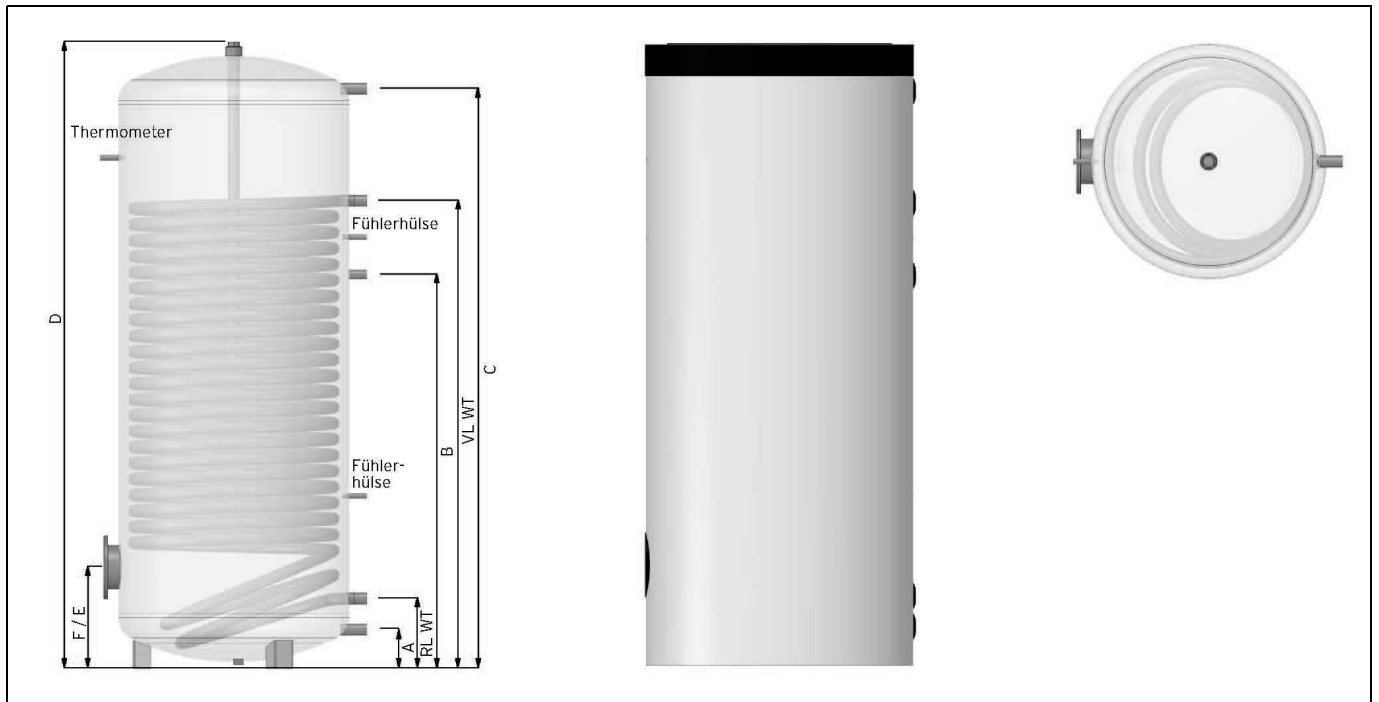


GiegaTherm 200WP, 300WP, 400WP, 500WP



Technische Daten GiegaTherm		200WP	300WP	400WP	500WP
Energieeffizienzklasse			A		
Lastprofil		XL	XXL		3XL
Isolationstyp		75 PU	75 HVI		
Warmhalteverlust	W	44	49	55	58
Bereitschaftswärmeaufwand	kWh/d	1,05	1,18	1,31	1,4
Speicher-Nenninhalt	l	199	291	391	493
NL ¹⁰⁾ n. DIN 4708 ($t_{Sp}=60$, $t_{WW}=45$, $t_{KW}=10$ °C)		4,7	14	19	24
Zapfleistung ($t_{HV}=80$, $t_{WW}=45$, $t_{KW}=10$ °C)	l/h / kW	770/31,3	1170/47,6	1410/57,4	1180/68,8
Heizfläche Wärmeübertrager	m ²	1,9	3,8	4,3	4,7
Inhalt Wärmeübertrager	l	10,4	18,1	23,5	25,7
zul. Überdruck Trinkwasser max.	bar	10			
zul. Überdruck Heizwasser max.	bar	16			
zul. Betriebstemperatur Trinkwasser max.	°C	130			
zul. Betriebstemperatur Heizwasser max.	°C	95			

¹⁰⁾ um die angegebene NL-Zahl zu erreichen muss die Kesselleistung größer sein als die angegebene Dauerleistung

Abmessungen GiegaTherm		200WP	300WP	400WP	500WP
Anschluss Trinkwasser (warm/kalt)				1" IG	
Kaltwasser, A	mm	105	110	127	110
Warmwasser, C	mm	1107	1596	1474	1530
Anschluss Heizwasser (Vor-Rücklauf)				1" IG	
Rücklauf, RL	mm	180	191	204	205
Vorlauf, VL	mm	1005	1341	1280	1305
Anschluss Zirkulation				1" IG	
Anschluss Zirkulation, B	mm	805	1026	1084	1107
Thermometeranschluss				9	
Anschluss Anode, D				1 1/4" IG	
Fühlerhülse				13	
Muffe für E-Heizung				1 1/2" IG	
Muffe für E-Heizung, E	mm	267	285	-	-
Einbautiefe Heizeinsatz	mm		420	-	-
Blindflansch				TK 180	
Blindflansch, F	mm	-	-	309	285
Einbautiefe für Heizeinsatz	mm	-	-	539	565
Höhe mit Isolierung, D	mm	1252	1726	1631	1700
Durchmesser mit Isolierung	mm		660	760	810
Kippmaß mit Isolierung	mm	1410	1845	1777	1860
Gewicht	kg	105	127	161	185

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>

