

Storatherm Heat Combi HC 1000/1_C, ballon hygiénique combiné avec jaquette synthétique, argent, 3 bar



N° d'art.: 7859400



Caractéristiques

Type	HC 1000/1_C
Couleur	argent
Type d'isolation	jaquette synthétique
Épaisseur d'isolation	120 mm
Classe d'efficacité énergétique	C
Volume nom.	844 l
Volume nom. tube ondulé	19 l
Nombre de manchons	10 St.
Température de service	95 °C
Température de service adm. échangeur de chaleur	110 °C
Pression de service max. admissible	3 bar
Pression de service adm. échangeur de chaleur	3 bar
Pression de service adm. tube ondulé	6 bar
Pression de service	3 bar
Raccord manchon/bride	G 1 1/2"
Raccord manchon EEHR	G 1 1/2"
Raccord eau potable	Rp 1 1/4"
Raccord surface(s) de chauffe	R 1 1/4"
Raccord eau froide / eau chaude	Rp 1 1/4"
Pertes de maintien à température	141 W
Surface de chauffe supérieure	2,66 m²
Diamètre	1028 mm
Diamètre sans isolation	790 mm
Hauteur max.	2142 mm
Hauteur sans isolation	2135 mm
Cote de basculement env.	2201 mm
Poids	152,00 kg

Description

Storatherm Heat Combi

Ballon combiné pour le stockage de l'eau de chauffage et d'eau de refroidissement et pour le chauffage de l'eau potable selon le principe de passage libre. Au choix en version verticale avec un ou deux échangeurs de chaleur intérieur en vue de l'intégration de sources d'énergie. Le chauffe-eau intégré est réalisé sous forme de tube ondulé en acier inoxydable. Le retour de chauffage est introduit dans le ballon au moyen d'un tube de stratification. Deux bornes plates permettent un montage flexible de sondes de température.

Réservoir en acier S235JR+AR, nu à l'intérieur et protégé contre la corrosion à l'extérieur.

Ballon tampon jusqu'à 1.000 litres avec isolation 100 mm ; ballon tampon > 1.000 litres avec isolation amovible en non-tissé 120 mm ; conformément à DIN 4102-1, classe de matériaux B2. Réservoir disponible dans la classe d'efficacité énergétique C.

Les pertes de maintien à température ont été mesurées sur des bancs d'essai à certification externe.