

# Reflex Storatherm Aqua AB 500/1\_C, Trinkwasserspeicher mit Blechmantel, PUR-Schaum, silber, 10 bar

reflex

Thinking solutions.

Artikelnummer: 7846900



## Merkmale

Typ	AB 500/1_C
Farbe	silber
Dämmtyp	Blechmantel, PUR-Schaum
Dämmstärke	51,5 mm
Energieeffizienzklasse	C
Nenninhalt	460 l
Nenninhalt WÜ konventionell	13 l
Ausgeführt nach	EN 12897
Betriebstemperatur	95 °C
Zul. Betriebstemperatur Wärmeübertrager	110 °C
Zul. Betriebsdruck Wärmeübertrager	16 bar
Betriebsüberdruck	10 bar
Anschluss Trinkwasser	R 1"
Anschluss Heizfläche(n)	R 1"
Anschluss Zirkulation	R 3/4"
Anschluss Kalt- / Warmwasser	R 1"
Anschluss Vor- / Rücklauf	R 1"
NL Zahl konventionell	18,00
Warmhalteverluste	100 W
Heizfläche konventionell	1,90 m²
Durchmesser	700 mm
Max. Höhe	1961 mm
Kippmaß ca.	2008 mm
Gewicht	139,00 kg

## Beschreibung

Reflex Storatherm Aqua  
Warmwasserspeicher zur indirekten Trinkwasserer-  
wärmung in stehender Ausführung und einem innen-  
liegenden Wärmetauscher.

Speicherbehälter aus Stahl S235JR+AR, ausge-  
legt nach DIN EN 12897 und Druckgeräterichtlinie  
2014/68/EU. Die Emaillierung für hygienisch ein-  
wandfreies 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, Trinkwas-  
serspeicher > 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 Däm-  
mung transportiert. Dämmung muss separat bestellt  
werden.

Trinkwasserspeicher bis 500 Liter verfügbar in den  
Energieeffizienzklassen A, B und C. Trinkwasserspei-  
cher > 500 Liter nur in Energieeffizienzklasse C ver-  
fügbar.

Die Warmhalteverluste sind auf extern zertifizierten  
Prüfständen ermittelt.

