

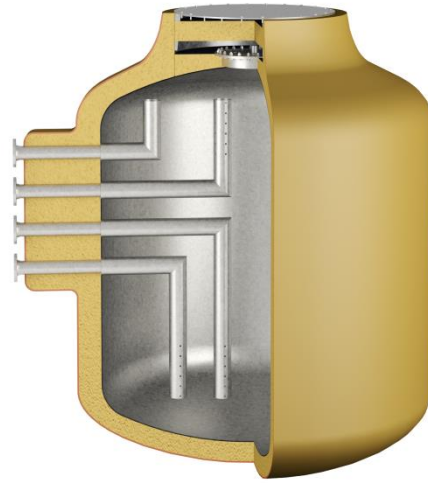


ERDPUFFERSPEICHER
BIS 20.000 LITER





Zur Einbringung
neben dem Haus z.B.
Altbausanierung mit
thermischer Solar



Zur Einbringung im
Haus oder unter der
Garage



Zur Einbringung unter
dem Haus z.B. Neubau
mit thermischer Solar

Sie haben beste Südausrichtung aber keinen Pufferspeicher? Wir haben Ihre Lösung, einen Erdpufferspeicher!

Vorteile:

- Der Erdpufferspeicher ist druckfest und kann in jede bestehende Heizungsanlage integriert werden.
- Der Erdpufferspeicher kann im Innenbereich, unter der Bodenplatte oder im Außenbereich in der Altbaumodernisierung eingebracht werden.
- Durch sein verhältnismäßig geringes Eigengewicht kann der Erdpufferspeicher mit einem normalen Bagger eingebracht werden, bestehende Infrastruktur wird dadurch nur wenig belastet.
- Die Dämmung erfüllt höchste Ansprüche in Bezug auf die neue Ecodesignrichtlinie.
- PUR-Hartschaum mit einem wasserdichten Coating wird 200mm fix aufgeschäumt (Lambda Wert: 0,021W/mK) was für sich spricht.
- Der Speicher ist kompl. wasserdicht, der Dom ist mit einem begehbaren Riffelblech verschlossen.
- Keine Platzprobleme und mehr Wohnraum trotz riesigem Pufferspeicher.
- Einbauten können individuell abgestimmt und eingebracht werden.
- Der Pufferspeicher bleibt über dem Domflansch begehbar.

Speicher:

- Fertigung nach DIN 4753 Teil 3, 97/23/EG, AD2000 und HP0 mit TÜV möglich
- Werkstoff Stahl (S235JRG)
- Temp.: 15-95°C
- Durchmesser ohne Isolierung 1000-3200mm
- Höhe: nach Wunsch und Möglichkeit.
- 1x Flansch (Mannloch) 500mm, inkl. Deckel, Dichtung und Schrauben zur Beladung und Entnahme fix verschweißt mit Be- Entladerohr auf Kundenwunsch.
- Der Speicher befindet sich nach der Einbringung im frostsicheren Bereich