

PUFFERSPEICHER

JPSR 500

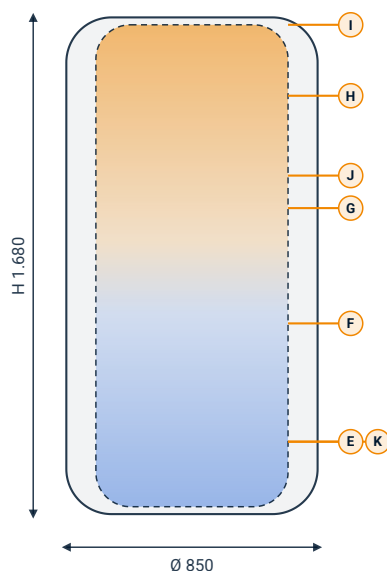
Ecoline Vlies Weiß

Pufferspeicher mit 1 Wärmetauscher

Art.-Nr. **840050**

JPSR Typ 500 montiert Weiß · inkl. 100mm Vlies Isolierung

EAN 4250659504725

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	124 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°
K	Rücklauf Heizung Register-Rücklauf (2,3 m²)	220 mm	1¼"	IG	44,07°
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°
J	Vorlauf Heizung Register-Vorlauf (2,3 m²)	1.120 mm	1¼"	IG	44,07°

	ANSCHLUSS	HÖHE	GRÖSSE	GEWINDE	WINKEL
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°
I	Anschluss oben Anschluss oben (L=50)	1.630 mm	1½"	IG	0°

TECHNISCHE DATEN

VOLUMEN

Nenninhalt **461**

WÄRMETAUSCHER

WT Fläche unten **2,3 m²**

DRUCK

Betriebsdruck Speicher **4,5 bar**

Prüfdruck Speicher **7,8 bar**

Max. Druck WT **6 bar**

DÄMMUNG

Isolierstärke Mantel (montiert) **100 mm**

Isolierstärke Mantel (roh) **115 mm**

Isolierstärke Deckel **100 mm**

Isolierungsfarbe **Weiß**

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 **461 L**
 Betriebsdruck Speicher **4,5 bar**
 Prüfdruck Speicher **7,8 bar**
 Minimaldruck Speicher **+0 bar**
 Betriebstemperatur max. **95°C**
 min. Temperatur **20 °C**
 WT Fläche unten **2,3 m²**
 Max. Druck WT **6 bar**

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)
- 2 x 1" Muffe (Wärmetauscher)

Die Systemanschlusstutzen sind in 100° Abständen zueinander angeordnet.

Dämmungsdetails

Material Polyesterfaservlies
 Isolierungsfarbe Weiß
 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 JPSR 500 montiert Weiß

Baugruppe bestehend aus

- JPSR Typ 500

- Vlies-Isolierung Typ 500

Gewicht ~124 kg

Kippmaß 1665 mm

EAN13 4250659504725

