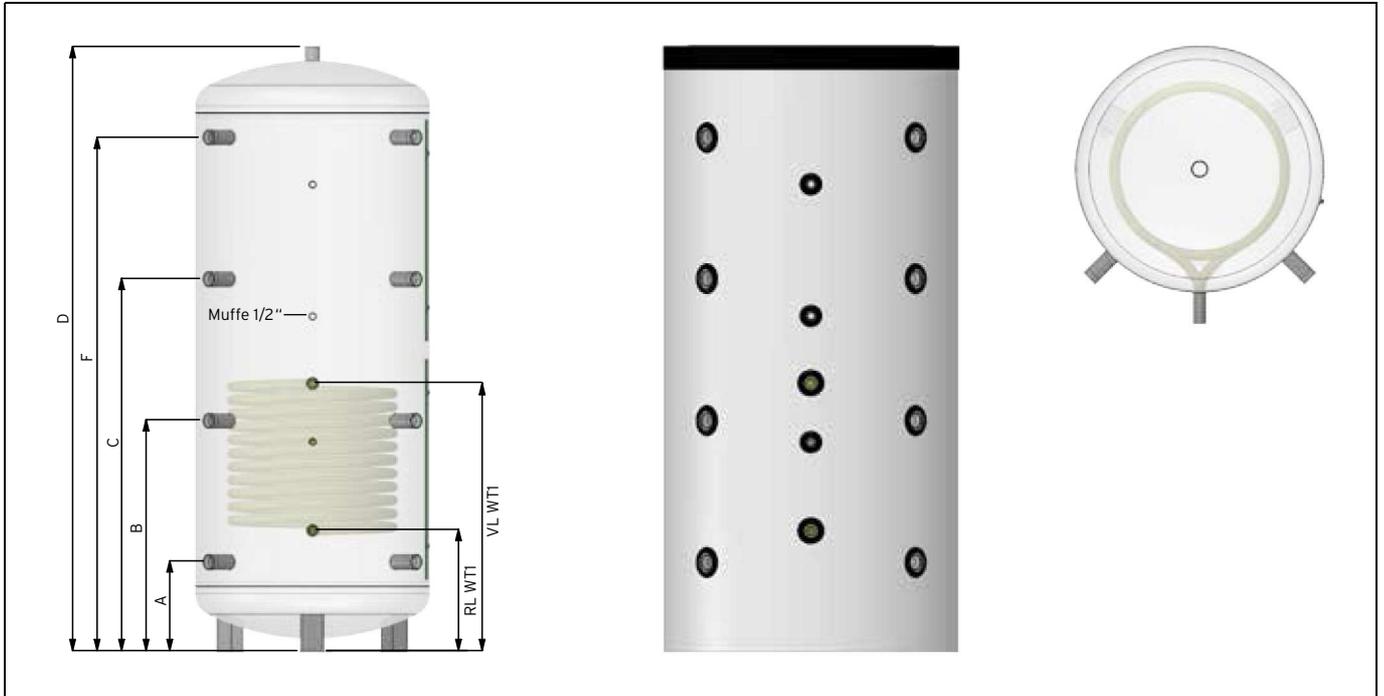


Pufferspeicher GiegaTherm Max 300, 500, 600, 825, 1000, 1500 Solar



| Technische Daten GiegaTherm | | 200 | 300 | 500 | 600 | 825 | 1000 | 1500 |
|--|----------------|-------|--------|-------|----------------------------|-------|-------|------|
| Energieeffizienzklasse | | | A | | C | | | |
| Lastprofil | | XL | XXL | | 3XL | | 4XL | |
| Isolationstyp | | 75 PU | 75 HVI | | 120 GL Vlies ¹² | | | |
| Warmhalteverlust | W | 44 | 49 | 58 | 120 | 135 | 143 | 170 |
| Bereitschaftswärmeaufwand | kWh/d | 1,06 | 1,18 | 1,39 | 2,88 | 3,24 | 3,43 | 4,08 |
| Speicherinhalt | l | 199 | 291 | 493 | 597 | 810 | 951 | 1484 |
| Heizfläche Wärmeübertrager ¹⁵ | m ² | - | | 2 | | 2,8 | 3 | |
| Inhalt Wärmeübertrager ¹⁵ | l | - | | 10,94 | | 15,32 | 16,42 | |
| zul. Überdruck Heizwasser max. | bar | 3 | | | | | | |
| zul. Betriebstemperatur Heizwasser max. | °C | 110 | | | | | | |
| Prüfdruck: | bar | 6 | | | | | | |

¹⁵⁾ Ausf. mit Wärmetauscher

| Abmessungen GiegaTherm | | 200 | 300 | 500 | 600 | 825 | 1000 | 1500 | |
|---|-------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------|-----------|---------|---------|--|
| Anordnung der Anschlüsse versetzt um | Grad | 180 | | 45 | 90 | | | | |
| Anschluss Wärmeübertrager (Vor-Rücklauf) | | | | | | 1" IG | | | |
| Rücklauf, RL | mm | - | 313 | 339 | | 394 | 412 | 452 | |
| Vorlauf, VL | mm | - | 763 | 839 | | 894 | 912 | 1052 | |
| Anschluss Entlüftung | | | | | | 1 1/4" IG | | | |
| 8 Muffen (4 links / 4 rechts) angeordnet | | | | | | 1 1/2" IG | | | |
| 3 Muffen mittig angeordnet | | | | | | 1/2" IG | | | |
| Höhe mit Isolierung, D | mm | 1257 | 1719 | 1705 | 1945 | 1795 | 2095 | 2224 | |
| Durchmesser mit Isolierung | mm | 660 | | 810 | 8500 | 990 | | 1190 | |
| Durchmesser ohne Isolierung | mm | - | | | 650 | 790 | 790 | 990 | |
| Kippmaß ohne Isolierung | mm | 1414 ¹⁴⁾ | 1837 ¹⁴⁾ | 1864 ¹⁴⁾ | 1909 | 1776 | 2086 | 2238 | |
| Gewicht | kg ¹³⁾ | 64 | 86/134 | 89/135 | 120/146 | 107/142 | 119/155 | 193/225 | |

¹³⁾ ohne Solar WT / mit Solar WT

¹⁴⁾ inkl. Isolierung

Alle in dieser technischen Unterlage festgelegten Informationen sowie die von uns zur Verfügung gestellten Zeichnungen, Fotos und technischen Beschreibungen bleiben unser Eigentum und dürfen ohne unsere vorherige schriftliche Erlaubnis nicht vervielfältigt werden.

Änderungen vorbehalten.

GIERSCH

Enertech GmbH • Brenner und Heizsysteme
Adjutantenkamp 18 • D-58675 Hemer • Telefon 02372/965-0 • Telefax 02372/61240
E-Mail: info@giersch.de • Internet: <http://www.giersch.de>

