

# Reflex Storatherm Aqua Heat Pump AH 500/1\_B, zeer efficiënte opslag met kunststof folie, Wit, 10 bar

**reflex**

Thinking solutions.

Artikelnummer: 7864200



## Kenmerken

Type	AH 500/1_B
kleur	Wit
Nominale inhoud	469 l
Energie-efficiëntieklasse	B
max. toelaatbare bedrijfstemperatuur	95 °C
Toel. bedrijfstemperatuur warmtewisselaar	110 °C
Max. toelaatbare bedrijfsdruk	10 bar
Toegestane bedrijfsdruk warmtewisselaar	10 bar
Warmteverlies	78 W
Aansluiting drinkwater	R 1"
Aansluiting circulatie	R 3/4"
Aansluiting koud/warm water	R 1"
Aansluiting, voor-/terugloop	R 1 1/4"
Verwarmingsoppervlak boven	6,20 m <sup>2</sup>
Isolatietype	kunststof folie
isolatiesterkte	76,5 mm
Diameter	750 mm
Max. hoogte	1961 mm
Diepte	750 mm
Kantelmaat ca.	2029 mm
Gewicht	222,00 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 4835 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. Drinkwateropslagtanks > 500 liter alleen verkrijgbaar in energie-efficiëntieklasse C.

De standverliezen worden bepaald op extern gecertificeerde proefbanken.

