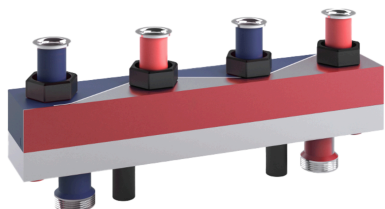


SINUS HydroFixxkit 80/80, circuits de chauffage 4, 125 mm écartement des tubulures, 4 bar, 110 °C

N° d'art.: 4200089



Caractéristiques

Type	80/80
Matériau	S 235 JR
Données du collecteur	3,9 L/lfdm
Nombre de tubulures	10 St.
Température de service	-10 °C - 110 °C
Pression de service	0 bar - 4 bar
Raccord circuit des consommateurs	écrou-raccord G 1 1/2"
Raccord circuit du générateur	G 1 1/2"
Débit volumétrique max.	3,0 m³/h
Puissance à ΔT 20 °K	70,00 kW
Taille de la chambre	80/80
Longueur chambre du collecteur	960 mm
Épaisseur de paroi	2,5 mm
Écartement des tubulures (type d'écartement des tubulures)	homogène
Écartement des tubulures (entraxe des sorties sur le collecteur)	125 mm
Poids	17,60 kg

Description

Collecteur aller-retour combiné, composé d'un tube carré avec des chambres disposées côte à côte et divisées par une cloison sinusoïdale, avec un déviateur hydraulique soudé horizontalement directement en dessous. Assure un découplage hydraulique optimal des différents circuits primaires et secondaires dans toutes les conditions de fonctionnement. Pas d'interaction avec les pompes à charge partielle et à pleine charge. Peut également être utilisé avec plusieurs générateurs de chaleur ou de froid. Fabriqué en tôle d'acier noire S235.

Le raccordement de la chaudière se fait par le bas et les circuits de chauffage respectifs sont raccordés par le haut de manière claire et peu encombrante.

Pour le raccordement des capteurs de température, le collecteur est équipé en usine de manchons 1/2" correspondants.

Le composant a été soumis en usine à des essais d'étanchéité à 100 % et revêtu d'un apprêt.

Emballage sous forme de LOT, y compris isolation thermique en EPP. L'épaisseur de l'isolation est conforme à la GEG (loi allemande relative à la consommation d'énergie dans les bâtiments). Petits distributeurs Sinus type 80/60 et Sinus HydroFixx type 80/80 et type 120/120, y compris support mural.