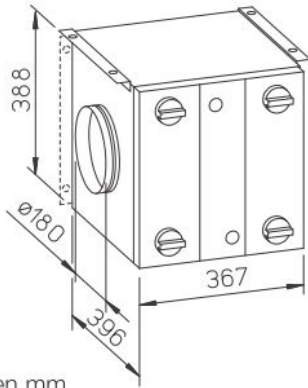




Module échangeur de chaleur air / eau pour puits canadien

[Ajouter au panier](#)



Dim. en mm

Description du module échangeur de chaleur air / eau pour puits canadien :

L'air neuf insufflé dans la maison arrive directement depuis l'extérieur et passe à travers cette batterie pour être rafraîchi ou chauffé au contact de l'échangeur de chaleur alimenté par l'eau qui circule sous terre.

Le **débit maximum** recommandé est de **300 m³/h**.

Dans le cas d'une installation d'un kit SEWT incluant 100m de capteur géothermique enterré à minimum 1m20 sous le sol fini avec une température de 12°C, un air chaud à 28°C insufflé à 200 m³/h peut être refroidi à 15°C.

- Raccordements aérauliques : DN180
- Sens de l'air réversible par inversion du filtre à air
- Raccordements hydrauliques : cuivre diamètre 12 mm
- Isolation : 20 mm inclus dans un caisson double peau
- Filtration : Filtre à air de type G3 intégré
- Raccord pour l'écoulement des condensats : 1/2"
- Livré avec équerres pour fixation murale ou au plafond

Dimensions du module hydraulique :

Caractéristiques

Fabricant: Helios

Origine: Allemagne

VMC

Diamètre du réseau primaire: DN 180

Fichiers joints

Documentation installation (SEWT_Kit_installation.pdf, 500 Kb) [[Télécharger](#)]

Documentation Technique (helios_sewt_0108_f.pdf, 322 Kb) [[Télécharger](#)]

Documentation commercial (Doc_commercial_SEWT.pdf, 232 Kb) [[Télécharger](#)]

Ce document a été créé le: Mai 12, 2026