PUFFERSPEICHER

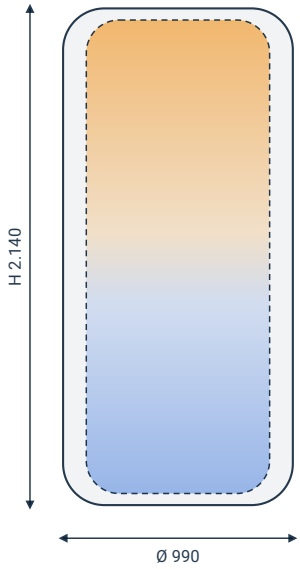
# JPSD 400/400

## Ecoline Vlies Anthrazit

Pufferspeicher stehend auf Pufferspeicher (doppelt)

Art.-Nr. **840460** JPSD Typ 400/400 montiert Anthrazit · inkl. 100mm Vlies Isolierung EAN 4250659516537

## MASSE UND GEWICHTE




| | |
|---|---|
| Ø mit Dämmung | **990 mm** |
| Ø ohne Dämmung | **790 mm** |
| Höhe mit Dämmung | **2.140 mm** |
| Höhe ohne Dämmung | **2.040 mm** |
| Kippmaß | **2.360 mm** |
| Gewicht | **147 kg** |
| Dämmstärke | **100 mm** |

## ANSCHLÜSSE

Für diesen Speicher sind noch keine Anschlüsse hinterlegt.

## TECHNISCHE DATEN

### 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 | **Anthrazit** |
| Lambda | **0,0388 W/mK** |
| Raumgewicht | **1800 g/m²** |
| Brandklasse | **B2 nach DIN 4102** |

### ENERGIE (ERP)

| | |
|---|---|
| ErP - Klasse | **C** |
| ErP - Wärmeverlust (W) | **141 W** |
| ErP - Wärmeverlust (kWh) | **3,38 kWh** |
| ErP - Inhalt | **782** |

## AUSSCHREIBUNGSTEXT

**DOPPEL-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 Oben | 391 L |
| Nenninhalt Unten | 391 L |
| Betriebsdruck Speicher | 4,5 bar |
| Prüfdruck Speicher | 7,8 bar |
| Minimaldruck Speicher | +0 bar |
| Betriebstemperatur max. | 95°C |
| min. Temperatur | 20 °C |

**Ausrüstung Oberteil**

- 2 x 1 ½" Muffe (Systemanschl. links)
- 2 x 1 ½" Muffe (Systemanschl. rechts)
- Systemanschlüsse inkl.
- Gehrungsströmungsrohr
- 1 x 1 ½" Muffe (Entlüftung)
- 2 x 1 ½" Muffe für E-Heizstab und
- Pufferverbindung
- 3 x ½" Muffe (Regelmuffen)

**Ausrüstung Unterteil**

- 2 x 1 ½" Muffe (Systemanschl. links)
- 2 x 1 ½" Muffe (Systemanschl. rechts)
- Systemanschlüsse inkl.
- Gehrungsströmungsrohr
- 1 x 1 ½" Muffe (Entlüftung)
- 2 x 1 ½" Muffe für E-Heizstab und
- Pufferverbindung
- 3 x ½" Muffe (Regelmuffen)

Die Systemanschlussstutzen sind in 180° Abständen zueinander angeordnet.

**Dämmungsdetails**

| | |
|---|---|
| Material | Polyesterfaservlies |
| Isolierungsfarbe | Anthrazit |
| Isolierstärke Mantel (montiert) | 100 mm |
| Lambda | 0,0388 W/mK |
| Brandklasse | B2 nach DIN 4102 |
| Temperaturbeständigkeit | 110 °C |
| Raumgewicht | 1800 g/m²<br>inkl. 50mm Bodenisolierung |
| ErP - Klasse | C |
| ErP - Wärmeverlust (W) | 141 W |

**Abmessungen mit Isolierung**

- 990 x 2140 (Ø x H) mm

| | |
|---|---|
| Hersteller | Juratherm GmbH |
| Match-Code | JPSD400/400 montiert<br>Anthrazit |

**Baugruppe bestehend aus**

- JPSD Typ 400/400
- Vlies-Isolierung Typ 400/400

| | |
|---|---|
| Gewicht | ~147 kg |
| Kippmaß | 2360 mm |
| EAN13 | 4250659516537 |