

# Reflex Storatherm Aqua AF 300/1M\_B, Trinkwasserspeicher mit Folienmantel, PUR-Schaum, weiß, 10 bar

**reflex**

Thinking solutions.



## Merkmale

Typ	AF 300/1M_B
Farbe	weiß
Isolierung	✓
Dämmtyp	Folienmantel, PUR-Schaum
Dämmstärke	51,5 mm
Energieeffizienzklasse	B
Nenninhalt	303 l
Nenninhalt WÜ konventionell	10 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	11,1
Warmhalteverluste	70 W
Heizfläche konventionell	1,40 m <sup>2</sup>
Durchmesser	700 mm
Max. Höhe	1334 mm
Kippmaß ca.	1441 mm
Gewicht	82,80 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.

