



FICHE COMPLÈTE
sur materiaux.archi

CHAUFFAGE - RAFRAÎCHISSEMENT - ECS

Vitoradial 300-T



Description

Efficace grâce à la technique de condensation

Profitez de ces avantages :

- Au choix avec brûleur gaz ou fioul
- Transformation du combustible utilisé (fioul) en chaleur jusqu'à 97 pour cent
- Fonctionnement écologique grâce aux longues périodes de fonctionnement du brûleur, et intervalles d'enclenchement réduits grâce à la grande capacité en eauStructure compacte avec faible hauteur de l'appareil (important en cas de rénovation)
- Régulation Vitotronic simple d'utilisation avec affichage texte et graphique

Efficacité élevée avec production de chaleur à deux allures :

La Vitoradial 300-T est une combinaison innovante de la chaudière basse température Vitoplex 300 avec un échangeur de chaleur Inox-radial directement monté pour la condensation.

Les surfaces d'échange à convection éprouvées et l'échangeur de chaleur résistant à la corrosion permettent une production de chaleur à deux allures extrêmement efficace.

La Vitoradial 300-T peut fonctionner avec tous les fiouls de chauffage EL ou gaz naturels disponibles dans le commerce. Sa puissance atteint 101 à 545 kW.

Grâce à sa structure compacte et à sa construction basse, la Vitoradial 300-T convient parfaitement à la rénovation, p. ex. dans les maisons individuelles.

L'utilisateur profite de la facilité de nettoyage de la chambre à combustion ainsi que de coûts de maintenance faibles.


Condensation avec échangeur de chaleur Inox-radial :

L'échangeur de chaleur Inox-radial permet d'exploiter également la technique à condensation sur les chaudières de moyenne puissance telles que la Vitoradial 300-T. Il augmente le rendement de huit pour cent (jusqu'à 97 %).

Selon ce principe, la combustion et la condensation fonctionnent séparément, les gaz de combustion se condensant sans dépôt.

Documentations

Disponibles en téléchargement sur materiaux.archi

 [Prospectus produit](#)

Mise en oeuvre

Disponibles en téléchargement sur materiaux.archi

Aucun fichier