



PUFFERSPEICHER TPS plus

Pufferspeicher mit Flansch und Wärmetauscher

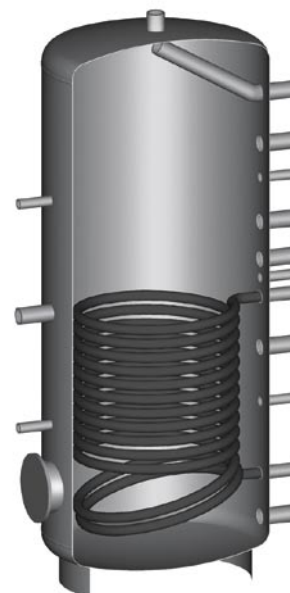
Der **thekal** Pufferspeicher TPS plus mit Flansch und Wärmetauscher ist als Heizungspufferspeicher für die solare Heizungsunterstützung oder auch als reiner Heizungspufferspeicher, z.B. für Holzheizkessel einsetzbar. Der TPS plus ist zusätzlich mit einem Glattrohrwärmetauscher für Solaranlagen ausgestattet. Über einen Flansch besteht die Möglichkeit, einen Zwei-Wärmetauscher einzusetzen. Eine ideale Lösung, um Solarwärme für die Heizungsunterstützung mitzunutzen.

Der Speicher hat außen eine Schutzlackierung. Die 100 mm starke FCKW-freie Weichschaumisolierung sorgt für geringe Wärmeverluste. Eine hohe Qualitätssicherung ist durch die ISO 9002 garantiert.

VORTEILE

- 100 mm Isolierung, PU-geschäumt und FCKW-frei
- Speicher aus Qualitätsstahl S 235 JR
- Schwarze Schutzlackierung, außen

- Qualitätssicherung durch ISO 9002
- 5 Jahre Garantie



TECHNISCHE DATEN	TPS plus 500	TPS plus 800	TPS plus 1000
Speicherinhalt (l)	500	800	1000
Gesamthöhe mit Isolierung (mm)	1720	1910	2090
Kippmaß (mm)	1820	2060	2250
Durchmesser mit Isolierung (mm)	850	990	990
Max. zul. Druck (bar)	6	6	6
Max. Betriebstemperatur	95 °C	95 °C	95 °C
Gewicht, leer (kg)	113	150	161
Wärmetauscherfläche (m ²)	2,3	2,8	3,0
Wärmetauscherinhalt (l)	14,5	18,5	19,7
Blindflansch (mm)	D 180	D 180	D 180

Weitere Größen auf Anfrage.

