

# Reflex Storatherm Aqua Heat Pump AH 750/1\_C, Hocheffizienzspeicher mit Folienmantel, Polyesterfaservlies, weiß, 10 bar



Artikelnummer: 7845800



## Merkmale

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| Typ  | AH 750/1_C                           |
| Farbe                                      | weiß                                 |
| Dämmtyp                                    | Folienmantel,<br>Polyesterfaservlies |
| Dämmstärke                                 | 105 mm                               |
| Energieeffizienzklasse                     | C                                    |
| Nenninhalt                                 | 729 l                                |
| Nenninhalt WÜ konventionell                | 47 l                                 |
| Ausgeführt nach                            | EN 12897                             |
| Betriebstemperatur                         | 95 °C                                |
| Zul. Betriebstemperatur<br>Wärmeübertrager | 110 °C                               |
| Zul. Betriebsdruck<br>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                      | 40,00                                |
| Warmhalteverluste                          | 141 W                                |
| Heizfläche konventionell                   | 7,00 m <sup>2</sup>                  |
| Durchmesser                                | 960 mm                               |
| Max. Höhe                                  | 2053 mm                              |
| Tiefe                                      | 950 mm                               |
| Kippmaß ca.                                | 2105 mm                              |
| Gewicht                                    | 263,00 kg                            |

## Beschreibung

Reflex 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.

