Spécification technique



Echangeurs de chaleur à plaques fusionnées Date: mercredi, 3 décembre 2025

type: **AN52-100H** Numero **3287050290**

d'article:

Le premier échangeur de chaleur à plaques en acier inoxydable de 100% dans la technologie de fusion AlfaFusion™. L'appareil est compact, sans joints ou cuivre. Idéal pour les applications hygiéniques, dans le chauffage urbain et pour les milieux corrosifs. Deux plaques forment un canal. Ces canaux sont traversés à contre-courant par les fluides. Conforme au système de gestion de la qualité ISO 9001 et la directive des équipements sous pression européenne 2014/68/EU.

Conception facile en installation et maintenance. Chaque échangeur est testé sous pression. Dessins Autocad et modèles 3D sont disponibles en option.

Puissance (kW): 110 kW Température côté primaire (°C): $70 \rightarrow 30$ °C Température côté ECS (°C): $10 \rightarrow 60$ °C Débit côté primaire (kg/h): 2370 kg/h Débit côté ECS (kg/h): 1894 kg/h Perte de charge maximum20 kPa

(kPa):

 Profondeur (mm):
 304 mm

 Largeur (mm):
 111 mm

 Hauteur (mm):
 526 mm

 Poids (kg):
 25,0 kg