

Reflex Storatherm Aqua Heat Pump AH 750/2_C, zeer efficiënte opslag met kunststof folie, polyester- vezelvlies, wit, 10 bar

reflex

Thinking solutions.



Kenmerken

| | |
|--|--|
| Type | AH 750/2_C |
| Kleur | wit |
| Isolatie | ✓ |
| Isolatietype | kunststof folie, polyester- vezelvlies |
| Isolatiesterkte | 105 mm |
| Energie-efficiëntieklasse | C |
| Nominale inhoud | 679 l |
| Nom. inhoud gegolfde buis | 34 l |
| Uitgevoerd volgens | EN 12897 |
| Bedrijfstemperatuur | 95 °C |
| Toel. bedrijfstemperatuur warmtewisselaar | 110 °C |
| max. toel. bedrijfsdruk | 10 bar |
| Toegestane bedrijfsdruk warmtewisselaar | 10 bar |
| Bedrijfsdruk | 10 bar |
| Aansluiting drinkwater | R 1 1/4" |
| Aansluiting verwarmingsoppervlak(ken) | R 1 1/4" |
| Aansluiting circulatie | R 3/4" |
| Aansluiting koud/warm water | R 1 1/4" |
| Aansluiting, voor-/terugloop | R 1 1/4" |
| NL getal boven | 17,0 |
| NL aantal (DIN 4708) beneden | 34,0 |
| Warmteverlies | 128 W |
| Verwarmingsoppervlak boven | 5,20 m ² |
| Verwarmingsvlak beneden | 2,20 m ² |
| Diameter | 960 mm |
| Max. hoogte | 2052 mm |
| Kantelmaat ca. | 2105 mm |
| Gewicht | 277,00 kg |

Beschrijving

Reflex Storatherm Aqua Heat Pump
Warmwaterboiler voor de indirecte drinkwaterverwarming, speciaal voor warmtepomptoepassingen, in verticale uitvoering en naar keuze met één of twee interne warmtewisselaars.

Opslagtanks van staal S235JR+AR, ontworpen volgens DIN EN 12897 en Richtlijn drukapparatuur 2014/68/EU. Het emailleren voor hygiënisch perfect drinkwater gebeurt volgens DIN 4753 T3.

Drinkwateropslagtanks tot 500 liter geïsoleerd met een niet-verwijderbaar, zeer efficiënt isolatiesysteem volgens DIN 4102-1 bouwstoffenklasse B2; drinkwateropslagtanks > 500 tot 1000 liter geïsoleerd met 100 mm; drinkwateropslagtanks > 1000 liter met 120mm verwijderbare vliesisolatie; volgens DIN 4102-1 bouwstoffenklasse B2.

Drinkwateropslagtanks tot 500 liter verkrijgbaar in energie-efficiëntieclassen B en C. Drinkwateropslag-

tanks > 500 liter alleen verkrijgbaar in energie-efficiëntieklasse C.

De warmhoudverliezen worden bepaald op extern gecertificeerde proefbanken.

