

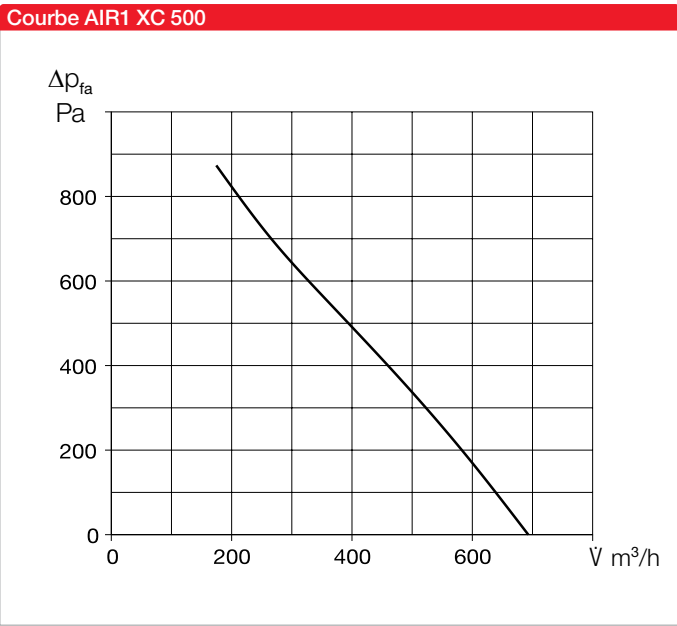
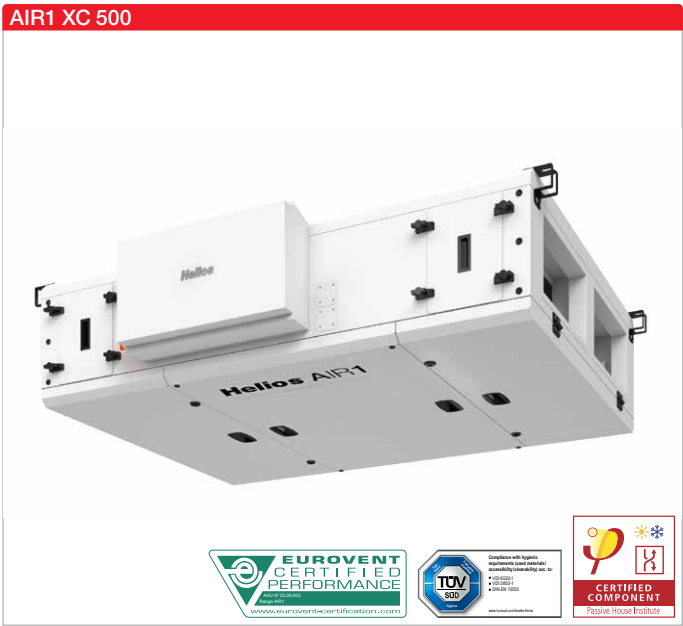


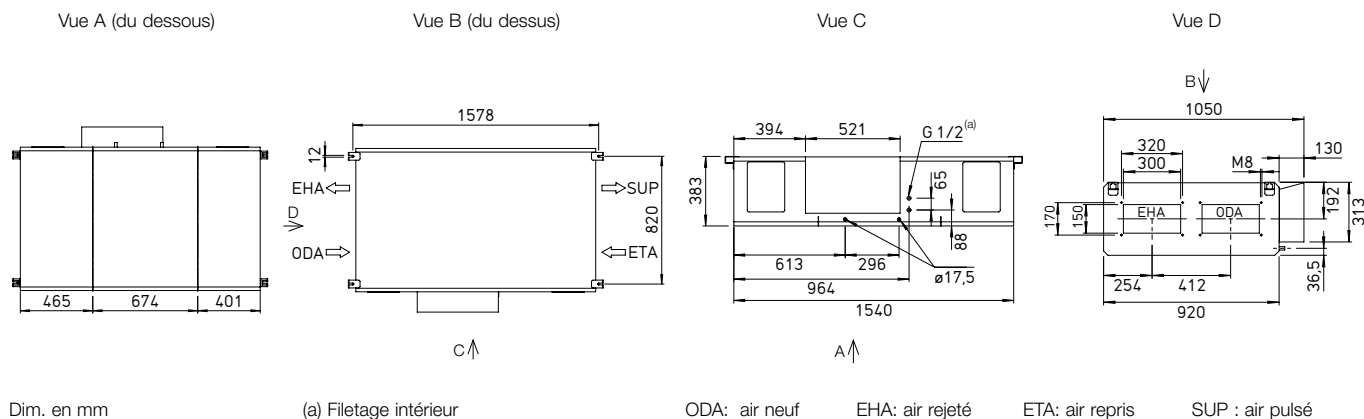
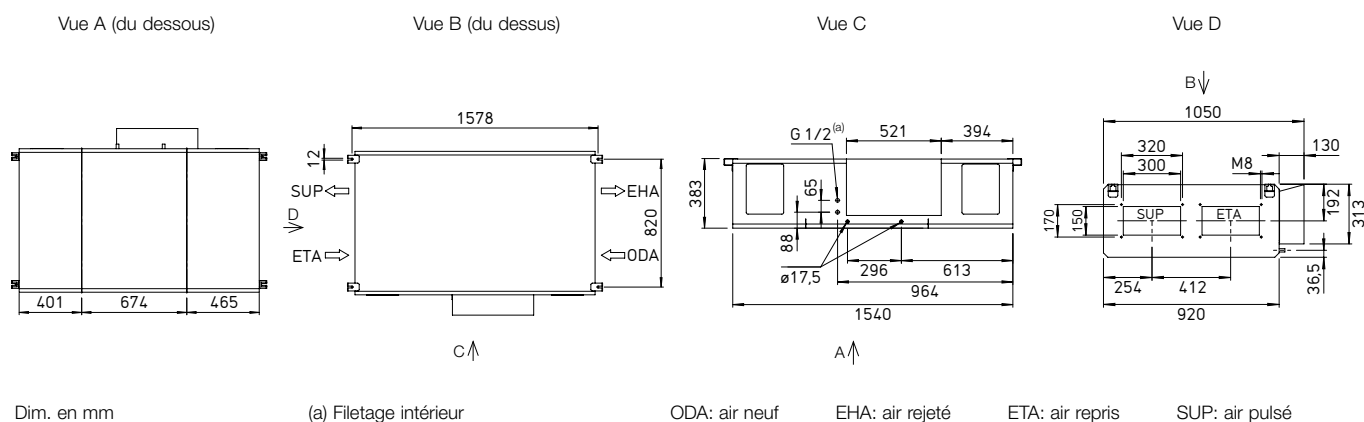
Table with 3 columns: Type d'appareil, AIR1 XC 500 L, AIR1 XC 500 R. Rows include N° réf. and Échangeur.

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

(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, Niveau de pression acoustique. Rows include acoustic power and pressure levels at different 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 500 L

Plans et dimensions AIR1 XC 500 R

Accessoires
Batteries de chauffage et de refroidissement
Post-chauffages

AIR1-ENH XC 500 électrique, interne	N° réf. 03558	P 94
AIR1-NH WW XC 500 L à eau chaude, interne	N° réf. 02490	P 96
AIR1-NH WW XC 500 R à eau chaude, interne	N° réf. 40120	P 96

Module hydraulique de la batterie de chauffage à eau chaude

WHSB HE 24 V (0 - 10 V)	N° réf. 08318	P 96
--------------------------------	---------------	------

Batteries de refroidissement

AIR1-KR KW XC 500 L à eau glacée, externe	N° réf. 04185	P 98
AIR1-KR KW XC 500 R à eau glacée, externe	N° réf. 40125	P 98
AIR1-CO DX XC 500 L Change-over, externe	N° réf. 40364	P 104
AIR1-CO DX XC 500 R Change-over, externe	N° réf. 40369	P 104
AIR1-SM DX (1) Module de régulation	N° réf. 40408	P 110

Ventilation
Clapet de fermeture à lamelles

AIR1-JVK XC 500	N° réf. 05421	P 111
------------------------	---------------	-------

Manchette souple à brides

AIR1-VS 30/15	N° réf. 07400	P 113
----------------------	---------------	-------

Câble de liaison équipotentielle

PAK M8	N° réf. 40812	P 113
---------------	---------------	-------

Pièce de transformation rectangulaire-rond

AIR1-ÜS XC 500 (DN 200)	N° réf. 04361	P 112
--------------------------------	---------------	-------

Évacuation des condensats
Pompe à condensat

AIR1-KP XC 500-1400	N° réf. 06867	P 114
----------------------------	---------------	-------

Siphon à boule

AIR1-KS D pour les appareils montés au plafond et les batteries de refroidissement	N° réf. 07170	P 114
---	---------------	-------

(1) = Accessoires nécessaire 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

AIR1-BE ECO	N° réf. 06186	P 119
AIR1-BE TOUCH	N° réf. 06187	P 119

Câbles de raccordement des commandes à distance

AIR1-SL 4/10 10 m	N° réf. 07073	P 119
AIR1-SL 4/20 20 m	N° réf. 07121	P 119

Sondes

AIR1-KWL-VOC 0-10V sonde de COV	N° réf. 20250	P 119
AIR1-KWL-CO2 0-10V sonde CO ₂	N° réf. 20251	P 119
AIR1-KWL-FTF 0-10V sonde hygro. et de temp.	N° réf. 20252	P 119
AIR1-CO2 K Sonde CO ₂ , montage en gaine	N° réf. 07124	P 119

Convertisseur de signal pour sondes

AIR1-SK	N° réf. 06019	P 120
----------------	---------------	-------

Kit d'extension pour la régulation en pression constante

AIR1-CAP	N° réf. 06756	P 120
-----------------	---------------	-------

Détecteurs de fumée de canalisation avec homologation VdS

RMK	N° réf. 04982	P 120
------------	---------------	-------

Détecteur de fumée de gaine avec homologation DIBt

KRM	N° réf. 40825	P 120
KRM-MK Console de montage pour KRM	N° réf. 40826	P 120
KRM-G Boîtier de protection	N° réf. 40847	P 120
KRM-MKG Console de montage pour boîtier de protection	N° réf. 40848	P 120

Filtres à air
Filtres de rechange et autres classes de filtres

ELF-AIR1 XC 500/ePM10 50%/96 (M5)	N° réf. 02171	P 121
ELF-AIR1 XC 500/ePM1 55%/96 (F7)	N° réf. 02221	P 121
ELF-AIR1 XC 500/ePM1 80%/96 (F9)	N° réf. 02272	P 121

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