PUFFERSPEICHER

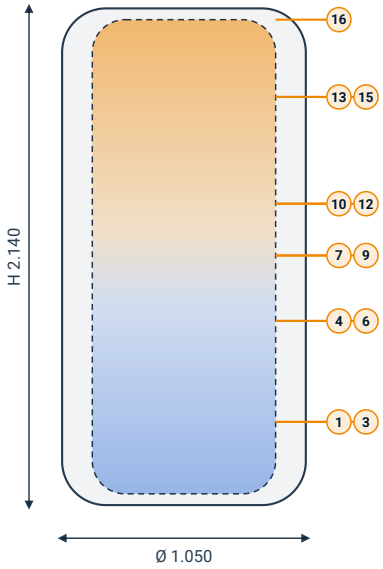
JPSL 1000

Neodul® Silber

Pufferspeicher mit Schichtenladesystem

Art.-Nr. **840363** JPSL Typ 1000 V2 montiert Silber · inkl. 130mm Neodul Isolierung EAN 4250659510405

MASSE UND GEWICHTE



Ø mit Dämmung	**1.050 mm**
Ø ohne Dämmung	**790 mm**
Höhe mit Dämmung	**2.140 mm**
Höhe ohne Dämmung	**2.043 mm**
Kippmaß	**2.085 mm**
Gewicht	**166 kg**
Dämmstärke	**130 mm**

ANSCHLÜSSE

Buchstaben wie in der Zeichnung

	ANSCHLUSS	HÖHE	GRÖSSE	GEWINDE	WINKEL
1	Anschluss 1 Muffe vorne	310 mm	1½"	IG	14,5°
	Anschluss 1 Muffe hinten	310 mm	1½"	IG	114,5°
3	Fühlermuffe	310 mm	½"	IG	92,72°
4	Anschluss 2 Muffe vorne	745 mm	1½"	IG	14,5°
	Anschluss 2 Muffe hinten	745 mm	1½"	IG	114,5°
6	Fühlermuffe	745 mm	½"	IG	92,72°
7	Anschluss 3 Muffe vorne	1.027 mm	1½"	IG	14,5°
	Anschluss 3 Muffe hinten	1.027 mm	1½"	IG	114,5°
9	Fühlermuffe	1.027 mm	½"	IG	92,72°
10	Anschluss 4 Muffe vorne	1.250 mm	1½"	IG	14,5°
	Anschluss 4 Muffe hinten	1.250 mm	1½"	IG	114,5°
12	Fühlermuffe	1.250 mm	½"	IG	92,72°

	ANSCHLUSS	HÖHE	GRÖSSE	GEWINDE	WINKEL
13	Anschluss 5 Muffe vorne	1.710 mm	1½"	IG	14,5°
	Anschluss 5 Muffe hinten	1.710 mm	1½"	IG	114,5°
15	Fühlermuffe	1.710 mm	½"	IG	92,72°
16	Anschluss oben Anschluss oben (L=50)	2.043 mm	1½"	IG	0°

TECHNISCHE DATEN

VOLUMEN

Nenninhalt	**885**

DRUCK

Betriebsdruck Speicher	**4,5 bar**
Prüfdruck Speicher	**7,8 bar**

DÄMMUNG

Isolierstärke Mantel (montiert)	**130 mm**
Isolierungsfarbe	**Silber**
Brandklasse	**B2 nach DIN 4102**

ENERGIE (ERP)

ErP - Klasse	**B**
ErP - Wärmeverlust (W)	**98 W**
ErP - Wärmeverlust (kWh)	**2,35 kWh**
ErP - Inhalt	**887**

AUSSCHREIBUNGSTEXT

ENERGIE PUFFERSPEICHER inkl. Iso mit Schichtladesystem dadurch deutlich verbessertes Schichtverhalten

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

Ausrüstung

- 1 x 1 ½" Muffe (Entlüftung)
- 5 x 1 ½" Muffe (Systemanschl. links)
- 5 x 1 ½" Muffe (Systemanschl. rechts)
- 2 x Prallblech
- 2 x Gehrungsrohr DN 40
- 2 x Rücklaufschichtkanal
- 5 x ½" Muffe (Regelmuffen)
- 1 x Lochblech 50%

Die Systemanschlussstutzen sind in 100° Abständen zueinander angeordnet.

Dämmungsdetails

Material	Neodul
Isolierungsfarbe	Silber
Brandklasse	B2 nach DIN 4102
Temperaturbeständigkeit	110 °C

ErP - Klasse	B
ErP - Wärmeverlust (W)	98 W

Isolierstärke Mantel (montiert): 130 mm 110 mm EPS grau 0,032 W/mK 20 mm Polyesterfaservlies 0,040 W/mK

Deckelstärke 150mm

- 100 mm EPS grau 0,032 W/mK
- 50 mm Polyesterfaservlies 0,040 W/mK

Bodeniso aus hochdichtem Vlies

- 50 mm Polyesterfaservlies 0,033 W/mK

Abmessungen mit Isolierung

- 1050 x 2140 (Ø x H) mm

Hersteller	Juratherm GmbH
Match-Code	JPSL 1000 V2 montiert Silber

Baugruppe bestehend aus

- JPSL Typ 1000 V2
- Neodul Isolierung Typ 1000

Gewicht	~166 kg
Kippmaß	2085 mm
EAN13	4250659510405