

PUFFERSPEICHER

JPSM 500

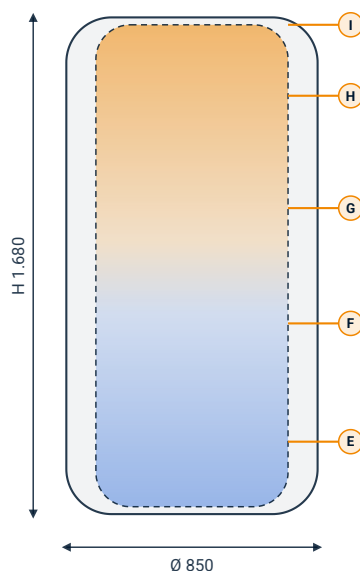
Ecoline Vlies Silber

Pufferspeicher ohne Wärmetauscher

Art.-Nr. **840019**

JPSM Typ 500 montiert Silber · inkl. 100mm Vlies Isolierung

EAN 4250659504411

MASSE UND GEWICHTE


Ø mit Dämmung	850 mm
Ø ohne Dämmung	650 mm
Höhe mit Dämmung	1.680 mm
Höhe ohne Dämmung	1.630 mm
Kippmaß	1.665 mm
Einbringmaß	690 mm
Gewicht	85 kg
Dämmstärke	100 mm

ANSCHLÜSSE

Buchstaben wie in der Zeichnung

	ANSCHLUSS	HÖHE	GRÖSSE	GEWINDE	WINKEL
E	Anschluss 1 Muffe vorne	220 mm	1½"	IG	17,63°
E	Anschluss 1 Muffe hinten	220 mm	1½"	IG	117,63°
E	Fühlermuffe	220 mm	½"	IG	91,19°
F	Anschluss 2 Muffe vorne	620 mm	1½"	IG	17,63°
F	Anschluss 2 Muffe hinten	620 mm	1½"	IG	117,63°
F	Fühlermuffe	620 mm	½"	IG	91,19°
G	Anschluss 3 Muffe vorne	1.010 mm	1½"	IG	17,63°
G	Anschluss 3 Muffe hinten	1.010 mm	1½"	IG	117,63°
G	Fühlermuffe	1.010 mm	½"	IG	91,19°
H	Anschluss 4 Muffe vorne	1.390 mm	1½"	IG	17,63°
H	Anschluss 4 Muffe hinten	1.390 mm	1½"	IG	117,63°
H	Fühlermuffe	1.390 mm	½"	IG	91,19°

	ANSCHLUSS	HÖHE	GRÖSSE	GEWINDE	WINKEL
I	Anschluss oben Anschluss oben (L=50)	1.630 mm	1 ½"	IG	0°

TECHNISCHE DATEN

VOLUMEN

Nenninhalt **480**

DRUCK

Betriebsdruck Speicher **4,5 bar**

Prüfdruck Speicher **7,8 bar**

DÄMMUNG

Isolierstärke Mantel (montiert) **100 mm**

Isolierstärke Mantel (roh) **115 mm**

Isolierstärke Deckel **100 mm**

Isolierungsfarbe **Silber**

Lambda **0,0388 W/mK**

Raumgewicht **1800 g/m²**

Brandklasse **B2 nach DIN 4102**

ENERGIE (ERP)

ErP - Klasse **C**

ErP - Wärmeverlust (W) **106 W**

ErP - Wärmeverlust (kWh) **2,54 kWh**

ErP - Inhalt **480**

SONSTIGES

Einbringmaß **690 mm**

AUSSCHREIBUNGSTEXT

ENERGIE PUFFERSPEICHER inkl. Iso

Pufferspeicher für alle Warmwasser-Zentralheizungsanlagen. Verwendbar für: Festbrennstoffe-, ölgefeuerte Heizkessel, Wärmepumpen, Solaranlagen, Gas- oder Elektrodurchlauferhitzer. Gefertigt aus Qualitätsstahl S235JR nach EN 10025, nach EG 97/23/EG Außen Rostschutzanstrich, innen roh. inkl. Fühlerklemmleiste zur variablen Positionierung der Fühler

Nenninhalt 480 L
 Betriebsdruck Speicher 4,5 bar
 Prüfdruck Speicher 7,8 bar
 Minimaldruck Speicher +0 bar
 Betriebstemperatur max. 95°C
 min. Temperatur 20 °C

Ausrüstung

- 4 x 1 ½" Muffe (Systemanschl. links)
- 4 x 1 ½" Muffe (Systemanschl. rechts)
- Systemanschlüsse inkl. Schichtleitblech
- 1 x 1 ½" Muffe (Entlüftung)
- 4 x ½" Muffe (Regelmuffen)

Die Systemanschlussstutzen sind in 100° Abständen zueinander angeordnet.

Dämmungsdetails

Material Polyesterfaservlies
 Isolierungsfarbe Silber
 Isolierstärke Mantel (montiert) 100 mm
 Lambda 0,0388 W/mK
 Brandklasse B2 nach DIN 4102
 Temperaturbeständigkeit 110 °C
 Raumgewicht 1800 g/m²
 inkl. 50mm Bodenisolierung
 ErP - Klasse C
 ErP - Wärmeverlust (W) 106 W

Abmessungen mit Isolierung

- 850 x 1680 (Ø x H) mm

Hersteller Juratherm GmbH
 Match-Code JPSM 500 Silber

Baugruppe bestehend aus

- JPSM Typ 500
- Vlies-Isolierung Typ 500

Gewicht ~85 kg
 Kippmaß 1665 mm
 EAN13 4250659504411