



BEHÄLTERBAU



Pufferspeicher (PS-GWT)

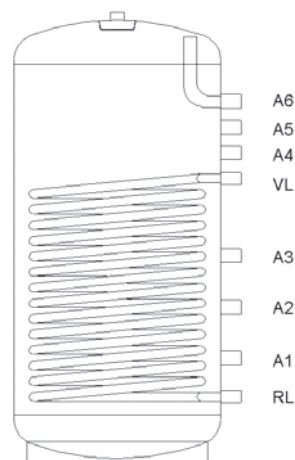
Produktinformation

Temnitz-Park-Chaussee • 16818 Werder  
internet: [www.huch.com](http://www.huch.com) • e-mail: [info@huch.com](mailto:info@huch.com)  
Tel.: 033920/672-50/-51 • Fax: 033920/ 672-72/-68

## III. Pufferspeicher mit Glattrohrwärmetauscher PS-GWT

### Produktbeschreibung

- ✓ Standspeicher aus Stahl S235JRG2 mit großflächigem Glattrohrwärmetauscher (auch ohne Wärmetauscher erhältlich)
- ✓ innen roh, außen grundiert
- ✓ Temperaturfühler variabel positionierbar durch Fühlerklemmleiste
- ✓ FCKW-freie 100 mm PU-Weischaumisolierung mit PVC-Deckschicht inkl. Bodendämmung nach DIN 4753 Teil 8, RAL-Farben 9006; 9010; 2002; 5015
- ✓ Druckfestigkeit 3 bar



| Speicher Typ                                  |                  | PS 600 GWT                   | PS 800 GWT   | PS 1000 GWT  |
|-----------------------------------------------|------------------|------------------------------|--------------|--------------|
| Inhalt                                        | [Liter]          | 600                          | 800          | 1000         |
| Durchmesser ohne Isolierung                   | [mm]             | 700                          | 800          | 800          |
| Durchmesser mit Isolierung                    | [mm]             | 900                          | 1000         | 1000         |
| Isolierung                                    | [mm]             | 100                          |              |              |
| Höhe mit Isolierung                           | [mm]             | 1850                         | 1820         | 2200         |
| Kippmaß                                       | [mm]             | 1800                         | 1800         | 2180         |
| Heizfläche                                    | [m²]             | 1,9                          | 3            | 3            |
| Wasserinhalt WT                               | [Liter]          | 12,0                         | 18,9         | 18,9         |
| max. T / max. P Speicher                      | [°C / bar]       | 95 / 3                       | 95 / 3       | 95 / 3       |
| max. T / max. P GWT                           | [°C / bar]       | 110 / 16                     | 110 / 16     | 110 / 16     |
| Wärmetauscher (VL/RL)                         | [Zoll]           | Rp 1                         | Rp 1         | Rp 1         |
| Be-/Entladeanschlüsse (A1 - A6)               | [Zoll]           | Rp 1 ½                       | Rp 1 ½       | Rp 1 ½       |
| Elektro-Heizung                               |                  | über Anschluss A4/A5 möglich |              |              |
| Revisions-Flansch (RFL)                       |                  | -                            |              |              |
| Fühler-/Regleranschlüsse                      |                  | Fühlerklemmleiste            |              |              |
| Thermometeranschluss                          |                  | -                            |              |              |
| Entlüftung                                    | [Zoll]           | Rp 1 ¼                       |              |              |
| Maßangaben                                    |                  |                              |              |              |
| RL                                            | [mm]             | 251                          | 251          | 251          |
| A1                                            | [mm]             | 401                          | 401          | 401          |
| A2                                            | [mm]             | 601                          | 601          | 601          |
| A3                                            | [mm]             | 801                          | 801          | 801          |
| VL                                            | [mm]             | 901                          | 901          | 901          |
| A4                                            | [mm]             | 1201                         | 1201         | 1201         |
| A5                                            | [mm]             | 1301                         | 1301         | 1301         |
| A6                                            | [mm]             | 1401                         | 1401         | 1401         |
| Gewicht                                       | [kg]             | 137*                         | 156*         | 181*         |
| <b>Bruttopreis mit GWT, excl. Isolierung</b>  | <b>[€/Stück]</b> | <b>830,-</b>                 | <b>875,-</b> | <b>995,-</b> |
| <b>Bruttopreis ohne GWT, excl. Isolierung</b> | <b>[€/Stück]</b> | <b>660,-</b>                 | <b>705,-</b> | <b>880,-</b> |
| <b>Bruttopreis Isolierung</b>                 | <b>[€/Stück]</b> | <b>260,-</b>                 | <b>315,-</b> | <b>330,-</b> |

\* Gewicht ohne Isolierung

Änderungen im Zuge der Weiterentwicklung vorbehalten. Für evtl. Druckfehler und Irrtümer in diesem Produktblatt übernehmen wir keine Haftung.

Druck: 04/2006