

Storatherm Aqua Load AL 500/R_C, ballon tampon sanitaire avec jaquette synthétique, blanc, 10 bar

N° d'art.: 7844500



Caractéristiques

Type	AL 500/R_C
Couleur	blanc
Type d'isolation	jaquette synthétique
Épaisseur d'isolation	52 mm
Classe d'efficacité énergétique	C
Volume nom.	479 l
Construit en fonction de	EN 12897
Température de service	95 °C
Pression de service max. admissible	10 bar
Pression de service	10 bar
Raccord manchon/bride	R 1"
Anschluss Flansch EFHR (berechnet)	DN110
Raccord eau potable	R 1 1/2"
Raccord de circulation	R 3/4"
Raccord chargement réservoir	R 1 1/2"
Raccord eau froide / eau chaude	R 1 1/2"
Pertes de maintien à température	100 W
Diamètre	700 mm
Diamètre sans isolation	597 mm
Hauteur max.	1921 mm
Hauteur sans isolation	1893 mm
Profondeur	770 mm
Cote de basculement env.	2054 mm
Poids	155,00 kg

Description

Storatherm Aqua Load

Ballon d'eau chaude sanitaire pour le chauffage externe d'eau potable en version verticale sans 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. Les réservoirs jusqu'à 2.000 litres sont livrés avec une isolation. Les réservoirs à partir de 3.000 litres sont transportés à l'horizontale, sans isolation. L'isolation est à commander séparément.

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.