

# TSP 400 plus

PUFFERSPEICHER TSP 200/400 PLUS

PRODUKT-NR.: 227618

Der Pufferspeicher TSP 400 plus ist perfekt auf die Anforderungen von Ein- bis Zweifamilienhäusern zugeschnitten. Der Speicher ist speziell für den Wärmepumpenbetrieb, d. h. hohe Volumenströme bei geringer Temperaturdifferenz, optimiert. Die TSP 400 plus schöpft das gesamte Leistungsspektrum einer reversiblen Wärmepumpe aus. Sie speichert nicht nur Wärme für den Heizungsbetrieb, sondern bevorratet auch das Kühlmedium, um die Räume im Sommer zu kühlen.



## Die wichtigsten Merkmale

- Pufferspeicher für die Heizungseinbindung
- Kühltauglich durch diffusionsdichte Komplettumschäumung, daher Einsatz für Heiz- und Kühlbetrieb
- Geringe Warmhalteverluste durch hochwirksame Wärmedämmung
- Direktumschäumter Stahlbehälter
- Einbau von Zubehörkomponenten wie Elektro-Einschraubheizkörper möglich
- Verkleidung bei Einbringung wahlweise abnehmbar



Typ	TSP 200 plus	TSP 400 plus
<b>Bestell-Nr.</b>	227617	227618

Technische Daten

<b>Nenninhalt</b>	207 l	415 l
<b>Max. zulässiger Druck</b>	0,3 MPa	0,3 MPa
<b>Prüfdruck</b>	0,45 MPa	0,45 MPa
<b>Max. Be- / Entladevolumenstrom</b>	1,6 m <sup>3</sup> /h	3,1 m <sup>3</sup> /h
<b>Max. zulässige Temperatur</b>	95 °C	95 °C
<b>Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C</b>	1,1 kWh	1,6 kWh
<b>Energieeffizienzklasse</b>	B	B
<b>Höhe</b>	1535 mm	1710 mm
<b>Durchmesser</b>	630 mm	750 mm
<b>Kippmaß</b>	1650 mm	1800 mm
<b>Gewicht gefüllt</b>	258 kg	481 kg
<b>Gewicht leer</b>	58 kg	81 kg

### **Service-Center**

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:  
Unter der Telefonnummer 05531 99068-95082

### **Unsere Fachpartner**

Unsere kompetenten Ansprechpartner vor Ort helfen Ihnen bei allen  
Fragen:  
[www.tecalor.de/fachpartner-suchen](http://www.tecalor.de/fachpartner-suchen)

### **Installationshinweis**

Die Installation nicht-steckerfertiger Geräte ist vom jeweiligen  
Netzbetreiber oder von einem eingetragenen Fachbetrieb vorzunehmen,  
der Ihnen auch bei der Einholung der Zustimmung des jeweiligen  
Netzbetreibers für die Installation des Gerätes behilflich ist.

tecalor GmbH  
Lüchtringer Weg 3 — 37603 Holzminden  
Tel.: 05531 99068-95700 — Fax: 05531 99068-95712  
[info@tecalor.de](mailto:info@tecalor.de) — [www.tecalor.de](http://www.tecalor.de)