

Un captage sur air performant !

GEOINNOVATIONS AEROTHERMIE

Une solution haut rendement et haute température !
Système Split pour une pérennité optimale.

Le générateur principal se trouve à l'intérieur de la maison :

le compresseur, la carte électronique, les composants sensibles se trouvent ainsi à l'abri à la cave et ne subissent pas les contraintes liées aux variations de température extérieure (-15°C en hiver et 50°C en plein soleil l'été).



A l'extérieur : un échangeur très largement dimensionné :

un COP de 3 à -10°C !

Le grand échangeur, associé à un grand ventilateur, diminue la vitesse de rotation et donc le niveau sonore. Résultat : **29 dB !**

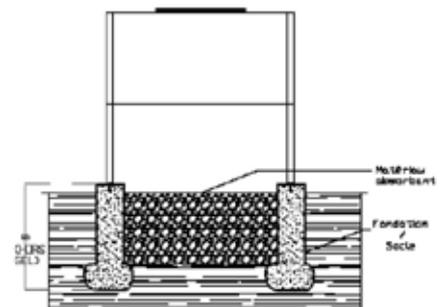
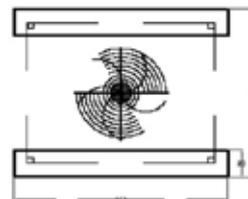
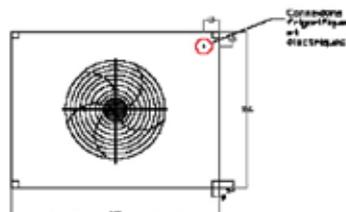
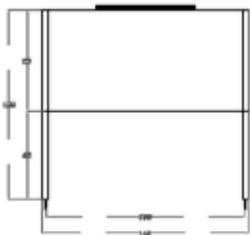
COP à -10/35 : 2,7 à 3,2
A 2/35 : 4 !

Caractéristiques du générateur

- Performances et sécurisation optimisées grâce à 15 ans d'expérience de rafraîchissement
- Température de départ de 55°C maximum de série
- Puissance de 9 à 65 kW
- Production d'ECS en option
- Design élégant
- Isolation phonique renforcée
- Compresseur Scroll haut de gamme
- Disponible en Monophasé jusqu'à 14 kW

Le générateur

- double chassis
 - carrosserie innovante
 - multi-niveau de silent-bloc
 - composant haut de gamme pour une plus grande longévité et performance
- Trois parties scindées :
- accessible et ordonné
 - fonctionnel



GEOINNOVATIONS AÉROTHERMIE SPLIT

Exemples



Le split se place dans le jardin ou sur le toit pour récupérer les calories. Le générateur est, lui, à l'intérieur (compresseur, condenseur, carte électronique, circulateur)



Bâtiment tertiaire BBC de 1500m² chauffé par notre aérothermie haut rendement pour 1 300€ par an !.

1300 €/an

PLUS DE 2400 RÉFÉRENCES

**20 ans de savoir-faire !
Installation par des
professionnels spécialisés :
formés en usine et dédiés
à la géothermie/aérothermie
haut rendement.**

