

Storatherm Aqua Solar AF 1000/2_C, Solárny zásobník, biela, 10 bar

Číslo výroby: 7849400



Vlastnosti

Typ	AF 1000/2_C
Farba	biela
Typ izolácie	Fóliový plášť
Húbka izolácie	100 mm
Trieda energetickej efektívnosti	C
Menovitý obsah	950 l
Menovitý obsah vlnovitej trubky	8 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)	DN180
Nástavec EEHR	G 1 1/2"
Prípojka pitnej vody	R 1 1/4"
Prípojka Vykurovací plocha(y)	R 1"
Cirkulačná prípojka	R 3/4"
Prípojka studenej vody/teplej vody	R 1 1/4"
Prípojka prítoku/odtoku	R 1"
NL počet tradičný	7,1
NL počet solárne	26,0
Straty udržania tepla	146 W
Vykurovací plocha hore	1,11 m²
Vykurovací plocha dole	2,39 m²
Priemer	1050 mm
Priemer bez izolácie	850 mm
Max. výška	2063 mm
Výška bez izolácie	1962 mm
Hĺbka	1157 mm
Miera sklopenia cca.	2170 mm
Hmotnosť	283,00 kg

popis

Storatherm Aqua Solar

Zásobník teplej vody na nepriamy ohrev TUV 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.