

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

Číslo výroby: 7849000

reflex

Thinking solutions.



Vlastnosti

Typ	AF 300/2S_C
Farba	biela
Izolácia	✓
Typ izolácie	Fóliový plášť
Húbka izolácie	50 mm
Trieda energetickej efektívnosti	C
Menovitý obsah	285 l
Menovitý obsah vlnovitej trubky	5 l
Vyhotovené podľa	EN 12897
Prevádzková teplota	95 °C
Prípust. prevádzková teplota výmenníka tepla	110 °C
Max. príp. prevádzkový pretlak	10 bar
Príp. prevádzkový tlak výmenníka tepla	16 bar
Prevádzkový pretlak	10 bar
Prípojka pitnej vody	R 1"
Prípojka Vykurovacia plocha(y)	R 1"
Prípojka cirkulácie	R 3/4"
Prípojka studenej vody/teplej vody	R 1"
Prípojka prítoku/odtoku	R 1"
NL počet tradičný	2,2
NL počet solárne	8,4
Straty udržania tepla	83 W
Vykurovacia plocha hore	0,74 m²
Vykurovacia plocha dole	1,42 m²
Priemer	600 mm
Max. výška	1794 mm
Hĺbka	671 mm
Miera sklopenia cca.	1875 mm
Hmotnosť	98,50 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: patr448417502745 @ 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.