

Storatherm Aqua Heat Pump AH 500/2_B, vysoko efektívny zásobník s Fóliový plášť, biela, 10 bar

Číslo výroby: 7864400

reflex

Thinking solutions.



Vlastnosti

Typ	AH 500/2_B
Farba	biela
Typ izolácie	Fóliový plášť
Húbka izolácie	76 mm
Trieda energetickej efektívnosti	B
Menovitý obsah	428 l
Menovitý obsah vlnovitej trubky	30 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	10 bar
Prevádzkový pretlak	10 bar
Anschluss Flansch EFHR (berechnet)	DN110
Nástavec EEHR	G 1 1/2"
Prípojka pitnej vody	R 1"
Prípojka Vykurovací plocha(y)	G 1 1/4"
Cirkulačná prípojka	G 3/4"
Prípojka studenej vody/teplej vody	R 1"
Prípojka prítoku/odtok	G 1 1/4"
NL počet tradičný	11,2
NL počet solárne	25,0
Straty udržania tepla	78 W
Vykurovací plocha hore	4,35 m²
Vykurovací plocha dole	1,65 m²
Priemer	750 mm
Priemer bez izolácie	598 mm
Max. výška	1921 mm
Výška bez izolácie	1893 mm
Hĺbka	821 mm
Miera sklopenia cca.	2043 mm
Hmotnosť	204,00 kg

popis

Storatherm Aqua Heat Pump

Zásobník teplej vody na nepriamy ohrev TUV, najmä pre aplikácie tepelných čerpadel, vo zvislom prevedení a voliteľne s jedným alebo 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.

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

Straty udržania tepla sú zistené na externe certifikovaných skúšobných stanovištiach.