

Storatherm Aqua Solar AF 300/2_B, Solárny zásobník, biela, 10 bar

Číslo výrobu: 7849800



Vlastnosti

Typ	AF 300/2_B
Farba	biela
Typ izolácie	Fóliový plášť
Húbka izolácie	51,5 mm
Trieda energetickej efektívnosti	B
Menovitý obsah	288 l
Menovitý obsah vlnovitej trubky	6 l
Vyhotovené podľa	EN 12897
Prípust. prevádzková teplota výmenníka tepla	110 °C
Max. príp. prevádzkový pretlak	10 bar
Príp. prevádzkový tlak výmenníka tepla	16 bar
Prevádzkový pretlak	10 bar
Anschluss Flansch EFHR (berechnet)	DN110
Nástavec EEHR	G 1 1/2"
Prípojka pitnej vody	R 1"
Prípojka Vykurovacia plocha(y)	R 1"
Cirkulačná prípojka	R 3/4"
Prípojka studenej vody/teplej vody	R 1"
Prípojka prítoku/odtoku	R 1"
NL počet tradičný	2,7
NL počet solárne	11,8
Straty udržania tepla	70 W
Vykurovacia plocha hore	0,82 m²
Vykurovacia plocha dole	1,41 m²
Priemer	700 mm
Priemer bez izolácie	597 mm
Max. výška	1294 mm
Výška bez izolácie	1266 mm
Hĺbka	767 mm
Miera sklopenia cca.	1452 mm
Hmotnosť	116,70 kg

popis

Storatherm Aqua Solar

Zásobník teplej vody na nepriamy ohrev TÚV so solárnou podporou vo vertikálnom prevedení a dvoma vnútornými výmenníkmi tepla.

Zásobník vyrobený z ocele S235JR + AR, navrhnutý podľa DIN EN 12897 a smernice o tlakových zariadeniach 2014/68 / EU. Smaltovanie pre hygienicky nezávadnú pitnú vodu sa vykonáva podľa DIN 4753 T3.

Zásobníky na pitnú vodu do 500 litrov izolované s neodnímateľným, vysoko účinným [! - V: pattr448417502745 @ This @ class46001051686421--] izolačným systémom, podľa DIN 4102-1 trieda stavebného materiálu B2, zásobníky na pitnú vodu nad 500 až 1 000 litrov izolované so 100 mm, zásobníky pitnej vody nad 1000 litrov so 120 mm odnímateľnou penovou izoláciou, podľa DIN 4102-1 trieda stavebných materiálov B2. Zásobníky do 2 000 litrov sa dodávajú s izoláciou. Zásobníky od 3 000 litrov sa prepravujú vodorovne bez izolácie. Izoláciu je potrebné objednať zvlášť.

Zásobníky na pitnú vodu do 500 litrov dostupné v triedach energetickej účinnosti A, B a C. Zásobníky na pitnú vodu nad 500 litrov k dispozícii iba v triede energetickej účinnosti C.

Straty udržania tepla sú zistené na externe certifikovaných skúšobných stanovištiach.