# Storatherm Aqua Heat Pump AH 150/1_B, vysokoefektívny akumulátor s Fóliový plášť, biela, 10 bar

Thinking solutions.

Číslo výrobku: 7864600



## Vlastnosti

| | |
|---|---|
| Typ | AH 150/1_B |
| Farba | biela |
| Typ izolácie | Fóliový plášť |
| Húbka izolácie | 75 mm |
| Trieda energetickej efektívnosti | B |
| Menovitý objem zásobníka pitnej vody | 144 l |
| Menovitý obsah vlnovitej trubky | 11 l |
| Vyhotovené podľa | EN 12897 |
| Prevádzková teplota zásobníka pitnej vody | 95 °C |
| Prípust. prevádzková teplota výmenníka tepla | 110 °C |
| Prevádzkový pretlak zásobníka pitnej vody | 10 bar |
| Príp. prevádzkový tlak výmenníka tepla | 10 bar |
| Prírubové pripojenie EFHR | DN110 |
| Prípojka pitnej vody | R 3/4" |
| Prípojka Vykurovacia plocha(y) | G 1" |
| Cirkulačná prípojka | R 3/4" |
| Prípojka studenej vody/teplej vody | R 3/4" |
| Prípojka prítoku/odtoku | G 1" |
| NL počet tradičný | 5,3 |
| Straty pri udržiavaní teploty zásobníka pitnej vody | 41 W |
| V40 (EN12897) | 274 L |
| Vykurovacia plocha hore | 1,59 m² |
| Priemer | 600 mm |
| Priemer bez izolácie | 450 mm |
| Max. výška | 1172 mm |
| Výška bez izolácie | 1146 mm |
| Miera sklopenia cca. | 1285 mm |
| Hmotnosť | 57,00 kg |

## popis

Storatherm Aqua Heat Pump
Zásobník teplej vody na nepriamy ohrev TÚV, najmä pre aplikácie tepelných čerpadiel, 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: 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.

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.