |
|                                                                                     | <b>ACU 200-180-160</b>   | Raccord circulaire universel en ABS. Ø 200/180/160.<br>Universeller runder Anschluss aus ABS. Ø 200/180/160.                                                                         | <b>41,00 €</b>  |
|  | <b>NASTELB</b>           | Ruban en toile, hauteur 50 mm, longueur 50 m.<br>Gewebtes Band, Höhe 50 mm, Länge 50 m.                                                                                              | <b>26,00 €</b>  |
|  | <b>FLEX-160B</b>         | Dim. Ø 160 mm. Tuyau flexible en aluminium thermoformé. Conditionné en 10 mètres.<br>Abm. Ø 160 mm. Flexibles Aluminiumrohr mit Thermoverformung. Verpackungseinheit von 10 Metern.  | <b>138,00 €</b> |
|                                                                                     | <b>FLEX-200B</b>         | Dim. Ø 200 mm. Tube flexible en aluminium thermofusible. Conditionné en 10 mètres.<br>Abm. Ø 200 mm. Flexibles Aluminiumrohr mit Thermoverformung. Verpackungseinheit von 10 Metern. | <b>161,00 €</b> |

## ACCESSOIRES OPTIONNELS - OPTIONALES ZUBEHÖR

|                                                                                   | Code                 | Description - Beschreibung                                                                                                                                | Prix - Preis    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|  | <b>Y-151515</b>      | Dérivation en forme de "Y" en acier galvanisé isolé. Ø150 mm.<br>Abzweig in Form eines "Y" aus verzinktem Stahl isoliert. Ø150 mm.                        | <b>138,00 €</b> |
|  | <b>FASC 60-270 B</b> | Collier de serrage pour tube en acier inoxydable, réglable de 60 à 270 mm de longueur.<br>Edelstahl-Schlauchschelle, einstellbar von 60 bis 270 mm Länge. | <b>6,00 €</b>   |
|  | <b>CABD160</b>       | Conduit flexible thermoisolant antibactérien dn160 (10m).<br>Flexibles, wärmeisolierendes antibakterielles Rohr DN160 (10m).                              | <b>334,00 €</b> |
|                                                                                   | <b>CABD203</b>       | Conduit flexible thermoisolant antibactérien dn203 (10m).<br>Flexibles, wärmeisolierendes antibakterielles Rohr DN203 (10m).                              | <b>359,00 €</b> |



**AIRY**, le système de ventilation mécanique contrôlée avec récupération de chaleur à haute efficacité pour la purification de l'air à domicile, éliminant les mauvaises odeurs, le pollen, les substances polluantes, l'humidité et les moisissures.

## AIRY DEC

Unité de récupération décentralisée pour une seule pièce  
Dezentrales Wärmerückgewinnungsgerät für einen Raum



| Code               | Débit d'air - m³/h<br>Luftstrom | Niveau sonore (à 3 mètres) - dB(A)<br>Geräuschpegel (bei 3 m) | Température de fonctionnement - °C<br>Betriebstemperatur | Prix - Preis    |
|--------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------|
| <b>AIRY DEC150</b> | 54                              | 23                                                            | -20~50                                                   | <b>730,00 €</b> |

## AIRY

Unité de récupération de chaleur **RÉSIDENTIELLE**  
Wärmerückgewinnungseinheit für WOHNGBÄUDE



AIRY 180/250/320 C



AIRY 230C

| Code             | Installation                               | Débit d'air - m³/h<br>Luftstrom | Pression statique - Pa<br>Statischer Druck | Puissance sonore - dB(A)<br>Schalleistung | Prix - Preis      |
|------------------|--------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------|
| <b>AIRY 180C</b> | horizontal/vertical<br>horizontal/vertikal | 180                             | 100                                        | 39                                        | <b>2.498,00 €</b> |
| <b>AIRY 250C</b> | horizontal/vertical<br>horizontal/vertikal | 250                             | 100                                        | 46                                        | <b>2.639,00 €</b> |
| <b>AIRY 320C</b> | horizontal/vertical<br>horizontal/vertikal | 320                             | 100                                        | 44                                        | <b>2.854,00 €</b> |
| <b>AIRY 230C</b> | au sol<br>bodenmontiert                    | 227                             | 100                                        | 57                                        | <b>2.895,00 €</b> |

## AIRY

Unité de récupération de chaleur **COMMERCIALE**  
Gewerbliche Wärmerückgewinnungseinheit



| Code             | Débit d'air - m³/h<br>Luftstrom | Pression statique - Pa<br>Statischer Druck | Dimensions - mm<br>Abmessungen | Prix - Preis       |
|------------------|---------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------|--------------------|
| <b>AIRY 450C</b> | 450                             | 100                                        | 1431x596x296                   | <b>3.223,00 €</b>  |
| <b>AIRY 1000</b> | 1000                            | 170                                        | 1800x1000x430                  | <b>5.196,00 €</b>  |
| <b>AIRY 1500</b> | 1500                            | 200                                        | 2000x1100x510                  | <b>6.233,00 €</b>  |
| <b>AIRY 2000</b> | 2000                            | 180                                        | 2000x1400x510                  | <b>6.827,00 €</b>  |
| <b>AIRY 2500</b> | 2500                            | 240                                        | 2250x1400x650                  | <b>8.311,00 €</b>  |
| <b>AIRY 3500</b> | 3500                            | 150                                        | 2500x1600x650                  | <b>10.537,00 €</b> |

## AIRY DH

Unité de déshumidification et d'intégration  
avec récupération de chaleur enthalpique

Entfeuchtungs- und Integrationseinheit  
mit Enthalpie-Wärmerückgewinnung



| Code                | Débit d'air nominal en sortie - m³/h<br>Nennluftmenge am Auslass | Puissance frigorifique - kW<br>Kälteleistung | Puissance totale en chauffage - kW<br>Gesamtleistung im Heizbetrieb | Ventilation - m³/h<br>Belüftung | Prix - Preis       |
|---------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------|
| <b>AIRY 300C-DH</b> | 150                                                              | 2,45                                         | 2,6                                                                 | 80-150                          | <b>8.432,00 €</b>  |
| <b>AIRY 500C-DH</b> | 250                                                              | 4,46                                         | 4,18                                                                | 135-250                         | <b>10.147,00 €</b> |

# ACCESSOIRES - ZUBEHÖR

|                                                                                     | Code                 | Description<br>Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Modèle<br>Modell                          | Prix<br>Preis     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------|
|    | <b>4TPF</b>          | Commande à 4 boutons avec : contrôle de la vitesse, dérivation, anti-gel et avertissement de nettoyage des filtres.<br>Bedienelement mit 4 Tasten für: Geschwindigkeitsregelung, Bypass, Frostschutz und Filterreinigungswarnung.                                                                                          | AIRY 180C<br>250C/230C<br>320C/450C       | <b>163,00 €</b>   |
|    | <b>RHTP</b>          | Commande avec : contrôle de la vitesse, dérivation, anti-gel, avertissement de nettoyage des filtres et contrôle de l'humidité.<br>Bedienelement mit: Geschwindigkeitsregelung, Bypass, Frostschutz, Filterreinigungswarnung und Feuchtigkeitsregelung.                                                                    | AIRY 180C<br>250C/230C<br>320C/450C       | <b>265,00 €</b>   |
|    | <b>CO2TP</b>         | Commande avec : contrôle de la vitesse, dérivation, anti-gel, avertissement de nettoyage des filtres et contrôle du CO <sub>2</sub> .<br>Bedienelement mit: Geschwindigkeitsregelung, Bypass, Frostschutz, Filterreinigungswarnung und CO <sub>2</sub> -Steuerung.                                                         | AIRY 180C<br>250C/230C<br>320C/450C       | <b>555,00 €</b>   |
|    | <b>MODBUSTP</b>      | Commande connectable via Modbus.<br>Steuerung über Modbus anschließbar.                                                                                                                                                                                                                                                    | AIRY 180C<br>250C/230C<br>320C/450C       | <b>289,00 €</b>   |
|   | <b>APPTP</b>         | Commande connectable via Modbus avec : contrôle de la vitesse, dérivation, anti-gel, avertissement de nettoyage des filtres et contrôle du CO <sub>2</sub> .<br>Über Modbus anschließbare Steuerung mit: Geschwindigkeitsregelung, Bypass, Frostschutz, Filterreinigungswarnung und CO <sub>2</sub> -Steuerung.            | AIRY 180C<br>250C/230C<br>320C/450C       | <b>350,00 €</b>   |
|  | <b>DSPTP</b>         | Commande connectable via Modbus avec : contrôle de la vitesse, dérivation, anti-gel, avertissement de nettoyage des filtres, réglage de la vitesse et alarmes.<br>Über Modbus anschließbare Steuerung mit: Geschwindigkeitsregelung, Bypass, Frostschutz, Filterreinigungswarnung, Geschwindigkeitseinstellung und Alarme. | AIRY 180C<br>250C/230C<br>320C/450C       | <b>290,00 €</b>   |
|  | <b>TPR 3V</b>        | Régulateur de vitesse (2 régulateurs de vitesse recommandés par unité).<br>Geschwindigkeitsregler (2 Geschwindigkeitsregler pro Einheit empfohlen).                                                                                                                                                                        | AIRY 1000<br>1500/2000<br>2500/3500       | <b>88,00 €</b>    |
|                                                                                     | <b>RC-DH</b>         | Contrôle pour configuration de l'unité. Fonctions opérationnelles à partir d'un système externe.<br>Steuerung zur Einstellung der Einheit. Betriebsfunktionen von einem externen System aus.                                                                                                                               | AIRY DH                                   | <b>604,00 €</b>   |
|                                                                                     | <b>RC-DH PLUS</b>    | Contrôle pour configuration de l'unité avec sonde d'humidité incluse.<br>Steuerung zur Einstellung der Einheit mit enthaltener Feuchtigkeitssonde.                                                                                                                                                                         | AIRY DH                                   | <b>755,00 €</b>   |
|  | <b>IONIQ-AIRY</b>    | Kit antibactérien avec émission d'ions négatifs sans émission d'ozone.<br>Débit d'air maximum : 2000 m³/h (par module individuel).<br>Antibakterielles Kit mit negativer Ionenabgabe ohne Ozonemission.<br>Maximaler Luftdurchsatz: 2000 m³/h (pro einzelnes Modul).                                                       | AIRY                                      | <b>935,00 €</b>   |
|  | <b>ENTALPIC-AIRY</b> | Échangeur de chaleur enthalpique pour AIRY.<br>Enthalpie-Wärmetauscher für AIRY.                                                                                                                                                                                                                                           | AIRY                                      | <b>802,00 €</b>   |
|  | <b>EK FILTER</b>     | Filtre à efficacité G3 épaisseur 10 mm pour grille VMC HOLLY.<br>Filter mit G3-Effizienz, 10 mm dick, für VMC HOLLY-Gitter.                                                                                                                                                                                                | AIRY 180C<br>250C/230C<br>320C/450C       | <b>13,00 €</b>    |
|  | <b>ECOLO FILTER</b>  | Module de filtration à très haute efficacité à distance pour VMC. Niveau de filtration F8.<br>Ferngesteuertes Hochleistungs-Filterssystem für VMC. Filterklasse F8.                                                                                                                                                        | AIRY 180C<br>250C/230C<br>320C<br>AIRY-DH | <b>1.158,00 €</b> |

# ACCESSOIRES - ZUBEHÖR

| Code                 | Description - Beschreibung             | Modèle - Modell     | Prix - Preis |
|----------------------|----------------------------------------|---------------------|--------------|
| F7AIRY180/250 C      | Filtre F7 - Filter F7                  | AIRY 180/250 C      | 79 €         |
| F7AIRY320/450 C      |                                        | AIRY 320/450 C      | 88 €         |
| F7AIRY1000           |                                        | AIRY 1000           | 146 €        |
| F7AIRY1500           |                                        | AIRY 1500           | 176 €        |
| F7AIRY230            |                                        | AIRY 230            | 210 €        |
| F7AIRY2000/2500/3500 |                                        | AIRY 2000/2500/3500 | 334 €        |
| G4AIRY1000           | Ensemble de filtres G4 - Filter-Set G4 | AIRY 1000           | 53 €         |
| G4AIRY300C-DH        |                                        | AIRY 300C-DH        | 55 €         |
| G4AIRY1500           |                                        | AIRY 1500           | 61 €         |
| G4AIRY500C-DH        |                                        | AIRY 500C-DH        | 62 €         |
| G4AIRY2000           |                                        | AIRY 2000           | 68 €         |
| G4AIRY180/250 C      |                                        | AIRY 180/250 C      | 74 €         |
| G4AIRY2500           |                                        | AIRY 2500           | 76 €         |
| G4AIRY320/450 C      |                                        | AIRY 320/450 C      | 82 €         |
| G4AIRY3500           |                                        | AIRY 3500           | 91 €         |
| G4AIRY230            |                                        | AIRY 230            | 116 €        |

## KIT AIRY

| Code Kit<br>Kit-Code | Surface<br>recommandée<br>Empfohlene<br>Fläche            | Récupérateur<br>VMC<br>MVHR<br>Wärmerückge-<br>winner | TPSIL1000                | FLEX 160B | TPCAM160 | DELTA 6 | DELTA 10 | Y-151515 | FASC 60-270 B | END KIT | EK 75 | TPMVD75 | TPVMA75 | TPG75 | ANDROMEDA | Prix<br>Preis |
|----------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------|-----------|----------|---------|----------|----------|---------------|---------|-------|---------|---------|-------|-----------|---------------|
| VMCKIT135            | Jusqu'à 135m <sup>2</sup> *<br>Bis zu 135m <sup>2</sup> * | Récupération<br>Rückgewinnung                         | AIRY 180C<br>o AIRY 230C | 1         | 2        | 2       | -        | -        | 8             | 6       | 6     | 150     | 2       | 2     | 6         | 2.871,00 €    |
| VMCKIT185            | Jusqu'à 185m <sup>2</sup> *<br>Bis zu 185m <sup>2</sup> * |                                                       | AIRY 250C<br>o AIRY 230C | 1         | 2        | 2       | -        | 2        | 8             | 8       | 8     | 200     | 3       | 3     | 8         | 3.730,00 €    |
| VMCKIT235            | Jusqu'à 235m <sup>2</sup> *<br>Bis zu 235m <sup>2</sup> * |                                                       | AIRY 320C                | 1         | 2        | 2       | -        | 2        | 8             | 10      | 10    | 250     | 4       | 4     | 10        | 4.429,00 €    |

## KIT AIRY DH

| Code Kit<br>Kit-Code | Surface<br>recommandée<br>Empfohlene<br>Fläche            | Récupérateur<br>VMC<br>MVHR<br>Wärmerückge-<br>winner | TPSIL1000   | FLEX 160B | TPCAM160 | DELTA 6 | DELTA 10 | Y-151515 | FASC 60-270 B | END KIT | EK 75 | TPMVD75 | TPVMA75 | TPG75 | ANDROMEDA | Prix<br>Preis |
|----------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------|-----------|----------|---------|----------|----------|---------------|---------|-------|---------|---------|-------|-----------|---------------|
| VMCKITDH120          | Jusqu'à 120m <sup>2</sup> *<br>Bis zu 120m <sup>2</sup> * | DEU+Récupération<br>DEU+Rückgewinnung                 | AIRY 300 DH | 1         | 2        | 2       | 1        | 1        | 8             | 8       | 8     | 250     | 4       | 4     | 8         | 3.944,00 €    |
| VMCKITDH150          | Jusqu'à 150m <sup>2</sup> *<br>Bis zu 150m <sup>2</sup> * |                                                       | AIRY 500DH  | 1         | 2        | 2       | 1        | 2        | 12            | 11      | 11    | 300     | 6       | 5     | 11        | 5.310,00 €    |
| VMCKITDH180          | Jusqu'à 180m <sup>2</sup> *<br>Bis zu 180m <sup>2</sup> * |                                                       | AIRY 500DH  | 1         | 2        | 2       | -        | 3        | 12            | 13      | 13    | 350     | 8       | 6     | 13        | 6.094,00 €    |

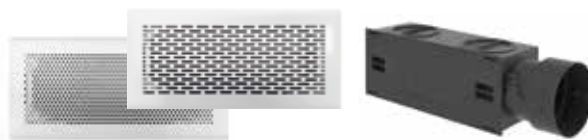
\* La norme indique 0,5V/h et nous estimons une hauteur moyenne de 2,7m - Die Norm gibt 0,5V/h an und wir schätzen eine durchschnittliche Höhe von 2,7m.



## LIGNE DE BASE - BASISLINIE

KIT terminal composé d'une grille + plénum

Endgeräteset bestehend aus Gitter + Plenum



| Modèle<br>Modell | Débit d'air min- m³/h<br>Luftstrom min | Débit d'air max- m³/h<br>Luftstrom max | Puissance sonore min - dB(A)<br>Schallleistung min | Puissance sonore max - dB(A)<br>Schallleistung max | Prix - Preis |
|------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------|
| ORIONE           | 15                                     | 60                                     | <20                                                | 23                                                 | 70,00 €      |
| SIRIO            | 15                                     | 60                                     | <20                                                | 23                                                 | 60,00 €      |
| HOLLY            | 10                                     | 50                                     | <20                                                | 23                                                 | 83,00 €      |
| PEGASO           | 25                                     | 90                                     | <20                                                | 23                                                 | 62,00 €      |
| ANDROMEDA        | 20                                     | 70                                     | <20                                                | 23                                                 | 91,00 €      |

## KIT STANDARD - STANDARD-KIT

### END KIT ACCESSOIRES - END KIT ZUBEHÖR

Kit de fixation - EK 75

Anschlussset

|  | Code | Description - Beschreibung                                                                                                     | Prix - Preis |
|--|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|  | EK75 | Attache avec volet et clip de fixation. Pour conduit de Ø75mm.<br>Anschluss mit Lamellen und Befestigungsclip. Für Rohr Ø75mm. | 47,00 €      |
|  | EK90 | Attache avec volet et clip de fixation. Pour conduit de Ø90mm.<br>Anschluss mit Lamellen und Befestigungsclip. Für Rohr Ø90mm. | 65,00 €      |

## ACCESSOIRES GÉNÉRIQUES POUR VMC - ALLGEMEINE ZUBEHÖRTEILE FÜR LÜFTUNGSANLAGEN

|  | Code     | Description - Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Prix - Preis |
|--|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|  | TPMVD75  | Tuyau flexible ondulé extérieur, intérieur lisse avec traitement antibactérien diam. Intérieur 63mm/ diam. extérieur 75mm couleur noir. Rouleau de 50 mètres.<br>Flexibler gewellter Schlauch außen, innen glatt mit antibakterieller Behandlung Durchmesser Innen 63mm/Durchmesser außen 75mm Farbe Schwarz. Rolle mit 50 Metern                                                                                                                   | 344,00 €     |
|  | TPMVD90  | Tuyau flexible ondulé extérieur, intérieur lisse avec traitement antibactérien diam. Intérieur 76mm/ diam. extérieur 90mm couleur noir. Rouleau de 50 mètres.<br>Flexibler gewellter Schlauch außen, innen glatt mit antibakterieller Behandlung Durchmesser Innen 76mm/Durchmesser außen 90mm Farbe Schwarz. Rolle mit 50 Metern.                                                                                                                  | 458,00 €     |
|  | TPMVDI75 | Tuyau flexible ondulé extérieur, intérieur lisse avec traitement antibactérien diam. Intérieur 63mm/ diam. extérieur 75mm couleur noir. Isolation en polyéthylène expansé gris de 3,5mm. Rouleau de 50 mètres.<br>Flexibler gewellter Schlauch außen, innen glatt mit antibakterieller Behandlung Durchmesser Innen 63mm/Durchmesser außen 75mm Farbe Schwarz. Isolierung aus grauem expandiertem Polyethylen mit 3,5mm Dicke. Rolle mit 50 Metern. | 916,00 €     |
|  | TPMVDI90 | Tuyau flexible ondulé extérieur, intérieur lisse avec traitement antibactérien diam. Intérieur 76mm/ diam. extérieur 90mm couleur noir. Isolation en polyéthylène expansé gris de 3,5mm. Rouleau de 50 mètres.<br>Flexibler gewellter Schlauch außen, innen glatt mit antibakterieller Behandlung Durchmesser Innen 76mm/Durchmesser außen 90mm Farbe Schwarz. Isolierung aus grauem expandiertem Polyethylen mit 3,5mm Dicke. Rolle mit 50 Metern. | 1.031,00 €   |
|  | TPVMA75  | Connecteur de jonction pour tuyau ondulé MVD75.<br>Verbindungsstück für gewellten Schlauch MVD75.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 6,00 €       |
|  | TPVMA90  | Connecteur de jonction pour tuyau ondulé MVD90.<br>Verbindungsstück für gewellten Schlauch MVD90.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 10,00 €      |
|  | TPG75    | Joint d'étanchéité pour plénum d.75 mm. (Paquet de 10 pièces)<br>Dichtung für Plenum d.75 mm. (Packung mit 10 Stück)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 5,00 €       |
|  | TPG90    | Joint d'étanchéité pour plénum d.90 mm. (Paquet de 10 pièces).<br>Dichtung für Plenum d.90 mm. (Packung mit 10 Stück).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6,00 €       |

# GAMME FILO - FILO-PRODUKTLINIE

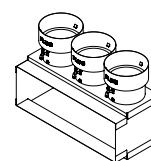


**KIT terminal composé d'une grille + plénum**  
Endgeräteset bestehend aus Gitter + Plenum

| Modèle<br>Modell | Débit d'air min- m³/h<br>Luftstrom min | Débit d'air max- m³/h<br>Luftstrom max | Puissance sonore min - dB(A)<br>Schalleistung min | Puissance sonore max - dB(A)<br>Schalleistung max | Dimensions - mm<br>Abmessungen | Prix<br>Preis |
|------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------|---------------|
| GRILL 2C         | 50                                     | 110                                    | <20                                               | 27                                                | 200x100                        | 63,00 €       |
| GRILL 3C         | 80                                     | 160                                    | 20                                                | 34                                                | 300x100                        | 84,00 €       |
| GRILL 4C         | 130                                    | 270                                    | 22                                                | 36                                                | 400x100                        | 110,00 €      |
| GRILL 5C         | 190                                    | 390                                    | 24                                                | 38                                                | 500x100                        | 129,00 €      |
| BLANK 2C         | 30                                     | 80                                     | <20                                               | 25                                                | 200x100                        | 96,00 €       |
| BLANK 3C         | 40                                     | 110                                    | 20                                                | 34                                                | 300x100                        | 126,00 €      |
| BLANK 4C         | 50                                     | 130                                    | 22                                                | 36                                                | 400x100                        | 168,00 €      |
| BLANK 5C         | 60                                     | 160                                    | 24                                                | 38                                                | 500x100                        | 194,00 €      |

## PLENUM FILO

**Plenum de distribution**  
Verteilerplenum



| Modèle<br>Modell | Description<br>Beschreibung                                                                                       | Dimensions - mm<br>Abmessungen | Prix<br>Preis |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------|
| PLENUM 2C        | Plénum en tôle zinguée isolé de la gamme FILO.<br>Isoliertes Zinkblechplenum aus der FILO-Produktlinie.           | 200x124                        | 109 €         |
| PLENUM 3C        |                                                                                                                   | 300x124                        | 113 €         |
| PLENUM 4C        |                                                                                                                   | 400x124                        | 132 €         |
| PLENUM 5C        |                                                                                                                   | 500x124                        | 137 €         |
| PLENUM 90 2C     | Plénum à 90° en tôle zinguée isolé de la gamme FILO.<br>Isoliertes 90°-Zinkblechplenum aus der FILO-Produktlinie. | 200x124                        | 109 €         |
| PLENUM 90 3C     |                                                                                                                   | 300x124                        | 113 €         |
| PLENUM 90 4C     |                                                                                                                   | 400x124                        | 132 €         |
| PLENUM 90 5C     |                                                                                                                   | 500x124                        | 137 €         |

## DELTA

**Plenum de distribution**  
Verteilerplenum



| Modèle<br>Modell | Description<br>Beschreibung                                                                                                                                          | Prix<br>Preis |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| DELTA 6          | Plénum de distribution multidirectionnel. 6 connexions. Débit max 220 m³/h.<br>Multidirektionales Verteilerplenum. 6 Anschlüsse. Maximaler Luftdurchsatz 220 m³/h    | 225,00 €      |
| DELTA 10         | Plénum de distribution multidirectionnel. 10 connexions. Débit max 300 m³/h.<br>Multidirektionales Verteilerplenum. 10 Anschlüsse. Maximaler Luftdurchsatz 300 m³/h. | 306,00 €      |

## BAFAIRY

**Batterie chaud/froid post-traitement**  
Wärme-/Kältebatterie nach der Behandlung



| Modèle<br>Modell | Débit d'air - m³/h<br>Luftstrom | Temp. sortie d'air - °C<br>Luftaustrittstemp. | Puissance thermique - kW<br>Wärmeleistung | Débit d'eau - m³/h<br>Wasserflussrate | Dimensions - mm<br>Abmessungen | Prix<br>Preis |
|------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|---------------|
| BAFAIRY200       | 200                             | 17,5                                          | 1,23                                      | 0,2                                   | 450x300x280                    | 1.348,00 €    |
| BAFAIRY400       | 400                             | 17,8                                          | 2,42                                      | 0,5                                   | 650x300x280                    | 1.431,00 €    |
| BAFAIRY600       | 600                             | 17                                            | 4,07                                      | 0,9                                   | 850x300x280                    | 1.529,00 €    |

## BELAIRY

**Batterie électrique auto-régulante**  
Selbstregulierende elektrische Batterie



| Modèle<br>Modell | Puissance thermique - kW<br>Wärmeleistung | Alimentation<br>Stromversorgung | Prix<br>Preis              |
|------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------|
| BELAIRY09        | 0,9                                       | 230-50-1                        | Sur demande<br>Auf Anfrage |
| BELAIRY15        | 1,5                                       | 230-50-1                        |                            |
| BELAIRY24        | 2,4                                       | 230-50-1                        |                            |

## ACCESSOIRES GÉNÉRIQUES POUR VMC - GENERISCHES ZUBEHÖR FÜR LÜFTUNGSANLAGEN

|                                                                                                                                                                                                                                  | Code                 | Description - Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                           | Prix - Preis    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|                                                                                                                                                 | <b>NASTELB</b>       | Ruban armé hauteur 50 mm longueur 50 m.<br>Gewebtes Band Höhe 50 mm Länge 50 m.                                                                                                                                                                                                      | <b>26,00 €</b>  |
|                                                                                                                                                 | <b>CABD160</b>       | Conduit flexible thermo-isolant antibactérien dn160 (10m).<br>Flexibles wärmeisolierendes antibakterielles Rohr dn160 (10m).                                                                                                                                                         | <b>334,00 €</b> |
|                                                                                                                                                 | <b>FLEX-160B</b>     | Dim. Ø 160 mm. Tuyau flexible en aluminium thermophonique. Conditionné en rouleau de 10 mètres.<br>Abmessungen Ø 160 mm. Flexibles Thermophon-Aluminiumrohr. Verpackt in einer Rolle von 10 Metern.                                                                                  | <b>138,00 €</b> |
|  | <b>Y-151515</b>      | Dérivation en "Y" en acier galvanisé isolé. Ø150 mm.<br>Verzweigung in "Y"-Form aus verzinktem Stahl isoliert. Ø150 mm.                                                                                                                                                              | <b>138,00 €</b> |
|                                                                                                                                                | <b>FASC 60-270 B</b> | Collier de serrage pour tube en acier inoxydable, longueur réglable de 60 à 270 mm.<br>Schlauchklemme aus Edelstahl, einstellbare Länge von 60 bis 270 mm.                                                                                                                           | <b>6,00 €</b>   |
|                                                                                                                                               | <b>TPSIL500</b>      | Silencieux flexible d.160 mm L=500 mm.<br>Flexibler Schalldämpfer d.160 mm L=500 mm.                                                                                                                                                                                                 | <b>85,00 €</b>  |
|                                                                                                                                               | <b>TPSIL1000</b>     | Silencieux flexible d.160 mm L=1000 mm.<br>Flexibler Schalldämpfer d.160 mm L=1000 mm.                                                                                                                                                                                               | <b>207,00 €</b> |
|                                                                                                                                               | <b>TPCAM160</b>      | Grille extérieure avec grille anti-oiseaux, en aluminium RAL9003, Ø 160 mm.<br>Außenabdeckung mit Vogelschutzgitter, aus Aluminium RAL9003, Ø 160 mm.                                                                                                                                | <b>34,00 €</b>  |
|                                                                                                                                               | <b>RICF-5020B</b>    | Grille à écran perforé avec contre-cadre entièrement extractible pour le logement et le remplacement du filtre.<br>Gitter mit Lochbildschirm und vollständig herausnehmbarem Gegenrahmen für die Unterbringung und den Austausch des Filters.                                        | <b>106,00 €</b> |
|                                                                                                                                               | <b>PL-502020</b>     | Plénum en tôle isolé pour bouche d'aspiration. Raccord arrière pour le raccordement au conduit flexible. Ø 200 mm. Dimensions : 500x200x200mm.<br>Isoliertes Blechplenum für Ansaugdüse. Rückanschluss für die Verbindung zum Flexrohr. Ø 200 mm. Abmessungen: 500x200x200mm.        | <b>77,00 €</b>  |
|                                                                                                                                               | <b>PLS-502020</b>    | Plénum en tôle isolé pour bouche d'aspiration. Raccord latéral pour le raccordement au conduit flexible. Ø 200 mm. Dimensions : 500x200x320mm.<br>Isoliertes Blechplenum für Ansaugdüse. Seitlicher Anschluss für die Verbindung zum Flexrohr. Ø 200 mm. Abmessungen: 500x200x320mm. | <b>88,00 €</b>  |

# ERA CONTROL REVOLUTION - GEBÄUDEAUTOMATION



**ERA Control Revolution**, le système de contrôle pour la gestion à distance des installations hydrauliques et des centrales thermiques. Facile à installer et à configurer, il est doté de composants au design élégant et parfaitement compatibles avec les séries civiles.

**ERA Control Revolution**, das Steuerungssystem zur Fernüberwachung von hydraulischen Anlagen und Heizzentralen. Einfach zu installieren und zu konfigurieren, es verfügt über Komponenten mit elegantem Design und ist perfekt kompatibel mit den zivilen Serien.

|                                                                                     | Code         | Description<br>Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Prix<br>Preis |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|    | ERA-DOT10ALL | Écran tactile couleur maître pour ERA CR avec programmation personnalisée.<br>Master-Farb-Touchscreen-Display für ERA CR mit individueller Programmierung.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1.453,00 €    |
|    | ERA-PS60     | Alimentation à découpage stabilisée avec sortie 12V, puissance 60W.<br>Stabilisiertes Schaltnetzteil mit 12V Ausgang, Leistung 60W.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 177,00 €      |
|    | ERA-PSBB60   | Alimentation de secours de 12V 60W avec fonction de batterie de secours.<br>Notstromversorgung von 12V 60W mit Batterie-Backup-Funktion.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 225,00 €      |
|   | ERA-EXP      | Module d'extension du régulateur électronique avec 8 sorties numériques, 8 entrées, 2 sorties 0/10V.<br>Erweiterungsmodul des elektronischen Reglers mit 8 digitalen Ausgängen, 8 Eingängen, 2 Ausgängen 0/10V.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1.016,00 €    |
|  | ERA-IOA      | Module I/O pour montage sur rail DIN, 2 sorties relais, 2 entrées pour sondes de température. Indiqué pour le contrôle de vannes marche/arrêt, pompes, capteurs, vannes et mélangeurs à 3 voies.<br>I/O-Modul zur Montage auf DIN-Schiene, 2 Relaisausgänge, 2 Eingänge für Temperatursensoren. Geeignet zur Steuerung von Ein-/Aus-Ventilen, Pumpen, Sensoren, Ventilen und Mischern mit 3-Punkt-Regelung.                                                                                                                                                                              | 349,00 €      |
|  | ERA-IOB      | MODULE D'EXPANSION B<br>Module I/O pour montage sur rail DIN, 1 sortie relais, 1 sortie avec signal 0/10V, 2 entrées pour sondes de température. Indiqué pour le contrôle de pompes et de vannes mélangeuses avec signal de commande 0/10V.<br>ERWEITERUNGSMODUL B<br>I/O-Modul zur Montage auf DIN-Schiene, 1 Relaisausgang, 1 Ausgang mit 0/10V-Signal, 2 Eingänge für Temperatursensoren. Geeignet zur Steuerung von Pumpen und Mischventilen mit 0/10V-Steuerungssignal.                                                                                                             | 349,00 €      |
|  | ERA-IOC      | MODULE D'EXPANSION C<br>Module I/O pour montage sur rail DIN, 2 sorties avec signal 0/10V, 2 entrées pour sondes de température. Indiqué pour le contrôle de pompes et de vannes mélangeuses avec signal de commande 0/10V.<br>ERWEITERUNGSMODUL C<br>I/O-Modul zur Montage auf DIN-Schiene, 2 Ausgänge mit 0/10V-Signal, 2 Eingänge für Temperatursensoren. Geeignet zur Steuerung von Pumpen und Mischventilen mit 0/10V-Steuerungssignal.                                                                                                                                             | 349,00 €      |
|  | ERA-UGW      | MODULE BUS PAC/VMC/DEU<br>Gateway RS485 pour chargement de firmware spécifique.<br>MODBUS FOR HP/MVC/DEHU<br>RS485-Gateway zum Laden spezifischer Firmware.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 748,00 €      |
|  | ERA-MASTER   | RÉGULATEUR POUR LA GESTION DES INSTALLATIONS<br>Régulateur pour installation sur rail DIN ; contrôle du chauffage, du refroidissement et de la déshumidification, horloge/calendrier intégrée avec batterie de secours, sorties 0/10V, bus d'extension pour connexion de capteurs de température et d'humidité.<br>REGLER ZUR ANLAGENSTEUERUNG<br>Regler für die Montage auf DIN-Schiene; Steuerung von Heizung, Kühlung und Entfeuchtung, integrierte Uhr/Kalender mit Pufferspeicherbatterie, Ausgänge 0/10V, Erweiterungsbus zur Anbindung von Temperatur- und Feuchtigkeitssensoren. | 1.176,00 €    |

# ERA CONTROL REVOLUTION - GEBÄUDEAUTOMATION

|                                                                                     | Codice<br>Code     | Descrizione<br>Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Prezzo<br>Price |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|    | <b>ERA-SXX</b>     | Sonde de température ambiante passive.<br>Passiver Umgebungstemperatursensor.                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 82,00 €         |
|                                                                                     | <b>ERA-TH-SXX</b>  | Sonthe de température et d'humidité ambiante.<br>Umgebungs-Temperatur- und Feuchtigkeitssonde.                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 349,00 €        |
|                                                                                     | <b>ERA-AQ40</b>    | Capteur de qualité de l'air.<br>Luftqualitätssensor.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 482,00 €        |
|    | <b>ERA-THL-SXX</b> | Sonde de température et d'humidité ambiante avec affichage.<br>Umgebungs-Temperatur- und Feuchtigkeitssonde mit Anzeige.                                                                                                                                                                                                                                                                | 535,00 €        |
|    | <b>ERA-STM</b>     | SONDE DE TEMPÉRATURE POUR PUITS<br>Sonde de température de l'eau pour puits, NTC 12K@ 25°.<br>TEMPERATURSENSOR FÜR BRUNNEN<br>Wassertemperatursensor für Brunnen, NTC 12K@ 25°.                                                                                                                                                                                                         | 54,00 €         |
|    | <b>ERA-STA</b>     | SONDE SOLAIRE HT<br>Sonde pour hautes températures NTC10K@25° avec tube 5x100mm, câble téflon de 5m.<br>SOLARSONDE HT<br>Sonde für hohe Temperaturen NTC10K@25° mit 5x100mm Rohr, 5m Teflonkabel.                                                                                                                                                                                       | 113,00 €        |
|   | <b>ERA-STB</b>     | SONDE À BRACELET<br>Sonde de température d'eau à bracelet NTC 12K@ 25° - plaque en cuivre.<br>ARMBANDSONDE<br>Wassertemperatursensor mit Armband NTC 12K@ 25° - Kupferplatte.                                                                                                                                                                                                           | 54,00 €         |
|  | <b>ERA-STC</b>     | SONDE DE TEMPÉRATURE DE CANAL<br>Sonde de température de canal NTC 10K@ 25°.<br>KANALTEMPERATURSENSOR<br>Kanaltemperatursensor NTC 10K@ 25°.                                                                                                                                                                                                                                            | 429,00 €        |
|  | <b>ERA-STE</b>     | SONDE DE TEMPÉRATURE EXTÉRIEURE<br>Sonde de température extérieure NTC 12K@ 25°.<br>AUSSENTEMPERATURSENSOR<br>Außentemperatursensor NTC 12K@ 25°.                                                                                                                                                                                                                                       | 81,00 €         |
|  | <b>ERA-LAN</b>     | SONDE DE TEMPÉRATURE EXTÉRIEURE<br>Sonde de température extérieure NTC 12K@ 25°.<br>AUSSENTEMPERATURSENSOR<br>Außentemperatursensor NTC 12K@ 25°.                                                                                                                                                                                                                                       | 1.149,00 €      |
|  | <b>ERA-KNX</b>     | PASSERELLE POUR L'INTERFACE KNX<br>Passerelle pour la connexion du système View E.D. avec des systèmes domotiques basés sur les normes EIB/KNX (Konnex). Disponible également en Modbus.<br>GATEWAY ZUR KNX-SCHNITTSTELLE<br>Gateway zur Verbindung des View E.D.-Systems mit Hausautomatisierungssystemen, die auf den EIB/KNX (Konnex)-Standards basieren. Auch in Modbus erhältlich. | 1.736,00 €      |
|  | <b>ERA-OTG</b>     | INTERFACE OPENTHERM POUR 1 CHAUDIÈRE<br>Passerelle Opentherm pour 1 générateur de chaleur.<br>OPENTHERM-SCHNITTSTELLE FÜR 1 HEIZKESSEL<br>Opentherm-Gateway für 1 Wärmeerzeuger.                                                                                                                                                                                                        | 401,00 €        |
|                                                                                     | <b>ERA-OT4</b>     | INTERFACE OPENTHERM POUR 4 CHAUDIÈRES<br>Passerelle Opentherm pour 4 générateurs de chaleur.<br>OPENTHERM-SCHNITTSTELLE FÜR 4 HEIZKESSEL<br>Opentherm-Gateway für 4 Wärmeerzeuger.                                                                                                                                                                                                      | 802,00 €        |

|                                                                                     | Codice<br>Code         | Description<br>Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                             | Prix<br>Preis     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
|    | <b>ERA-TFT-SXX</b>     | ÉCRAN TACTILE COULEUR ENCASTRABLE<br>Écran tactile couleur encastrable (série électrique à convenir lors de la commande).<br>FARB-TOUCHSCREEN ZUM EINBAU<br>Farb-Touchscreen zum Einbau (Elektroserie nach Absprache bei Bestellung).                                                                   | <b>706,00 €</b>   |
|                                                                                     | <b>ERA-TFT-NOW-SXX</b> | ÉCRAN TACTILE COULEUR ENCASTRABLE POUR BTICINO NOW<br>Écran tactile couleur encastrable pour Bticino Now (série électrique à convenir lors de la commande).<br>FARB-TOUCHSCREEN ZUM EINBAU FÜR BTICINO NOW<br>Farb-Touchscreen zum Einbau für Bticino Now (Elektroserie nach Absprache bei Bestellung). | <b>866,00 €</b>   |
|    | <b>ERA-DOT-B</b>       | Écran tactile couleur avec capteur de température et d'humidité intégré et module Wi-Fi embarqué de 4,3 pouces.<br>Farb-Touchscreen mit integriertem Temperatur- und Feuchtigkeitssensor sowie integriertem WLAN-Modul von 4,3 Zoll.                                                                    | <b>1.122,00 €</b> |
|    | <b>ERA-EEM-1F40</b>    | Compteur d'énergie électrique monophasé avec protocole Modbus.<br>Einphasiger Stromzähler mit Modbus-Protokoll.                                                                                                                                                                                         | <b>455,00 €</b>   |
|  | <b>ERA-EEM-1F80</b>    | Compteur d'énergie électrique triphasé avec protocole Modbus.<br>Dreiphasiger Stromzähler mit Modbus-Protokoll.                                                                                                                                                                                         | <b>962,00 €</b>   |
|  | <b>ERA-VCR</b>         | Bon de renouvellement valable pour : 2 ANS LAN/Wi-Fi PRO - 2 ANS<br><b>(Prix net pour l'utilisateur final).</b><br>Erneuerungsgutschein gültig für: 2 JAHRE LAN/Wi-Fi PRO - 2 JAHRE<br><b>(Nettopreis für den Endverbraucher).</b>                                                                      | <b>138,00 €</b>   |





Choisir un produit Tekno Point est synonyme non seulement de qualité et d'innovation technologique, mais aussi de sécurité, à travers une large gamme de services en constante évolution et expansion: c'est l'engagement de Tekno Point pour "couvrir" ses clients.

Wer sich für ein Produkt Tekno Point entscheidet, kauft nicht nur Qualität und technologische Innovation, sondern auch Sicherheit durch eine breite Palette von Dienstleistungen, die ständig weiterentwickelt und ausgebaut werden: das ist das Engagement von Tekno Point, seine Kunden zu "schützen".

### SOLUTION +3 - LÖSUNG +3

La "Solution +3" garantit à votre installation une efficacité maximale en tout temps. Le nom lui-même signifie que votre installation peut bénéficier de **3 années supplémentaires de garantie**, en plus de celles requises par la loi, sur tous **les composants nécessaires au bon fonctionnement qui se révéleraient défectueux à la production**. Un service de maintenance planifiée avec votre installateur de confiance ou avec un Centre de Service Autorisé Tekno Point vous **permet d'étendre la garantie jusqu'à 5 ans**.

Die "Lösung +3" gewährleistet, daß Ihre Anlage jederzeit maximale Effizienz bietet. Der Name selbst bedeutet, daß Ihre Anlage zusätzlich zu den gesetzlich vorgeschriebenen Garantien auf alle bei der Produktion defekten Komponenten, die für den ordnungsgemäßen Betrieb erforderlich sind, **3 Jahre zusätzliche Garantie erhält**. Ein Wartungsservice, der mit Ihrem Vertrauensinstallateur oder einem autorisierten Tekno Point Servicecenter geplant wird, ermöglicht es Ihnen, die **Garantie auf bis zu 5 Jahre zu verlängern**.

#### Comment profiter de la Solution +3 ? - Wie kann man von der Lösung +3 profitieren?

Veuillez remplir intégralement le formulaire 'Solution + 3' trouvé dans l'emballage du climatiseur ou sur le site Tekno Point dans les 15 jours suivant l'installation, puis envoyez l'ensemble de la documentation à l'adresse e-mail suivante : [tecnico@teknopoint.com](mailto:tecnico@teknopoint.com);

Bitte füllen Sie innerhalb von 15 Tagen nach der Installation das Formular 'Lösung + 3' aus, das sich in der Verpackung des Klimageräts oder auf der Website von Tekno Point befindet, und senden Sie alle Unterlagen an [tecnico@teknopoint.com](mailto:tecnico@teknopoint.com).

Effectuez le virement aux coordonnées bancaires suivantes:  
Führen Sie die Überweisung an die folgenden Bankdaten durch:

IBAN: IT10 P020 0836 1500 0010 3059 495

BÉNÉFICIAIRE - EMPFÄNGER: TEKNO POINT ITALIA SRL

MOTIF: Extension de garantie 'Solution +3' + numéro de série de l'unité + Nom et Prénom du bénéficiaire;

VERWENDUNGSZWECK: Garantieverlängerung 'Lösung +3' + Seriennummer der Einheit  
+ Name und Nachname des Begünstigten;



## MISE EN SERVICE - INBETRIEBNAHME

La 'Mise en Service', obligatoire pour certains appareils Tekno Point, implique une intervention sur site de la part d'un Centre de Service Après-Vente Tekno Point pour la première mise en marche de l'appareil. Elle comprendra les contrôles et les réglages nécessaires au parfait fonctionnement de l'appareil. Ainsi, vous aurez l'assurance que l'installation a été réalisée selon les règles de l'art et que votre solution Tekno Point fonctionnera avec une efficacité maximale. **MONTANT:** voir le tableau ci-dessous ou demandez des informations à votre commercial Tekno Point.

Die 'Inbetriebnahme', die für einige Geräte von Tekno Point obligatorisch ist, beinhaltet einen Einsatz vor Ort durch ein Technisches Kundendienstzentrum von Tekno Point für die erste Inbetriebnahme des Geräts. Sie umfasst die erforderlichen Kontrollen und Einstellungen für den reibungslosen Betrieb des Geräts. Auf diese Weise können Sie sicher sein, daß die Installation fachgerecht durchgeführt wurde und Ihre Tekno Point-Lösung mit maximaler Effizienz funktioniert. **BETRAG:** Siehe nachstehende Tabelle oder fragen Sie Ihren zuständigen Vertriebsmitarbeiter bei Tekno Point nach.

| SÉRIE<br>SERIENNUMMER                     | MODÈLES - MODELLE                                                                   |                                                               | MISE EN SERVICE OBLIGATOIRE<br>(Applicable uniquement en Italie)<br>VERPFLICHTETE INBETRIEBNAHME<br>(Nur in Italien anwendbar)       | SOLUTION +3<br>(pc détachées uniquement)<br>LÖSUNG +3<br>(Nur Ersatzteile) |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| LES INVISIBLES<br>DIE UNSICHTBAREN        |    | ELFO<br>IDRA                                                  | <b>298 € pour 1/2 U.I.</b><br>Mise en service incluse + Solution +3<br>Inbetriebnahme inklusive + Lösung +3<br>Cod. AVV-GOLD-12      |                                                                            |
|                                           |   | ELFO<br>IDRA                                                  | <b>€ 481 pour 3/4 U.I.</b><br>Mise en service incluse avec Solution +3<br>Inbetriebnahme inklusive mit Lösung +3<br>Cod. AVV-GOLD-34 |                                                                            |
|                                           |  | ELFO VRF                                                      | <b>€ 401 (Obligatoire-Verpflichtend)</b><br>Cod. AVV-TPV1                                                                            | <b>5%</b><br>sur le prix catalogue<br>auf den Listenpreis                  |
| RÉSIDENTIEL<br>WOHNBEREICHE<br>mono/multi |  | EVOLVE<br>SKY<br>MULTISKY                                     | -                                                                                                                                    | <b>€ 73 pour U.I.</b>                                                      |
| COMMERCIAL<br>KOMMERZIELL<br>mono         |  | DUCT, CASSETTE<br>CONSOLE, CAYENNE<br>COLONNA                 | -                                                                                                                                    | <b>€ 121 pour U.I.</b>                                                     |
| POMPES À CHALEUR<br>WÄRMEPUMPEN           |  | ZEUS                                                          | -                                                                                                                                    | <b>€ 229</b>                                                               |
|                                           |  | ATHENA                                                        | <b>€ 287</b><br>Cod. AVV-PDC                                                                                                         | <b>5%</b><br>sur le prix catalogue<br>auf den Listenpreis                  |
| VMC<br>KWL                                |  | AIRY                                                          | -                                                                                                                                    | <b>5%</b><br>sur le prix catalogue<br>auf den Listenpreis                  |
|                                           |                                                                                     | AIRY DH                                                       | <b>€ 229</b><br>Cod. AVV-VMC                                                                                                         | <b>5%</b><br>sur le prix catalogue<br>auf den Listenpreis                  |
| BUILDING<br>AUTOMATION                    |  | SISTEMA ERA CONTROL<br>REVOLUTION                             | <b>€ 343</b><br>Cod. AVV-BA                                                                                                          | <b>10%</b><br>sur le prix catalogue<br>auf den Listenpreis                 |
| PRÉ-DÉMARRAGE<br>VOR-INBETRIEBNAHME       |                                                                                     | Sortie CAT pré-démarrage<br>CAT Vor-Inbetriebnahme<br>Ausgang | <b>€ 229 (Non obligatoire-Nicht verpflichtend)</b><br>Cod. PRE-AVV                                                                   | -                                                                          |

Les prix sont hors TVA et non remisés - Die Preise verstehen sich exklusive Mehrwertsteuer und nicht rabattfähig.

### PROTÉGEZ VOTRE PRODUIT TEKNO POINT ! SICHERN SIE IHR TEKNO POINT PRODUKT AB!

Tekno Point Italia Srl garantit ses produits contre tous les défauts de fabrication et de fonctionnement sur les appareils vendus et installés conformément à la loi en vigueur. Pour consulter le document complet des conditions de vente, des conditions de garantie et des extensions (la garantie est activée après le remplissage du formulaire approprié), visitez notre site web : **[tekno point.com/fr/contacts/garantie-et-extensions-de-garantie](https://tekno point.com/fr/contacts/garantie-et-extensions-de-garantie)**.

Tekno Point Italia Srl garantiert seine Produkte gegen alle Herstellungs- und Funktionsfehler auf den verkauften und gemäß geltendem Recht installierten Geräten. Um das vollständige Dokument mit den Verkaufsbedingungen, Garantiebedingungen und Erweiterungen zu finden (die Garantie wird nach Ausfüllen des entsprechenden Formulars aktiviert), besuchen Sie unsere Website: **[tekno point.com/contatti/garanzie-ed-estensioni](https://tekno point.com/contatti/garanzie-ed-estensioni)**.



**Scannez le QR code**  
pour accéder directement  
à la page du site  
"Garanties et extensions"



**Scannen Sie den QR-Code**  
um direkt zur Seite  
"Garantien und Erweiterungen"  
auf der Website zu gelangen





## TEKNO POINT ITALIA SRL

Via dell'Artigianato, 5 • Marcon (VE) • Italy

Tel. 041 50 20 421 • Fax 041 50 29 514

e-mail [info@teknopoint.com](mailto:info@teknopoint.com)

[www.teknopoint.com](http://www.teknopoint.com)



### SCANNEZ LE CODE QR

Mettez à jour notre liste de prix complète.

### SCANNEN SIE DEN QR-CODE

Aktualisieren Sie unsere vollständige Preisliste.

Distribué par | Vertrieben von

Tekno Point Italia Srl se réserve le droit de modifier à tout moment ses produits, ses accessoires et les données techniques afin d'améliorer son offre. Ce document n'a pas le caractère de documentation technique et peut ne pas être mis à jour avec le produit faisant l'objet de l'offre commerciale. Veuillez demander à Tekno Point Italia la documentation technique officielle du produit que vous achetez.

Tekno Point Italia Srl behält sich das Recht vor, jederzeit Änderungen an den Produkten, den Zubehörten und den technischen Daten vorzunehmen, um das Angebot zu verbessern. Dieses Dokument hat nicht den Charakter einer technischen Dokumentation und könnte mit dem betreffenden Produkt nicht aktualisiert worden sein. Bitte fordern Sie die offizielle technische Dokumentation des Produkts an, das Sie bei Tekno Point Italia kaufen.