

Reflex Storatherm Aqua AB 100/1_C, Trinkwasserspeicher mit Blechmantel, PUR-Schaum, weiß, 10 bar

reflex

Thinking solutions.



Merkmale

Typ	AB 100/1_C
Farbe	weiß
Isolierung	✓
Dämmtyp	Blechmantel, PUR-Schaum
Dämmstärke	31 mm
Energieeffizienzklasse	C
Nenninhalt	95 l
Nenninhalt WÜ konventionell	4 l
Ausgeführt nach	EN 12897
Betriebstemperatur	95 °C
Zul. Betriebstemperatur Wärmeübertrager	110 °C
Zul. Betriebsdruck Wärmeübertrager	16 bar
Betriebsüberdruck	10 bar
Anschluss Trinkwasser	R 3/4"
Anschluss Heizfläche(n)	R 1"
Anschluss Zirkulation	R 3/4"
Anschluss Kalt- / Warmwasser	R 3/4"
Anschluss Vor- / Rücklauf	R 1"
NL Zahl konventionell	1,3
Warmhalteverluste	50 W
Heizfläche konventionell	0,61 m²
Durchmesser	512 mm
Max. Höhe	811 mm
Kippmaß ca.	942 mm
Gewicht	31,00 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.

