



ÉCHANGEUR DOUBLE FLUX STATIQUE CAD HR S

CONTRE-COURANT MÉTALLIQUE < 300 M³/H



Débits jusqu'à 300 m³/h
Construction horizontale
Efficacité thermique jusqu'à 88%



Freecooling
ou By pass



Échangeur à contre-courant

APPLICATION

- Pour système double flux avec échangeurs individualisés.
- Installation en faux plafond.

GAMME

- 1 taille : 03.
- Débit jusqu'à 300 m³/h.
- 2 versions : avec by-pass motorisé et sans by-pass.

DESCRIPTION

Construction

- Caisson réalisé en tôle d'acier galvanisé.
- Isolation mousse de polyéthylène M1 épaisseur 10 mm.
- Étanchéité soignée afin d'éviter les fuites internes et externes.
- Piquages de raccordement circulaires avec joints étanchéité classe D.
- Couvercle démontable sans outil par 4 sauterelles pour la maintenance de l'échangeur et des filtres.
- Purge Ø1/2" pour évacuation des condensats.
- Montage en faux plafond ou en local technique.
- Fixation par tiges filetées.
- Échangeur de chaleur à plaques en PVC rigide (sans phtalate) à contre courant, rendement entre 77 et 88 %.

Filtration

- Filtres plissés FIGR G2 Grossier 30% sur l'extraction et l'insufflation.
- Filtres plissés FIGR G4 Grossier 50% en option.
- Filtres extractibles par le dessous après démontage du couvercle.

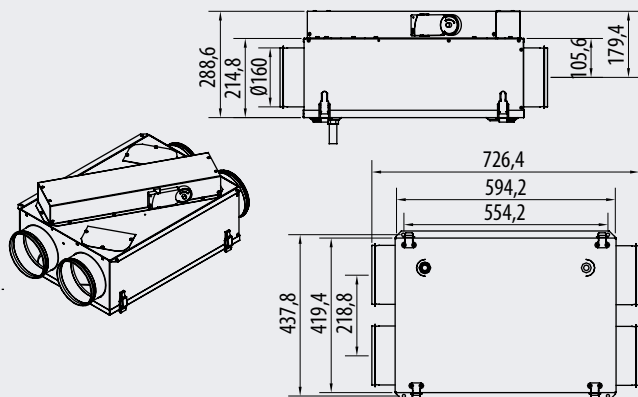
Version by-pass motorisé

- By-pass réversible sur l'air extrait afin de faire du rafraîchissement la nuit en été.
- Registre motorisé monté d'usine 230 V, I<100 mA, consommation 1,5W, couple 2 N.m.

Emballage en caisse carton.

ENCOMBREMENT (EN MM)

CAD HR S avec By-Pass



CAD HR S

► TARIFS PAGE 1259



CAD HR S AVEC BY-PASS



ACCESSOIRES

► TARIFS PAGE 1259



FIGR
Filtres de recharge

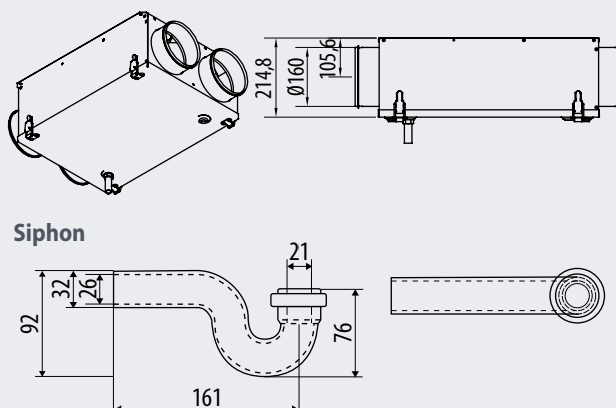


SIPH
Siphon



MSDZ M0
Manchette souple
circulaire A2-s1, d0 ou M0

CAD HR S sans By-Pass



ÉCHANGEUR DOUBLE FLUX STATIQUE

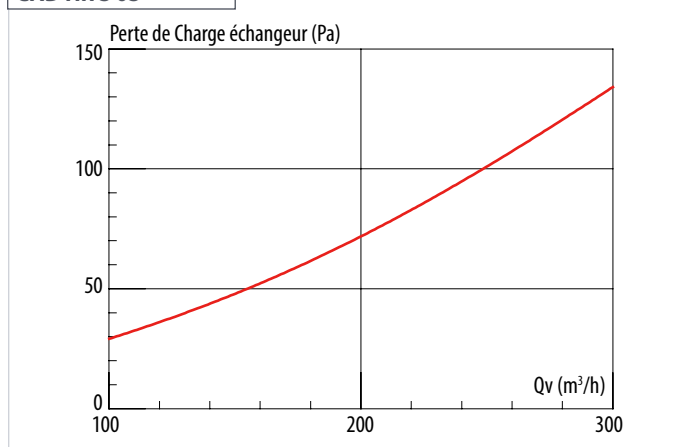
CAD HR S

CONTRE-COURANT MÉTALLIQUE < 300 M³/H

CARACTÉRISTIQUES AÉRAULIQUES

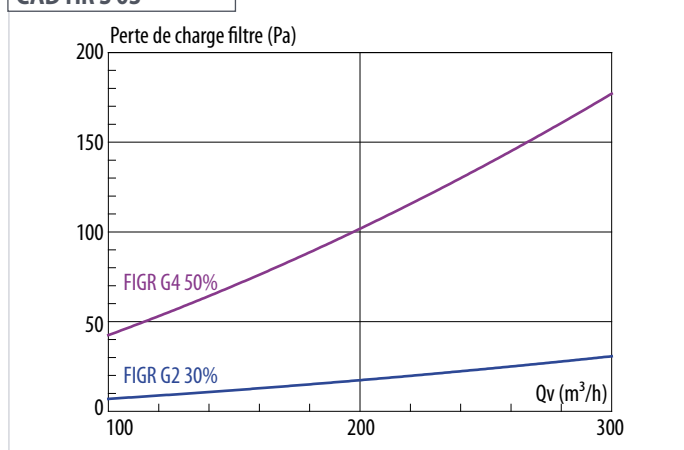
Perte de charge

CAD HR S 03



Perte de charge des filtres FIGR G2 30% et FIGR G4 50%

CAD HR S 03



Efficacité thermique

CAD HR S 03

