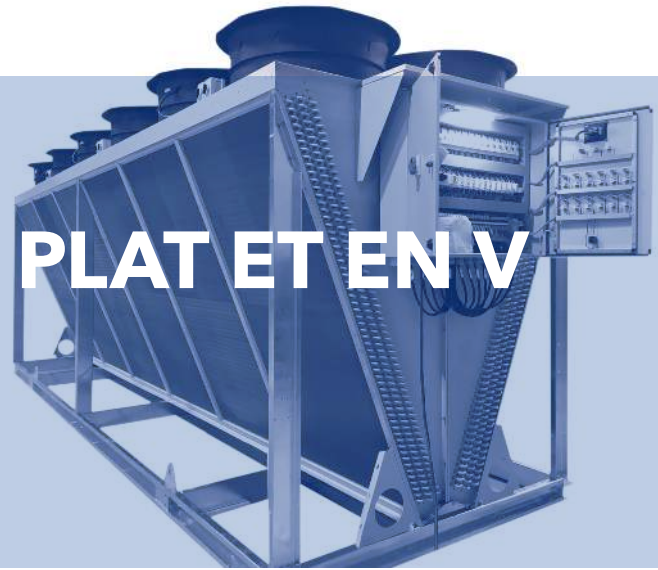


CONDENSEURS À PLAT ET EN V

Pour garantir un fonctionnement optimum de vos systèmes.



NOTRE OFFRE

Une gamme d'équipements standards et customisés

- Une gamme de condenseurs à plat et en V avec une plage de puissance de 11 à 2095 Kw.
- Pas d'ailettes de 2,1, 2,5 en standard (autres pas sur demande).
- Tube cuivre, ailettes aluminium en standard.
- Ventilateurs cloisonnés de type AC en standard ou EC en option aux diamètres de 500, 600, 800 et 910mm.
- 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. Sélections certifiées EUROVENT.
- Conforme CE et DESP 2014/68/UE.



Équipement Plug & play

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



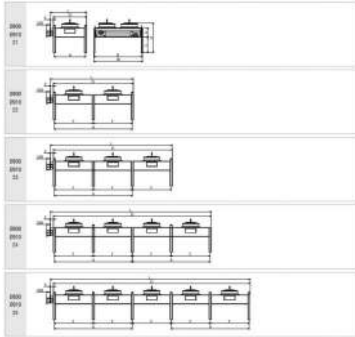
POUR LES APPLICATIONS

- HVAC
- Réfrigération
- Data centers

3 TYPES DE CONFIGURATIONS

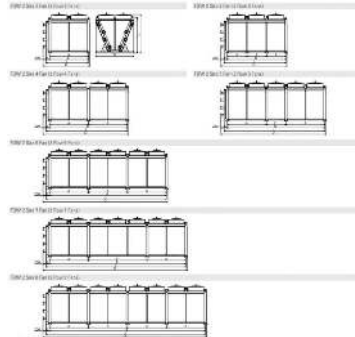
À PLAT HORIZONTAL

- 1 à 14 ventilateurs
- Design standard



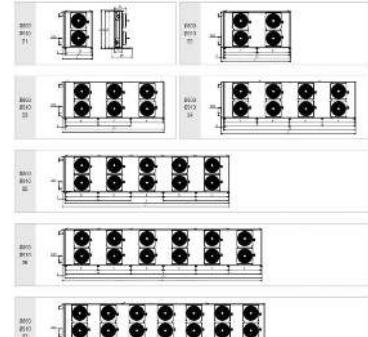
EN V

- 2 à 20 ventilateurs
- Niveau sonore bas
- Empreinte au sol réduite



À PLAT VERTICAL

- 1 à 14 ventilateurs
- Niveau sonore bas
- Empreinte au sol réduite



SURFACE D'ÉCHANGE

Diamètre tubes : 12mm
Épaisseur tubes : 0.32mm à 1.5mm
Matériaux tubes : Cuivre, inox

Espacement d'ailettes : 2,1 ou 2,5 en standard (autres espacement sur demande)
Épaisseur ailettes : De 0.1mm à 0.18mm
Matériaux ailettes : Aluminium, AlMg, Cuivre, Gold Epoxy
Traitement batterie : Polual XT (Blygold), Heresite

Diamètre collecteurs : de 25mm à 150mm
Matériaux collecteurs : Cuivre, inox en option
Traitement collecteurs : sur demande

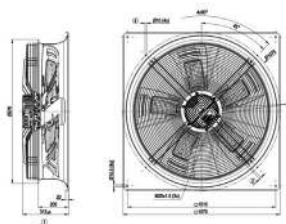
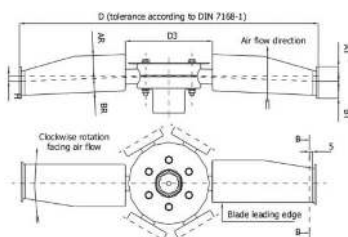
Épaisseur châssis/carrosserie : 2.3mm
Matériaux châssis/carrosserie : Magnelis ZM 195, inox en option
Traitement châssis/carrosserie : Epoxy



CERTIFIED GEOMETRIES ID No

M2522-3/8"	14.06.001
F3228-12mm	14.04.002
F3833-12mm	14.04.003
F3833-15mm	14.04.004
M4035-12mm	14.04.005
M4035-15mm	14.04.006

VENTILATION AC & EC



AC type

EC type

Ø 500 mm

Ø 630 mm

Ø 800 mm

Ø 910 mm

IP54, Classe F

3 Phases

50/60 Hz

400V

1 - 20 ventilateurs

OPTIONS ET VARIANTES

Systèmes adiabatiques :

- Brumisation base pression
- Brumisation haute pression
- Système ECOMESH
- Système PAD

- Inter. de service
- Plots anti vibratiles
- Rallonges de pieds
- Précâblage ventilateurs sur boîte de raccordement

Coffret de régulation :

- Régulation vitesse ventilateur EC
- Régulation par étages ventilateurs AC
- Modbus
- Régulateurs type CAREL, DIXEL