

# Storatherm Aqua Load AL 500/R\_C, Ladespeicher mit Folienmantel, weiß, 10 bar

Artikelnummer: 7844500



Thinking solutions.



## Merkmale

Typ	AL 500/R_C
Farbe	weiß
Dämmtyp	Folienmantel
Dämmstärke	52 mm
Energieeffizienzklasse	C
Nenninhalt	479 l
Ausgeführt nach	EN 12897
Betriebstemperatur	95 °C
Max. zul. Betriebsüberdruck	10 bar
Betriebsüberdruck	10 bar
Anschluss Muffe/Flansch	R 1"
Anschluss Flansch EFHR	DN110
Anschluss Trinkwasser	R 1 1/2"
Zirkulationsanschluss	R 3/4"
Anschluss Speicherbeladung	R 1 1/2"
Anschluss Kalt-/Warmwasser	R 1 1/2"
Warmhalteverluste	100 W
Durchmesser	700 mm
Durchmesser ohne Iso	597 mm
Max. Höhe	1921 mm
Höhe ohne Iso	1893 mm
Tiefe	770 mm
Kippmaß ca.	2054 mm
Gewicht	155,00 kg

## Beschreibung

Storatherm Aqua Load

Warmwasserspeicher zur externen Trinkwassererwärmung in stehender Ausführung ohne 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.

Speicher verfügbar in der Energieeffizienzklasse C.

Die Warmhalteverluste sind auf extern zertifizierten Prüfständen ermittelt.