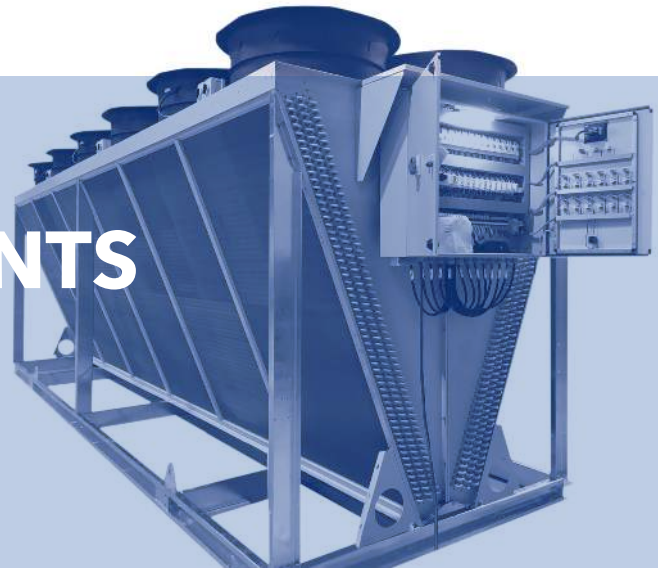


AÉORÉFRIGÉRANTS

Pour garantir un fonctionnement optimum de vos systèmes.



NOTRE OFFRE

Une gamme d'équipements standards et customisés

- Une gamme d'aéroréfrigérants à plat et en V avec une plage de puissance de 8,5 à 2490 Kw.
- Pas d'ailettes de 2,1, 2,5 et 3,2 en standard.
- Tube cuivre, ailettes aluminium en standard.
- Ventilateurs cloisonnés de type AC en standard ou EC en option aux diamètres de 800 et 910.
- 6 à 8 niveaux sonores disponibles en fonction du diamètre du ventilateur.
- Carrosserie en acier galvanisé traité par poudre électrostatique à base de polyester, couleur RAL 7044 (gris soie).
- Passage libre des tubes au niveau des plaques de garde afin d'éviter tout risque de cisaillement.
- Nombreuses options disponibles : tubes inox, coffret de régulation, ailettes protégées, ...
- Différents systèmes adiabatiques en option.
- Logiciel simple et précis pour effectuer vos sélections.



Équipement Plug & play

- Tous nos aéroréfrigérants sont assemblés, éprouvés et testés en nos usines.
- Le travail sur site se limite au raccordement fluide et électrique.
- Possibilités d'offrir des solutions 100% customisées afin de répondre à vos applications les plus exigeantes.
- Nos équipes commerciales sont à votre disposition pour vos accompagner dans vos projets.



POUR LES APPLICATIONS

- HVAC
- Réfrigération
- Data centers
- Process

3 TYPES DE CONFIGURATIONS

À PLAT

- De 1 à 16 ventilateurs
- Design standard



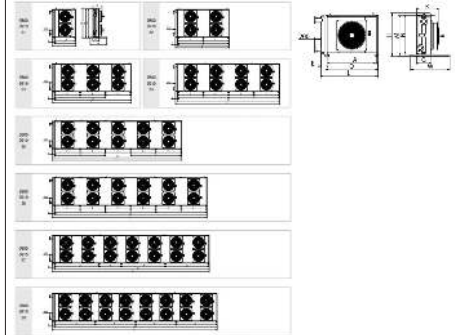
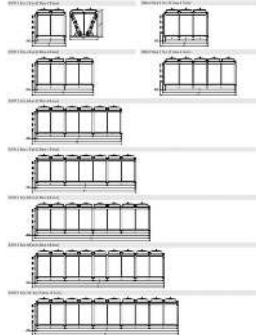
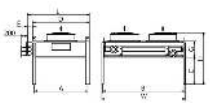
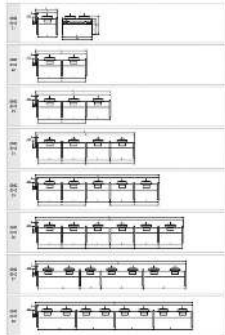
EN V

- 1 à 20 ventilateurs
- Encombrement au sol réduit



À PLAT HORIZONTAL

- 1 à 16 ventilateurs
- Encombrement au sol réduit



SURFACE D'ÉCHANGE

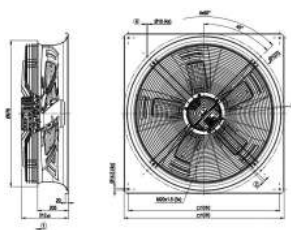
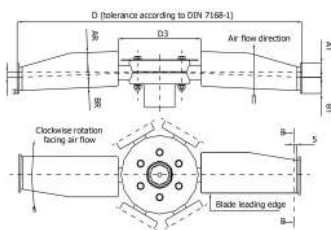
Diamètres tubes : 12mm / 15mm
Épaisseur tubes : 0.32mm à 1.5mm
Matière tubes : Cuivre, Aluminium, inox 304/316

Pas d'ailettes : de 1.9mm à 12mm
Épaisseur ailettes : de 0.10mm à 0.18mm
Matériaux ailettes : Aluminium, AlMg, Cuivrer, Gold Epoxy, inox 304/316
Traitement ailettes : Polual XT (Blygold), Heresite

Diamètre collecteurs : de 25mm à 150mm
Matériaux collecteurs : acier carbone, inox 304/316, cuivre
Traitement collecteurs : Electro, C3M to C5H

Épaisseur châssis/carrosserie : 2.3mm
Matériaux châssis/carrosserie : Magnelis ZM 195, acier carbone, inox 304/316
Traitement châssis /carrosserie : époxy par poudre, galva. à chaud, C3M à C5H

VENTILATION AC & EC



Type AC

Ø 800 mm

IP54

Type EC

Ø 910 mm

3 Phases

50/60 Hz

400V

1 - 20 ventilateurs

OPTIONS ET VARIANTES

Systèmes adiabatiques :

- Pulvérisation basse pression
- Pulvérisation haute pression
- Système Ecomesh
- Système PAD

- Plots anti vibratiles
- Inter. de service
- Câblage ventilateurs
- Carrosserie inox

- Coffret de régulation par étages moteurs AC
- Coffret de régulation ventilateur EC (variation de vitesse)
- Régulateurs CAREL, ELIWELL