PUFFERSPEICHER

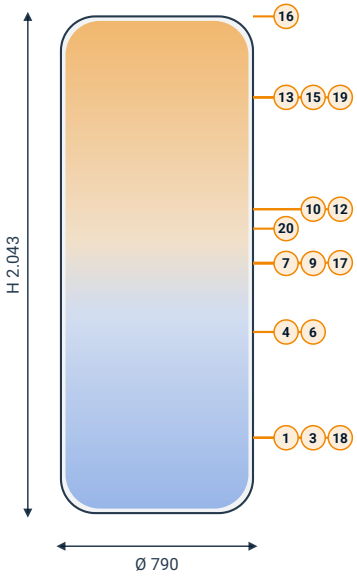
# JPSLRR 1000

## ohne Dämmung

Pufferspeicher mit Schichtenladesystem und 2 Wärmetauscher

Art.-Nr. **1581000** JPSLRR Typ 1000 V2 · Puffersp. mit Schichtladesystem m. 2 WT. EAN 4250659506248

## MASSE UND GEWICHTE




| | |
|---|---|
| Ø ohne Dämmung | **790 mm** |
| Höhe | **2.043 mm** |
| Kippmaß | **2.058 mm** |
| Gewicht | **218 kg** |

## ANSCHLÜSSE

Buchstaben wie in der Zeichnung

| | ANSCHLUSS | HÖHE | GRÖSSE | GEWINDE | WINKEL |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Anschluss 1<br>Muffe vorne | 310 mm | 1½" | IG | 14,5° |
| | Anschluss 1<br>Muffe hinten | 310 mm | 1½" | IG | 114,5° |
| 3 | Fühlermuffe | 310 mm | ½" | IG | 92,72° |
| 18 | Rücklauf Heizung<br>Register-Rücklauf (3,0 m²) | 310 mm | 1¼" | IG | 36,28° |
| 4 | Anschluss 2<br>Muffe vorne | 745 mm | 1½" | IG | 14,5° |
| | Anschluss 2<br>Muffe hinten | 745 mm | 1½" | IG | 114,5° |
| 6 | Fühlermuffe | 745 mm | ½" | IG | 92,72° |
| 7 | Anschluss 3<br>Muffe vorne | 1.027 mm | 1½" | IG | 14,5° |
| | Anschluss 3<br>Muffe hinten | 1.027 mm | 1½" | IG | 114,5° |
| 9 | Fühlermuffe | 1.027 mm | ½" | IG | 92,72° |
| 17 | Vorlauf Heizung<br>Register-Vorlauf (3,0 m²) | 1.030 mm | 1¼" | IG | 36,28° |

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


Änderungen im Zuge der Weiterentwicklung vorbehalten.
Für evtl. Druckfehler und Irrtümer übernehmen wir keine Haftung.

| | ANSCHLUSS | HÖHE | GRÖSSE | GEWINDE | WINKEL |
|---|---|---|---|---|---|
| 20 | Rücklauf Solar<br>Register-Rücklauf (2,4 m²) | 1.170 mm | 1¼" | IG | 36,28° |
| 10 | Anschluss 4<br>Muffe vorne | 1.250 mm | 1½" | IG | 14,5° |
| | Anschluss 4<br>Muffe hinten | 1.250 mm | 1½" | IG | 114,5° |
| 12 | Fühlermuffe | 1.250 mm | ½" | IG | 92,72° |
| 13 | Anschluss 5<br>Muffe vorne | 1.710 mm | 1½" | IG | 14,5° |
| | Anschluss 5<br>Muffe hinten | 1.710 mm | 1½" | IG | 114,5° |
| 15 | Fühlermuffe | 1.710 mm | ½" | IG | 92,72° |
| 19 | Vorlauf Solar<br>Register-Vorlauf (2,4 m²) | 1.710 mm | 1¼" | IG | 36,28° |
| 16 | Anschluss oben<br>Anschluss oben (L=50) | 2.043 mm | 1½" | IG | 0° |

## TECHNISCHE DATEN

### VOLUMEN

| | |
|---|---|
| Nenninhalt | **839** |

### WÄRMETAUSCHER

| | |
|---|---|
| WT Fläche unten | **3,1 m²** |
| WT Fläche oben | **2,4 m²** |
| WT Inhalt unten | **21,7** |
| WT Inhalt oben | **15,7** |

### DRUCK

| | |
|---|---|
| WT Druckverlust unten | **274 mbar** |
| WT Druckverlust oben | **132 mbar** |
| Betriebsdruck Speicher | **4,5 bar** |
| Prüfdruck Speicher | **7,8 bar** |
| Max. Druck WT | **6 bar** |

## AUSSCHREIBUNGSTEXT

ENERGIE PUFFERSPEICHER mit 2 WT 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 | 839 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 oben | 2.4 m² |
| WT Inhalt oben | 15.7 L |
| WT Druckverlust oben | 132 mbar |
| WT Fläche unten | 3.1 m² |
| WT Inhalt unten | 21.7 L |
| WT Druckverlust unten | 274 mbar |
| Max. Druck WT | 6 bar |

**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%
- 4 x 1" Muffe (Wärmetauscher)

Die Systemanschlussstutzen sind in 100° Abständen zueinander angeordnet. Abmessungen ohne Isolierung: 790 x 2040 (Ø x H) mm

| | |
|---|---|
| Hersteller | Juratherm GmbH |
| Match-Code | JPSLRR 1000 |
| Gewicht | ~241 kg |
| Kippmaß | 2085 mm |
| EAN13 | 4250659506248 |