

Storatherm Aqua Heat Pump AH 1000/2_C, Hocheffizienzspeicher mit Folienmantel, weiß, 10 bar

Artikelnummer: 7846300

reflex

Thinking solutions.



Merkmale

| | |
|---|--------------|
| Typ | AH 1000/2_C |
| Farbe | weiß |
| Isolierung | ✓ |
| Dämmtyp | Folienmantel |
| Dämmstärke | 108 mm |
| Energieeffizienzklasse | C |
| Nenninhalt | 902 l |
| Nenninhalt WÜ konventionell | 43 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 1 1/4" |
| Anschluss Heizfläche(n) | R 1 1/4" |
| Anschluss Zirkulation | R 3/4" |
| Anschluss Kalt- / Warmwasser | R 1 1/4" |
| Anschluss Vor- / Rücklauf | R 1 1/4" |
| NL Zahl konventionell | 24,9 |
| NL Zahl Solar | 43,0 |
| Warmhalteverluste | 141 W |
| Heizfläche konventionell | 6,14 m² |
| Heizfläche Solar | 3,05 m² |
| Durchmesser | 1065 mm |
| Max. Höhe | 2087 mm |
| Kippmaß ca. | 2170 mm |
| Gewicht | 354,00 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.