# Storatherm Aqua Solar AF 400/2_B, solárny akumulátor, biela, 10 bar

Číslo výrobku: 7862300

reflex
Thinking solutions.



## Vlastnosti

| | |
|---|---|
| Typ | AF 400/2_B |
| Farba | biela |
| Typ izolácie | Fóliový plášť |
| Húbka izolácie | 76,5 mm |
| Trieda energetickej efektívnosti | B |
| Menovitý objem zásobníka pitnej vody | 366 l |
| Menovitý obsah vlnovitej trubky | 7 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 | 16 bar |
| Prírubové pripojenie EFHR | 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 | 2,9 |
| NL počet solárne | 16,4 |
| Straty pri udržiavaní teploty zásobníka pitnej vody | 68 W |
| Vykurovacia plocha hore | 0,98 m² |
| Vykurovacia plocha dole | 1,74 m² |
| Priemer | 750 mm |
| Priemer bez izolácie | 597 mm |
| Max. výška | 1591 mm |
| Výška bez izolácie | 1563 mm |
| Hĺbka | 820 mm |
| Miera sklopenia cca. | 1740 mm |
| Hmotnosť | 149,00 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.