

SPEICHER

PUFFERSPEICHER NEPTUN PHW 500-PHW 1000 PUFFERSPEICHER MIT GLATTROHRWÄRMETAUSCHER



BESCHREIBUNG / AUSSTATTUNG

Pufferspeicher PHW 500, 800, 1000

- > Pufferspeicher zur Speicherung bzw. Pufferung von Heizungswasser, z. B. von Festbrennstoffkesseln, Solaranlagen, Wärmepumpen etc.
- > Pufferspeicher mit zusätzlichem leistungsstarken Glattrohrwärmetauscher (eingeschweißt) zur Erweiterung der Kombinationsmöglichkeiten (z.B. in der Kombination mit einem Solarspeicher zur Heizungsunterstützung)
- > Pufferspeicher aus Stahlblech, innen unbehandelt, außen grundiert
- > Wärmedämmung aus FCKW-freiem Weichschaum
- > Widerstandsfähiger weißer Folienmantel aus PE
- > 8 Anschlussstutzen 1 1/2" zur Realisierung verschiedener Schaltungen – im Speicherinneren mit Prallblechen versehen
- > 4 Fühlerrohre in verschiedenen Höhen zur optimalen Regelung entsprechend der gewählten Betriebsart
- > Das Kippmaß der Pufferspeicher trägt den meisten Einbringsituationen Rechnung
- > Zulässiger Betriebsdruck 3 bar

TECHNISCHE DATEN

Typ	500	800	1000
-----	-----	-----	------

Leistungsbereich

Nenninhalt in l	500	750	1000
Heizfläche in m ²	1,88	3,72	4,48

Maße

Durchmesser in mm	597	750	850
Höhe H in mm / Rp 1 1/2	1950	1998	2043
Kippmaß in mm	1980	2040	2090
Teilkreis TK in mm	520	680	772
h ₁ in mm / Rp 1 1/2	1655	1660	1681
h ₂ in mm / Rp 1 1/2	1181	1207	1228
h ₃ in mm / Rp 1 1/2	701	747	768
h ₄ in mm / Rp 1 1/2	225	290	311
h ₅ in mm / Rp 1/2	210	275	296
h ₆ in mm / Rp 3/4	375	440	461
h ₇ in mm / Rp 3/4	945	990	1011
h ₈ in mm / Rp 3/4	1515	1560	1581
h ₉ Lochkreis B in mm	150	150	150
mm	265	365	386
h ₁₀ R	1	1 1/4	1 1/4
mm	210	275	296
h ₁₁ R	1	1 1/4	1 1/4
mm	955	1301	1322

Betriebsdaten

Gewicht in kg	89	185	216
---------------	----	-----	-----



ohne Verkleidung

MAßE

