Storatherm Aqua Heat Pump AH 300/1_B, Hocheffizienzspeicher mit Folienmantel, PUR-Schaum, weiß, 10 bar

Thinking solutions.

Artikelnummer: 7864000



Merkmale

Typ	AH 300/1_B
Farbe	weiß
Dämmtyp	Folienmantel, PUR-Schaum
Dämmstärke	51,5 mm
Energieeffizienzklasse	B
Nenninhalt Trinkwasserspeicher	279 l
Nenninhalt WÜ konventionell	23 l
Ausgeführt nach	EN 12897
Betriebstemperatur Trinkwasserspeicher	95 °C
Zul. Betriebstemperatur Wärmeübertrager	110 °C
Betriebsüberdruck Trinkwasserspeicher	10 bar
Zul. Betriebsdruck Wärmeübertrager	10 bar
Anschluss Flansch EFHR	DN110
Anschluss Muffe EEHR	G 1 1/2"
Anschluss Trinkwasser	R 1"
Anschluss Heizfläche(n)	G 1 1/4"
Zirkulationsanschluss	G 3/4"
Anschluss Kalt-/Warmwasser	R 1"
Anschluss Vor-/Rücklauf	G 1 1/4"
NL Zahl konventionell	13,3
Warmhalteverluste Trinkwasserspeicher	70 W
Heizfläche konventionell	3,27 m²
Durchmesser	700 mm
Durchmesser ohne Iso	598 mm
Max. Höhe	1297 mm
Höhe ohne Iso	1266 mm
Tiefe	767 mm
Kippmaß ca.	1455 mm
Gewicht	139,00 kg

Beschreibung

Storatherm Aqua Heat Pump
Warmwasserspeicher zur indirekten Trinkwassererwärmung insbesondere für Wärmepumpenanwendungen 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 Dämmsystem, 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.