

# Storatherm Aqua Heat Pump AH 750/2\_C, Hocheffizienzspeicher mit Folienmantel, Polyesterfaservlies, weiß, 10 bar

reflex

Thinking solutions.

Artikelnummer: 7846200



## Merkmale

Typ	AH 750/2_C
Farbe	weiß
Isolierung	✓
Dämmtyp	Folienmantel, Polyesterfaservlies
Dämmstärke	105 mm
Energieeffizienzklasse	C
Nenninhalt	691 l
Nenninhalt WÜ konventionell	36 l
Ausgeführt nach	EN 12897
Betriebstemperatur	95 °C
Zul. Betriebstemperatur Wärmeübertrager	110 °C
Max. zul. Betriebsüberdruck	10 bar
Zul. Betriebsdruck Wärmeübertrager	10 bar
Betriebsüberdruck	10 bar
Anschluss Trinkwasser	R 11/4"
Anschluss Heizfläche(n)	R 11/4"
Anschluss Zirkulation	R 3/4"
Anschluss Kalt-/Warmwasser	R 11/4"
Anschluss Vor-/Rücklauf	R 11/4"
NL Zahl konventionell	17,0
NL Zahl Solar	34,0
Warmhalteverluste	128 W
Heizfläche konventionell	5,21 m <sup>2</sup>
Heizfläche Solar	2,23 m <sup>2</sup>
Durchmesser	960 mm
Max. Höhe	2052 mm
Kippmaß ca.	2118 mm
Gewicht	277,00 kg

## Beschreibung

### Storatherm Aqua Heat Pump

Warmwasserspeicher zur indirekten Trinkwassererwärmung insbesondere für Wärmepumenanwendungen in stehender Ausführung und wahlweise einem oder zwei innenliegenden Wärmetauschern.

Speicherbehälter aus Stahl S235JR+AR, ausgelegt nach DIN EN 12897 und Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU. Die Emaillierung für hygienisch einwandfreies Trinkwasser erfolgt nach DIN 4753 T3.

Trinkwasserspeicher bis 500 Liter gedämmt mit nicht abnehmbarem, hocheffizienten Dämmssystem, gemäß DIN 4102-1 Baustoffklasse B2, Trinkwasserspeicher > 500 bis 1000 Liter gedämmt mit 100mm, Trinkwasserspeicher > 1000 Liter mit 120mm abnehmbarer Vliesdämmung, gemäß DIN 4102-1 Baustoffklasse B2.

Trinkwasserspeicher bis 500 Liter verfügbar in den Energieeffizienzklassen B und C. Trinkwasserspeicher > 500 Liter nur in Energieeffizienzklasse C verfügbar.

Die Warmhalteverluste sind auf extern zertifizierten Prüfständen ermittelt.