



SÉRIES F

AÉRORÉFRIGÉRANTS
CONDENSEURS À AIR
À PLAT



LA TECHNOLOGIE DU FUTUR...
DISPONIBLE AUJOURD'HUI!



Flex Coil a/s

Knøsgårdvej 115 | DK-9440 Aabybro

Tel.: +45 98 24 49 99 | Fax +45 98 24 49 90

e-mail: flexcoil@flexcoil.dk | web: www.flexcoil.dk

CARACTÉRISTIQUES & AVANTAGES



Aéroréfrigérants et Condenseurs de la Série F

La gamme de produit de la Série F offre une approche économique pour des applications de refroidisseur et de condenseur à air tout en permettant la modularité de sélection pour les besoins spécifiques.

Avantages

Simple et double rangées de ventilateurs
Option adiabatique par pulvérisation

Installation facile

Expédition assemblé (sauf les pieds) avec
tous les œillets de levages
Option de pré-câblage en usine

Soucieux du bruit

Choix multiple de ventilateurs et de vitesses

Entretien facile

Ventilateurs facilement accessibles

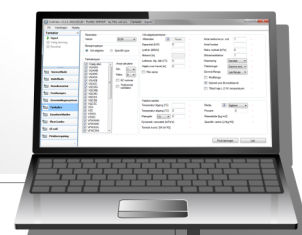
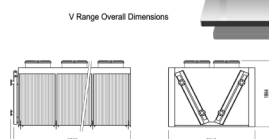
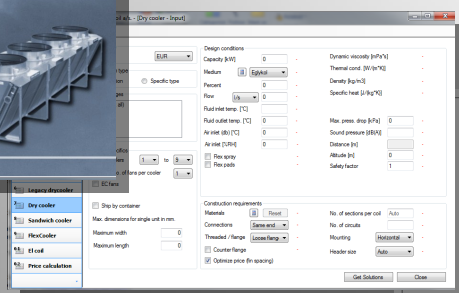
Conforme à l'ISO 9001

Fiabilité élevée
Conforme à la DESP



Programme de sélection CoilCalc

Le logiciel CoilCalc permet à l'utilisateur de choisir les critères qui sélectionneront l'unité pour répondre au mieux à ses besoins spécifiques. Choix des matériaux, de la configuration de batterie, du pas d'ailette, du nombre de ventilateurs et plein d'autres critères qui peuvent être pré définis pour lancer une sélection.



OPTIONS & ACCESSOIRES

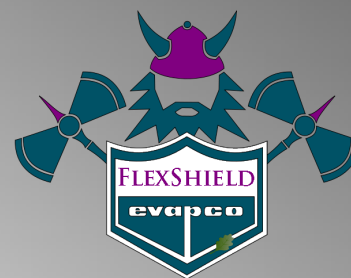
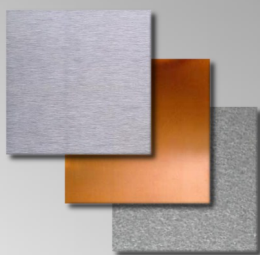
Choix de matériau du châssis

AluZinc –185 (AlZn)

Aluminium Magnésium (AlMg)

Inox 304

Inox 316



Tubes et collecteurs de batteries

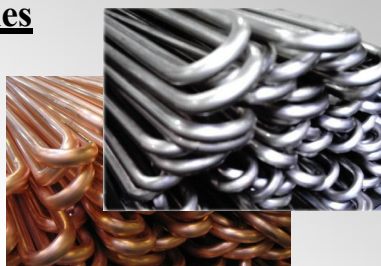
Cuivre (Cu)

Aluminium (Al)

Inox 304

Inox 316

Titane (Ti)



Valeur ajoutée FlexShield

Le matériau adéquat au juste prix. Le système FlexShield permet à l'ingénieur d'études une flexibilité complète quant au choix de matériaux pour le meilleur transfert de chaleur et les critères de construction. Les capacités très souples de fabrication de Flex Coil permettent le choix des matériaux sur stock, sans contrainte de délai d'approvisionnement.

Ailettes

Aluminium (Al)

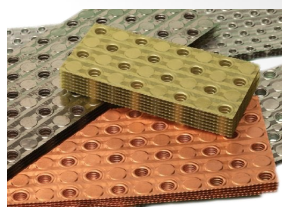
Cuivre (Cu)

Cuivre étamé (CuSn)

Aluminium Magnésium (AlMg)

Aluminium Epoxy (AlEp)

Aluminium Hydrophobe (AlHy)



Accessoires en option / Performance Maximum

- Moteurs EC à commutation électronique
- Régulation programmée en usine
- Système adiabatique à pulvérisation FlexSpray
- Dimensions à la demande
- Régulation sur mesure



Contrôle étagé

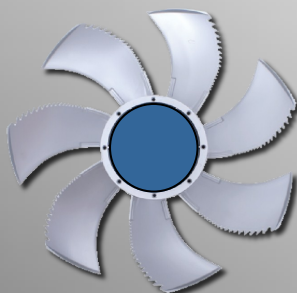


Contrôle EC

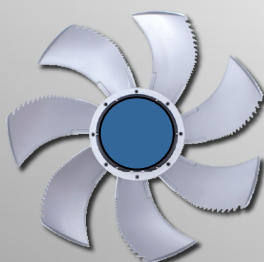


Contrôle Hz & V

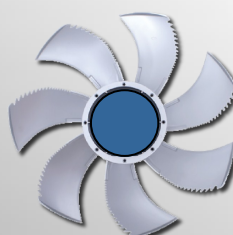
- Sélection multiple et optimisée des ventilateurs



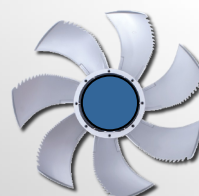
910 mm



800 mm



630 mm



500 mm



FZ 091 EM Q EC 4 3 2 IHD 66 2.3

2.3	: Pas d'ailette
66	: Nb. de Circuits
D - Aéroréfrigérant C - Condenseur	: Gamme Produit
H - Horizontale V - Verticale	: Position de l'unité
I - Tirage Induit J - Tirage Forcé	: Sens de l'air
2	: Nb. rangée ventilateurs
3	: Nb. de rang batterie
4	: Nb. Total de ventilateurs
EC-ED-LS-AC.....	: Vitesse Ventilateur
A to Z	: Longueur de l'Unité
T - Tiny S - Small M - Medium L - Large	: Largeur de l'Unité
Z - Ziehl Abegg E - EBM S - Solar Palau	: Fabricant ventilateur
050 - 500mm 063 - 630mm 080 - 800mm 091 - 910mm	: Diamètre ventilateur
A - 60x30 C - 40x35 Z - 25x22	: Géométrie batterie
F - à plat	: Configuration de l'Unité