



TECHNISCHE DATEN

			Typ	120	150	200	300	400	500	800	1000	
Nenninhalt			Ltr.	116	150	200	300	400	500	780	980	
Durchmesser mit Isolierung		G	mm	450	600		700	750	990			
Höhe mit Isolierung		D	mm	1400	969	1232	1697	1660	1783	1762	2102	
Kippmaß		P	mm	1450	1019	1282	1747	1739	1833	1760	2100	
Gewicht			kg	51	66	73	94	151	195	280	373	
Anschlussgröße			R	1"						1 1/2"		
Kaltwasser	KW	A	mm	180	110	110	110	127	110	180	180	
Warmwasser	WW	C	mm	1190	850	1112	1504	1549	1629	1530	1870	
Anschlussgröße			R	3/4"						1"		
Heizungsrücklauf	RL	RL1	mm	270	180	185	186	205	205	285	285	
Heizungsvorlauf	VL	VL1	mm	580	520	635	586	635	685	810	810	
Anschlussgröße		B	R	3/4"						1 1/4"		
Zirkulation	ZL		mm	965	660	810	1051	1065	1125	1200	1200	
Blindflansch	FL	E	mm		272	272	272	308	285	350	350	
	TK		mm	180						260		
Fühlerhülse (Anlegerfühler)			mm	11								
Thermometeranschluss (IG)				M8								
Prüfdruck			bar	12,0								
		F	R	1 1/2"								
Muffe für E-Heizung	Einbautiefe			500			620			850		
			mm		660	690	785	770	920	920	950	
Heizfläche Wärmetauscher unten			m ²	0,8	1	1,2	1,5	1,8	1,9	2,8	3	
Dauerleistung	tKW = 10°C		l/h	617	580	710	970	1180	1400	2470	2690	
	tWW = 45°C											
Inhalt des Wärmetauschers			l	4,38	5,47	6,57	8,21	9,85	10,4	15,32	16,42	
Leistungskennzahl NL*	tKW = 10°C			1,4	2,4	4	8,4	15,2	18,9	35	41	
	tSp = 60°C											
	tWW = 45°C											
Isolationsstärke			mm	50						100		
Bereitschaftsverluste in 24 Std.			kWh	1,4	1,6	1,8	2,2	2,4	2,6	4,7	5,6	
zul. Betriebsüberdruck	Heizwasser		bar	3								
	Trinkwasser		bar	6								
zul. Betriebstemperatur	Heizwasser		°C	95								
	Trinkwasser		°C	95								

* Um die angegebene NL-Zahl zu erreichen muss die Kesselleistung größer sein als die angegebene Dauerleistung