

ALVA Euroline AT 300, Trinkwasserspeicher mit Folienmantel, PUR-Schaum, silber, 10 bar



Artikelnummer : 4027500



Merkmale

Typ	AT 300
Farbe	silber
Dämmtyp	Folienmantel, PUR-Schaum
Dämmstärke	51,5 mm
Energieeffizienzklasse	B
Nenninhalt	298 l
Nenninhalt WÜ konventionell	9 l
Ausgeführt nach	EN 12897
Anzahl Muffen	1 St.
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	1,28 m²
Durchmesser	700 mm
Max. Höhe	1294 mm
Kippmaß ca.	1452 mm
Gewicht	82,80 kg

Beschreibung

ALVA Euroline

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 Energieeffizienzkategorie C verfügbar.

Die Warmhalteverluste sind auf extern zertifizierten Prüfständen ermittelt.

Hergestellt von:

Winkelmann PL spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k.
ul. Jaworzyńska 277
59-220 Legnica
Polen

Vertrieben durch:

Frauenthal Handel Gruppe AG
Gurkgasse 7-9, 1140 Wien
E: info@fthg.at

Made by Winkelmann Group

Technische Daten			Typ	Euroline 300 AT
Inhalt			I	304
Bereitschafts- verluste			kWh/24h	1,68
Energieeffizienz gem. ErP			W	70
			Label	B
Durchmesser		D	mm	700
Isolationsstärke			mm	51,1
Höhe		H	mm	1294
Kippmaß		M	mm	1438
Gewicht *			kg	79
Anschlußgröße			R	1"
Kaltwasser	KW	A	mm	55
Warmwasser	WW	J	mm	1226
Anschlußgröße			R	1"
Heizungsvorlauf	VL	F	mm	721
Heizungsrücklauf	RL	B	mm	221
Fühlerrohr Heizung		E	mm	549
Anschlußgröße		G	R	¾"
Zirkulation	ZL		mm	921
	FL		mm	276
Blindflansch	DN/ TK	DN/LK	mm	110/150
	Einbautiefe		mm	510
Anschlußgröße	EHP		R	1 ½"
Muffe für		K	mm	756
E-Heizung	Einbautiefe		mm	550
Trinkwasser Volumen			I	292,9
Heizfläche Wärmetauscher / Registeroberfläche			m²	1,4
Dauerleistung	tKW = 10°C		kW	46
	tWW = 45°C		l/h	1123
Inhalt des Wärmetauschers			I	11,1
Leistungskennzahl	tKW = 10°C		NL	11,1
	tSp = 60°C			
	tWW = 45°C			
zul. Betriebs- überdruck	Heizwasser		bar	16
	Trinkwasser		bar	10
zul. Betriebs- temperatur	Heizwasser		°C	110
	Trinkwasser		°C	95
	Gewicht		kg	91
Speicher verpackt	Breite		mm	820
	Tiefe		mm	750
	Höhe		mm	1478

* rechnerisch ermittelt
 ** ohne Isolierung
 *** Isolation wird nachträglich montiert
 Maße mathematisch gerundet technische Änderungen vorbehalten

Hergestellt von:
 Winkelmann PL spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k.
 ul. Jaworzyńska 277
 59-220 Legnica
 Polen

Vertrieben durch:
 Frauenthal Handel Gruppe AG
 Gurkgasse 7-9, 1140 Wien
 E: info@fthg.at

Made by Winkelmann Group

