

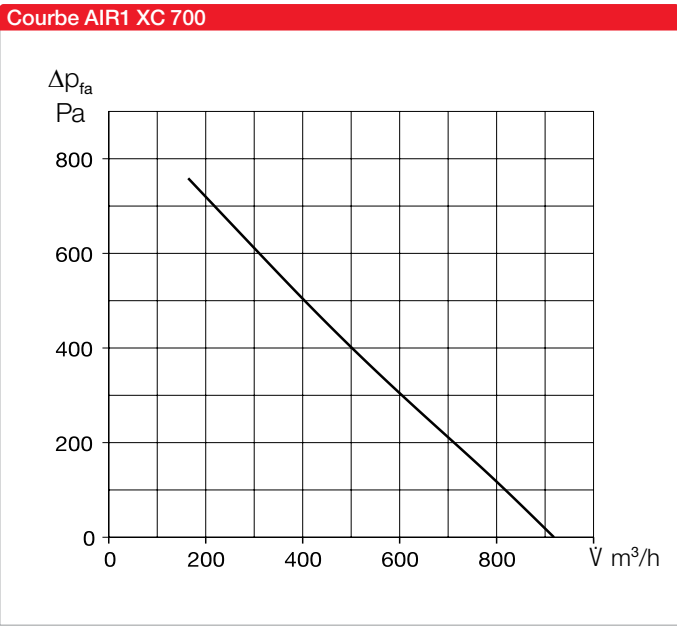
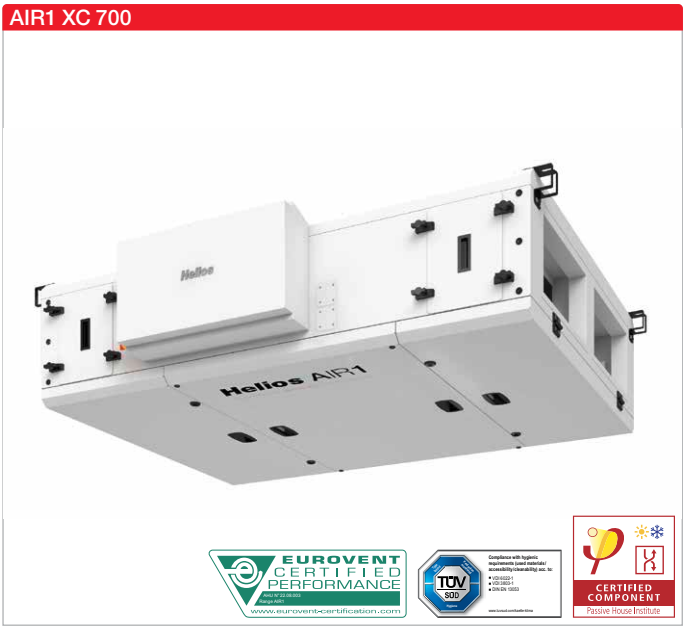


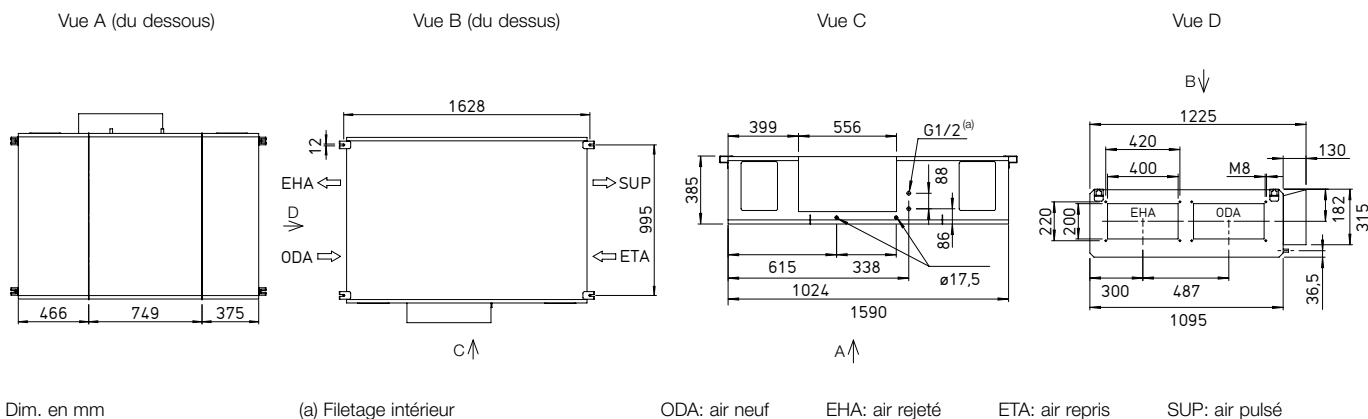
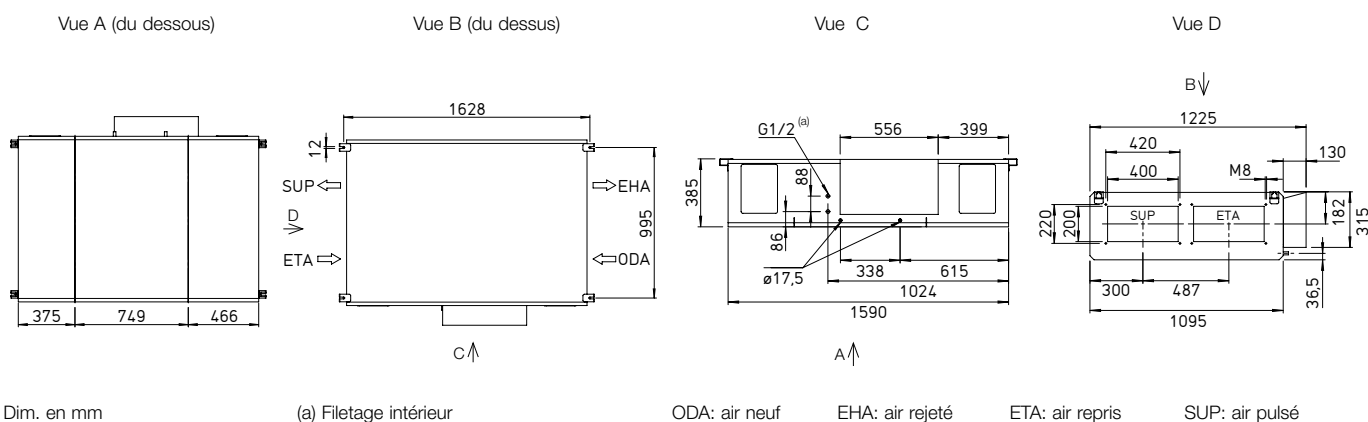
Table with 3 columns: Type d'appareil, AIR1 XC 700 L, AIR1 XC 700 R. Rows include N° réf. (04331, 40116) and Échangeur (à contre-courant).

Table with 2 columns: Données techniques, Données mécaniques, Données électriques. Rows include specifications for domain of use, flow rate, weight, power, and electrical connections.

(1) = conforme à la directive ErP avec une pression externe de 200 Pa
(2) = autres classes de filtres voir les accessoires en option
(3) = préchauffage électrique inclus
(4) = accessoire en option

Table with 4 columns: Données acoustiques, Niveau de puissance acoustique Lwa dB(A) avec pression ext. de 200 Pa, Niveau de pression acoustique Lpa dB(A) rayonné par le caisson. Rows include acoustic power and pressure levels for different flow rates and distances.

La puissance acoustique au niveau des raccords est calculée pour le fonctionnement simultané des deux ventilateurs. La pression acoustique est déterminée pour le fonctionnement simultané des deux ventilateurs à une distance de 1 m, 3 m et 5 m.

**Plans et dimensions AIR1 XC 700 L**

**Plans et dimensions AIR1 XC 700 R**

**Accessoires**
**Batteries de chauffage et de refroidissement**
**Post-chauffages**

|                                                                    |               |       |
|--------------------------------------------------------------------|---------------|-------|
| <b>AIR1-ENH XC 700</b> électrique, interne                         | N° réf. 03559 | P 94  |
| <b>AIR1-NH WW XC 700 L</b> à eau chaude, interne                   | N° réf. 03659 | P 96  |
| <b>AIR1-NH WW XC 700 R</b> à eau chaude, interne                   | N° réf. 40121 | P 96  |
| <b>Module hydraulique de la batterie de chauffage à eau chaude</b> |               |       |
| <b>WHSR HE 24 V (0 – 10 V)</b>                                     | N° réf. 08318 | P 96  |
| <b>Batteries de refroidissement</b>                                |               |       |
| <b>AIR1-KR KW XC 700 L</b> à eau glacée, externe                   | N° réf. 04186 | P 98  |
| <b>AIR1-KR KW XC 700 R</b> à eau glacée, externe                   | N° réf. 40126 | P 98  |
| <b>AIR1-CO DX XC 700 L</b> Change-over, externe                    | N° réf. 40365 | P 104 |
| <b>AIR1-CO DX XC 700 R</b> Change-over, externe                    | N° réf. 40370 | P 104 |
| <b>AIR1-SM DX</b> (1) Module de régulation                         | N° réf. 40408 | P 110 |

**Ventilation**
**Clapet de fermeture à lamelles**

|                                                   |               |       |
|---------------------------------------------------|---------------|-------|
| <b>AIR1-JVK XC 700</b>                            | N° réf. 05841 | P 111 |
| <b>Manchette souple à brides</b>                  |               |       |
| <b>AIR1-VS 40/20</b>                              | N° réf. 07403 | P 113 |
| <b>Câble de liaison équipotentielle</b>           |               |       |
| <b>PAK M8</b>                                     | N° réf. 40812 | P 113 |
| <b>Pièce de transformation rectangulaire-rond</b> |               |       |
| <b>AIR1-ÜS XC 700 (DN 250)</b>                    | N° réf. 04362 | P 112 |

**Évacuation des condensats**
**Pompe à condensat**

|                                                                                           |               |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------|
| <b>AIR1-KP XC 500-1400</b>                                                                | N° réf. 06867 | P 114 |
| <b>Siphon à boule</b>                                                                     |               |       |
| <b>AIR1-KS D</b> pour les appareils montés au plafond et les batteries de refroidissement | N° réf. 07170 | P 114 |

(1) = Accessoires nécessaires au raccordement d'une centrale AIR1 de série XC, XH et RH à la régulation d'un groupe froid externe dans le cadre de l'utilisation d'une batterie à détente directe change-over AIR1-CO DX.

**Régulation**
**Commandes à distance**

|                                                            |               |       |
|------------------------------------------------------------|---------------|-------|
| <b>AIR1-BE ECO</b>                                         | N° réf. 06186 | P 119 |
| <b>AIR1-BE TOUCH</b>                                       | N° réf. 06187 | P 119 |
| <b>Câbles de raccordement des commandes à distance</b>     |               |       |
| <b>AIR1-SL 4/10</b> 10 m                                   | N° réf. 07073 | P 119 |
| <b>AIR1-SL 4/20</b> 20 m                                   | N° réf. 07121 | P 119 |
| <b>Sondes</b>                                              |               |       |
| <b>AIR1/KWL-VOC 0-10V</b> sonde de COV                     | N° réf. 20250 | P 119 |
| <b>AIR1/KWL-CO2 0-10V</b> sonde CO <sub>2</sub>            | N° réf. 20251 | P 119 |
| <b>AIR1/KWL-FTF 0-10V</b> sonde hygro. et de temp.         | N° réf. 20252 | P 119 |
| <b>AIR1-CO2 K</b> Sonde CO <sub>2</sub> , montage en gaine | N° réf. 07124 | P 119 |

**Convertisseur de signal pour sondes**

|                                                                  |               |       |
|------------------------------------------------------------------|---------------|-------|
| <b>AIR1-SK</b>                                                   | N° réf. 06019 | P 120 |
| <b>Kit d'extension pour la régulation en pression constante</b>  |               |       |
| <b>AIR1-CAP</b>                                                  | N° réf. 06756 | P 120 |
| <b>Détecteurs de fumée de canalisation avec homologation VdS</b> |               |       |
| <b>RMK</b>                                                       | N° réf. 04982 | P 120 |
| <b>Détecteur de fumée de gaine avec homologation DIBt</b>        |               |       |
| <b>KRM</b>                                                       | N° réf. 40825 | P 120 |
| <b>KRM-MK</b> Console de montage pour KRM                        | N° réf. 40826 | P 120 |
| <b>KRM-G</b> Boîtier de protection                               | N° réf. 40847 | P 120 |
| <b>KRM-MKG</b> Console de montage pour boîtier de protection     | N° réf. 40848 | P 120 |

**Filtres à air**
**Filtres de rechange et autres classes de filtres**

|                                          |               |       |
|------------------------------------------|---------------|-------|
| <b>ELF-AIR1 XC 700/ePM10 50%/96 (M5)</b> | N° réf. 02172 | P 121 |
| <b>ELF-AIR1 XC 700/ePM1 55%/96 (F7)</b>  | N° réf. 02223 | P 121 |
| <b>ELF-AIR1 XC 700/ePM1 80%/96 (F9)</b>  | N° réf. 02273 | P 121 |

Pour la fiabilité des données techniques et débits d'air indiqués, l'emploi de filtres de rechange d'origine est obligatoire.