

# Reflex Storatherm Aqua Heat Pump AH 750/1\_C, zeer efficiënte opslag met kunststof folie, polyester- vezelvlies, wit, 10 bar

**reflex**

Thinking solutions.



## Kenmerken

Type	AH 750/1_C
Kleur	wit
Isolatie	✓
Isolatietype	kunststof folie, polyester- vezelvlies
Isolatiesterkte	105 mm
Energie-efficiëntieklasse	C
Nominale inhoud	729 l
Nom. inhoud gegolfde buis	47 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	40,0
Warmteverlies	141 W
Verwarmingsoppervlak boven	7,00 m <sup>2</sup>
Diameter	960 mm
Max. hoogte	2053 mm
Diepte	950 mm
Kantelmaat ca.	2105 mm
Gewicht	263,00 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-efficiëntieklassen B en C. Drinkwateropslag-

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

De warmteverliezen worden bepaald op extern gecertificeerde proefbanken.

