

Reflex Storatherm Aqua Heat Pump AH 300/1_B, vysoce účinný zásobník, foliový plášť, PUR pěna, bílá, 10 bar

reflex

Thinking solutions.

Číslo výrobku: 7864000



podrobnosti

| | |
|---|----------------------------|
| Typ | AH 300/1_B |
| Barva | bílá |
| Izolace | true |
| Druh izolace | foliový plášť, PUR pěna |
| Tloušťka izolace | 51,5 mm |
| Třídy energetické účinnosti | B |
| Jmenovitý objem | 302 l |
| Jmenovitý objem - vlnovec | 24 l |
| Provedeno dle | EN 12897 |
| Provozní teplota | 95 °C |
| Dovolená provozní teplota – výměník tepla | 110 °C |
| Povolený provozní tlak výměníku tepla | 10 bar |
| Provozní přetlak | 10 bar |
| Připojení pitné vody | R 1" |
| Připojení výhřevné plochy (výhřevných ploch) | G 1 1/4" |
| Připojení cirkulace | R 3/4" |
| Připojení studené/ teplé vody | R 1" |
| Připojení výstup/ zpátečka | G 1 1/4" |
| Výkonové číslo NL horní výměník | 13,30 |
| Tepelné ztráty | 70 W |
| Výhřevná plocha horní | 3,20 m² |
| Průměr | 700 mm |
| Max. výška | 1334 mm |
| Hloubka | 700 mm |
| Sklopný rozměr cca | 1441 mm |
| Hmotnost | 139,00 kg |

Popis

Reflex Storatherm Aqua Heat Pump
Zásobník teplé vody pro nepřímý ohřev pitné vody
zejména k použití s tepelnými čerpadly ve stojatém
provedení a volitelně s jedním nebo dvěma vnitřními
výměníky tepla.

Nádoba zásobníku z oceli S235JR+AR, v provedení
podle normy DIN EN 12897 a v souladu se směrnici pro
tlaková zařízení 2014/68/EU. Smaltovaný povrch pro
zajištění hygienické nezávadnosti pitné vody podle DIN
4753 T3.

Zásobníky pitné vody o objemu do 500 litrů jsou izolo-
vány neodnímatelným vysoce účinným izolačním sys-
témem, v souladu s normou DIN 4102-1 třída kon-
strukčního materiálu B2, zásobníky pitné vody o ob-
jemu od 500 do 1000 litrů jsou izolovány izolací o
tloušťce 100 mm, zásobníky pitné vody o objemu nad
1000 litrů jsou izolovány odnímatelnou řísovou izola-
cí o tloušťce 120 mm, v souladu s normou DIN 4102-1
třída konstrukčního materiálu B2.

Zásobníky pitné vody do objemu 500 litrů jsou k dis-
pozici v třídách energetické účinnosti B a C. Zásobníky

pitné vody > 500 litrů jsou k dispozici pouze v energe-
tické třídě C.

Tepelné ztráty jsou stanoveny v externích certifikova-
ných zkušebnách.

