

Reflex Storatherm Aqua Heat Pump AH 1000/1_C, zeer efficiënte opslag met kunststof folie, polyester- vezelvlies, wit, 10 bar

reflex

Thinking solutions.



Kenmerken

Type	AH 1000/1_C
Kleur	wit
Isolatie	✓
Isolatietype	kunststof folie, polyester- vezelvlies
Isolatiesterkte	105 mm
Energie-efficiëntieklasse	C
Nominale inhoud	965 l
Nom. inhoud gegolfde buis	63 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	59,0
Warmteverlies	140 W
Verwarmingsoppervlak boven	9,00 m ²
Diameter	1065 mm
Max. hoogte	2087 mm
Diepte	1050 mm
Kantelmaat ca.	2159 mm
Gewicht	335,00 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 warmteverliezen worden bepaald op extern gecertificeerde proefbanken.

