

Reflex Storatherm Aqua Heat Pump AH 500/1_C, Hocheffizienzspeicher mit Folienmantel, PUR- Schaum, weiß, 10 bar



Artikelnummer: 7845700



Merkmale

Typ	AH 500/1_C
Farbe	weiß
Dämmtyp	Folienmantel, PUR-Schaum
Dämmstärke	51,5 mm
Energieeffizienzklasse	C
Nenninhalt	469 l
Nenninhalt WÜ konventionell	43 l
Ausgeführt nach	EN 12897
Betriebstemperatur	95 °C
Zul. Betriebstemperatur Wärmeübertrager	110 °C
Zul. Betriebsdruck Wärmeübertrager	10 bar
Betriebsüberdruck	10 bar
Anschluss Trinkwasser	R 1"
Anschluss Heizfläche(n)	G 1 1/4"
Anschluss Zirkulation	R 3/4"
Anschluss Kalt- /Warmwasser	R 1"
Anschluss Vor- /Rücklauf	G 1 1/4"
NL Zahl konventionell	22,10
Warmhalteverluste	100 W
Heizfläche konventionell	6,20 m²
Durchmesser	700 mm
Max. Höhe	1961 mm
Tiefe	700 mm
Kippmaß ca.	2021 mm
Gewicht	222,00 kg

Beschreibung

Reflex Storatherm Aqua Heat Pump
Warmwasserspeicher zur indirekten Trinkwasserer-
wärmung insbesondere für Wärmepumpenanwendun-
gen in stehender Ausführung und wahlweise einem
oder zwei innenliegenden Wärmetauschern.

Speicherbehälter aus Stahl S235JR+AR, ausge-
legt nach DIN EN 12897 und Druckgeräterichtlinie
2014/68/EU. Die Emaillierung für hygienisch ein-
wandfreies Trinkwasser erfolgt nach DIN 4753 T3.

Trinkwasserspeicher bis 500 Liter gedämmt mit nicht
abnehmbarem, hocheffizienten Dämmsystem, gemäß
DIN 4102-1 Baustoffklasse B2, Trinkwasserspeicher >
500 bis 1000 Liter gedämmt mit 100mm, Trinkwas-
serspeicher > 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.

