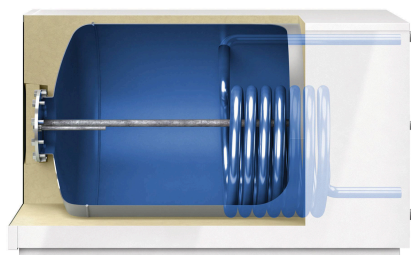


Storatherm Aqua Compact AC 150/1_B, ballon-support avec revêtement en acier, blanc, 10 bar

N° d'art.: 7862800



Caractéristiques

Type	AC 150/1_B
Couleur	blanc
Type d'isolation	revêtement en acier
Épaisseur d'isolation	52 mm
Classe d'efficacité énergétique	B
Capacité nominale du réservoir d'eau potable	147 l
Volume nom. tube ondulé	6 l
Construit en fonction de	EN 12897
Nombre de manchons	1 St.
Température de service du réservoir d'eau potable	95 °C
Température de service adm. échangeur de chaleur	110 °C
Surpression de fonctionnement du réservoir d'eau potable	10 bar
Pression de service adm. échangeur de chaleur	10 bar
Raccord manchon/bride	DN110
Raccord eau potable	R 1"
Raccord surface(s) de chauffe	R 3/4"
Raccord de circulation	R 3/4"
Raccord eau froide / eau chaude	R 1"
Raccord aller / retour	R 3/4"
Indice NL conventionnel	3,6
Pertes par maintien en température du réservoir d'eau potable	41 W
Surface de chauffe supérieure	0,89 m²
Diamètre sans isolation	500 mm
Hauteur max.	590 mm
Largeur	620 mm
Profondeur	1031 mm
Cote de basculement env.	1300 mm
Poids	85,00 kg

Description

Storatherm Aqua Compact

Ballon d'eau chaude sanitaire pour le chauffage indirect de l'eau potable en version horizontale ou verticale et un échangeur de chaleur intérieur.

Réservoir en acier S235JR+AR, conception selon DIN EN 12897 et directive Équipements sous pression 2014/68/UE. L'émaillage pour une eau potable à hygiène irréprochable est réalisé selon DIN 4753 T3.

Ballon d'eau potable jusqu'à 500 litres avec système isolant non amovible à haute efficacité, conformément à DIN 4102-1, classe de matériaux B2 ; ballon d'eau potable avec une contenance > 500 à 1 000 litres avec isolation 100 mm, ballon d'eau potable avec une contenance > 1.000 litres avec isolation amovible en non-tissé 120 mm, conformément à DIN 4102-1, classe de matériaux B2.

Ballon d'eau potable disponible jusqu'à 500 litres dans les classes d'efficacité énergétique B et C. Ballon d'eau potable > 500 litres disponible uniquement dans la classe d'efficacité énergétique C.

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