PUFFERSPEICHER

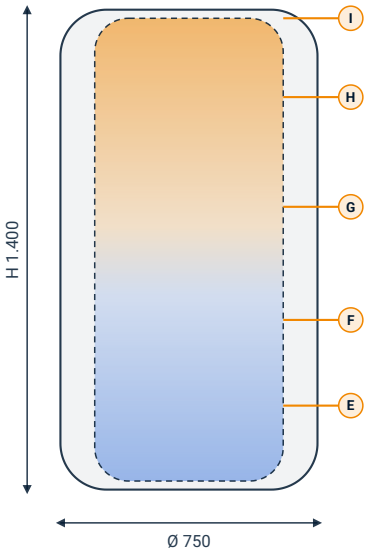
JPSM 300

Ecoline Vlies Silber

Pufferspeicher ohne Wärmetauscher

Art.-Nr. **840001** JPSM Typ 300 montiert Silber · inkl. 100mm Vlies Isolierung EAN 4250659504237

MASSE UND GEWICHTE



Ø mit Dämmung	**750 mm**
Ø ohne Dämmung	**550 mm**
Höhe mit Dämmung	**1.400 mm**
Höhe ohne Dämmung	**1.350 mm**
Kippmaß	**1.385 mm**
Einbringmaß	**610 mm**
Gewicht	**67 kg**
Dämmstärke	**100 mm**

ANSCHLÜSSE

Buchstaben wie in der Zeichnung

	ANSCHLUSS	HÖHE	GRÖSSE	GEWINDE	WINKEL
E	Anschluss 1	220 mm	1½"	IG	20,8°
E	Anschluss 1	220 mm	1½"	IG	120,8°
E	Fühlermuffe Fühler zu Anschluss 1	220 mm	½"	IG	89,53°
F	Anschluss 2	470 mm	1½"	IG	20,8°
F	Anschluss 2	470 mm	1½"	IG	120,8°
F	Fühlermuffe Fühler zu Anschluss 2	470 mm	½"	IG	89,53°
G	Anschluss 3	800 mm	1½"	IG	20,8°
G	Anschluss 3	800 mm	1½"	IG	120,8°
G	Fühlermuffe Fühler zu Anschluss 3	800 mm	½"	IG	89,53°
H	Anschluss 4	1.120 mm	1½"	IG	20,8°
H	Anschluss 4	1.120 mm	1½"	IG	120,8°
H	Fühlermuffe Fühler zu Anschluss 4	1.120 mm	½"	IG	89,53°
I	Anschluss oben	1.350 mm	1½"	IG	0°

Juratherm GmbH
Wilhelm-Busch-Str. 4-6
95447 Bayreuth
+49 921 151344-0
info@juratherm.com

TECHNISCHE DATEN

VOLUMEN

Nenninhalt	**279**

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)	**83 W**
ErP - Wärmeverlust (kWh)	**1,99 kWh**
ErP - Inhalt	**279**

SONSTIGES

Einbringmaß	**610 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	279 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)	83 W

Abmessungen mit Isolierung

- 750 x 1400 (Ø x H) mm

Hersteller	Juratherm GmbH
Match-Code	JPSM 300 Silber

Baugruppe bestehend aus

- JPSM Typ 300
- Vlies-Isolierung Typ 300

Gewicht	~67 kg
Kippmaß	1385 mm
EAN13	4250659504237