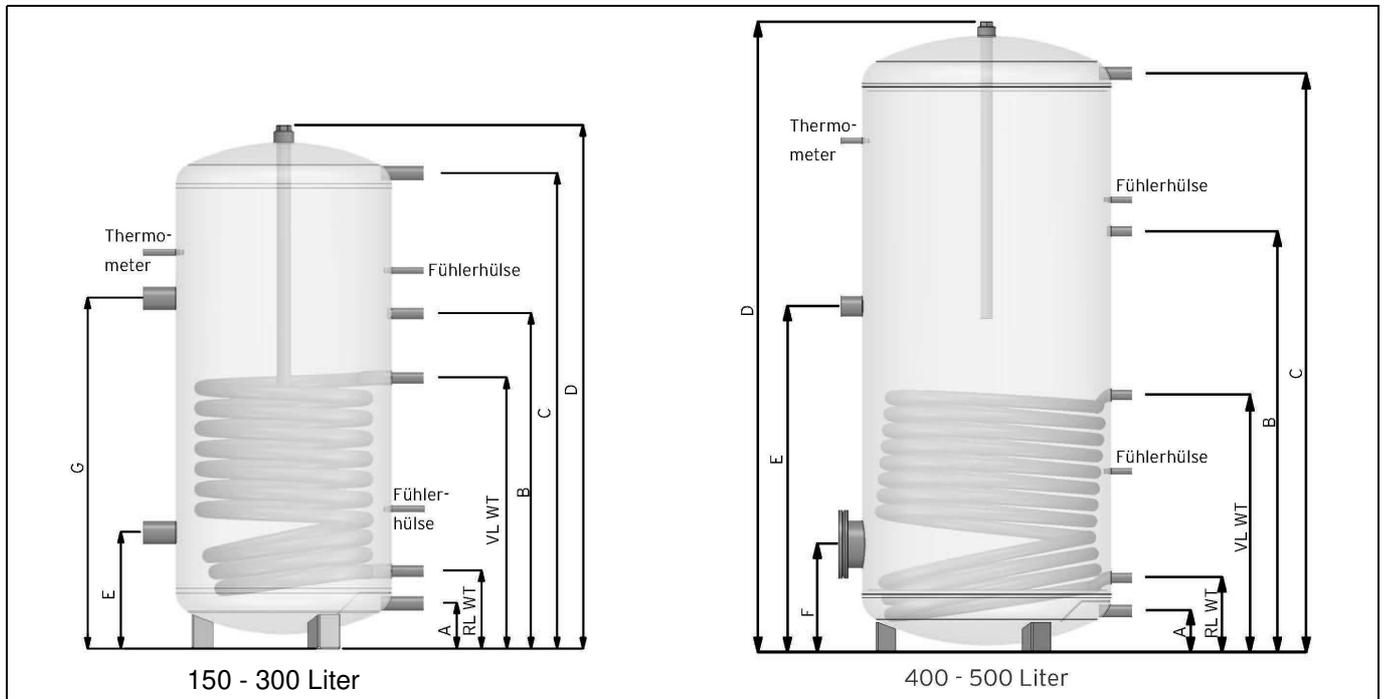


GiegaTherm 150R, 200R, 300R, 400R, 500R



Technische Daten GiegaTherm		150R	200R	300R	400R	500R
Energieeffizienzklasse		A				
Lastprofil		L	XL	XXL		3XL
Isolationstyp		75 PU			75 HVI	
Warmhalteverlust	W	40	44	49	55	58
Bereitschaftswärmeaufwand	kWh/d	0,95	1,05	1,18	1,31	1,4
Speicher-Nenninhalt	l	152	199	291	391	493
NL ¹⁰⁾ n. DIN 4708 (t _{Sp} =60, t _{WW} =45, t _{KW} =10 °C)		2,4	3,9	8,4	15,2	18,9
Zapfleistung (t _{HV} =80, t _{WW} =45, t _{KW} =10 °C)	l/h / kW	617/25	710/28,9	970/39,5	1180/46,9	1400/57
Heizfläche Wärmeübertrager	m ²	1	1,2	1,5	1,8	1,9
Inhalt Wärmeübertrager		5,47	6,57	8,21	9,85	10,4
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		150R	200R	300R	400R	500R
Anschluss Trinkwasser (warm/kalt)				1" IG		
Anschluss Kaltwasser, A	mm		105	110	127	110
Anschluss Warmwasser, C	mm	849	1107	1586	1469	1529
Anschluss Heizwasser (Vor-Rücklauf)				1" IG		
Rücklauf, RL	mm		180	196	204	205
Vorlauf, VL	mm	520	630	646	634	685
Anschluss Zirkulation				1" IG		
Anschluss Zirkulation, B	mm	660	805	1051	1065	1127
Thermometeranschluss	mm			9		
Anschluss Anode				1 1/4" IG		
Fühlerhülse	mm			13		
Muffe für E-Heizung				1 1/2" IG		
Muffe für E-Heizung, E	mm		267	785	770	920
Einbautiefe Heizeinsatz	mm		420	512	613	663
Blindflansch				TK 180		
Blindflansch, F	mm		-	-	309	285
Einbautiefe für Heizeinsatz	mm		-	420	539	565
Höhe mit Isolierung, D	mm	994	1252	1726	1631	1700
Durchmesser mit Isolierung	mm		660		760	810
Kippmaß mit Isolierung	mm	1195	1410	1845	1777	1860
Gewicht	kg	56	70	103	127	152

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>

