Storatherm Aqua AF 500/1M_B, Trinkwasserspeicher mit Folienmantel, weiß, 10 bar

Artikelnummer: 7862000

Thinking solutions.



Merkmale

Typ	AF 500/1M_B
Farbe	weiß
Dämmtyp	Folienmantel
Dämmstärke	76,5 mm
Energieeffizienzklasse	B
Nenninhalt Trinkwasserspeicher	463 l
Nenninhalt WÜ konventionell	13 l
Ausgeführt nach	EN 12897
Anzahl Muffen	1 St.
Betriebstemperatur Trinkwasserspeicher	95 °C
Zul. Betriebstemperatur Wärmeübertrager	110 °C
Betriebsüberdruck Trinkwasserspeicher	10 bar
Zul. Betriebsdruck Wärmeübertrager	16 bar
Anschluss Flansch EFHR	DN110
Anschluss Muffe EEHR	G 1 1/2"
Anschluss Trinkwasser	R 1"
Anschluss Heizfläche(n)	R 1"
Zirkulationsanschluss	R 3/4"
Anschluss Kalt-/Warmwasser	R 1"
Anschluss Vor-/Rücklauf	R 1"
NL Zahl konventionell	18,0
Warmhalteverluste Trinkwasserspeicher	73 W
Warmhalteverlust in kWh/24 h Trinkwasserspeicher	1,75 kWh/24 h
Heizfläche konventionell	1,90 m²
Durchmesser	750 mm
Max. Höhe	1921 mm
Tiefe	831 mm
Kippmaß ca.	2043 mm
Gewicht	189,00 kg

Beschreibung

Storatherm Aqua
Warmwasserspeicher zur indirekten Trinkwassererwärmung in stehender Ausführung und einem innenliegenden Wärmetauscher.

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. Speicher bis 2000 Liter werden aufisoliert geliefert. Speicher ab 3000 Liter werden liegend, ohne Dämmung transportiert. Dämmung muss separat bestellt werden.

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

Die Warmhalteverluste sind auf extern zertifizierten Prüfständen ermittelt.