



Es handelt sich um schematische Darstellungen- detaillierte Informationen entnehmen Sie bitte den folgenden Tabellen!

Isolation: - Typ 650 bis 1450: 130 mm HeatBlocker-Isolation mit Polystyrol-Mantel silbergrau
- Typ 1750 und 2200: 160 mm HeatBlocker-Isolation mit Polystyrolmantel silbergrau

Type	HT1 750		HT1 950		HT1 1200		HT1 1450		HT1 2200 ⁽¹⁾	
Inhalt	754,9		932,3		1203,1		1421,8		2192,3	
ø ohne Iso	750		790		900		1000		1250	
ø inkl. Iso	1010		1050		1160		1260		1570	
Höhe ohne Iso	1890		2090		2090		2020		2020	
Höhe inkl. Iso	2050		2190		2190		2180		2180	
Kippmass	1922		2122		2125		2059		2091	
Boiler Typ Inh.	8,0 m ²	75 Liter	8,0 m ²	75 Liter	8,0 m ²	75 Liter	9,0 m ²	85 Liter	10,0 m ²	95 Liter
GWT	2,4 m ²		2,4 m ²		3,0 m ²		3,6 m ²		3,6 m ²	
EU-WHV ⁽²⁾	104,1 W		115,2 W		135,7 W		160,1 W		150,2 W	
CH-WV ⁽³⁾	2,5 kWh/24h		2,8 kWh/24h		3,1 kWh/24h		3,2 kWh/24h		3,6 kWh/24h	
Gewicht	204 kg		226 kg		258 kg		263 kg		365 kg	

⁽¹⁾ Produktionsbeginn bei Bestelleingang (Lieferzeit ca. 4 Wochen)

^(2/3) Warmhalteverlust in W/h (EU) bzw. Wärmeverlust in kWh/24h (CH)

Anschlussdetails (Höhe in mm ab Unterkante Stehring bzw. Stellfüsse / Durchmesser Anschlüsse in Zoll)

Type	HT1 750		HT1 950		HT1 1200		HT1 1450		HT1 2200 ⁽¹⁾	
A	280	1½"	270	1¼"	300	1½"	340	1½"	400	2"
B	280	1¼"	270	1½"	206	1¼"	236	1¼"	260	1¼"
									260	1½"
C, D	280	½", 1½"	270	½", 1½"	300	½", 1½"	340	½", 1½"	400	½", 2"
E	380	½"	380	½"	400	½"	440	½"	500	½"
F, G	520	1¼", ½"	520	1¼", ½"	520	1¼", ½"	540	1¼", ½"	600	1¼", ½"
H, I, J	620	1½", 1½", 1½"	620	1½", 1½", 1½"	620	1½", 1½", 1½"	620	1½", 1½", 1½"	700	2", 1½", 2"
K	690	0	690	0	690	0	690	0	770	0
L, M, N	750	1½", 1½", 1½"	750	1½", 1½", 1½"	750	1½", 1½", 1½"	750	1½", 1½", 1½"	850	2", 1½", 2"
O, P	850	1¼", ½"	850	1¼", ½"	850	1¼", ½"	850	1¼", ½"	950	1¼", ½"
Q	1000	½"	1100	½"	1000	½"	1000	½"	1100	½"
R	1200	½"	1350	½"	1300	½"	1200	½"	1250	½"
S, T	1400	1½", 1½"	1600	1½", 1½"	1550	1½", 1½"	1400	1½", 1½"	1350	2", 2"
U	1500	½"	1700	½"	1700	½"	1550	½"	1530	½"
V	1650	1¼"	1850	1¼"	1850	1¼"	1700	1¼"	1680	1¼"
W	1890	1"	2090	1"	2090	1"	2020	1"	2020	1"

Leistungsdaten

Beladung °C			Entnahme		Zapfmenge Helix in Liter*				
oben	mitte	unten	°C	l/min	750	950	1200	1450	2200
70	70	70	45	30	400	505	635	800	1295
65	65	65	45	30	320	390	485	630	1020
60	60	60	45	30	230	280	335	445	740
70	60	50	45	25	290	360	450	570	750
65	55	30	45	25	170	200	245	330	545
60	50	30	45	20	125	155	190	260	425
55	45	30	45	20	70	80	90	130	225

* maximale Zapfmenge (Liter) bei 45 °C ohne Nachladung

Leistungsdaten Glattrohrwärmetauscher

Register	80/60 °C 10/45 °C			80/60 °C 10/55 °C			80/60 °C 10/60 °C			70/50 °C 10/45 °C			70/50 °C 10/55 °C		
	KW	Liter	Druck- verlust kPa	KW	Liter	Druck- verlust kPa	KW	Liter	Druck- verlust kPa	KW	Liter	Druck- verlust kPa	KW	Liter	Druck- verlust kPa
2,4	84	2.064	18,5	70	1.338	13,3	62	1.066	10,7	55	1.351	9,0	41	783	5,3
3,0	109	2.678	37,7	91	1.739	27,2	81	1.393	22,1	71	1.744	17,8	54	1.032	11,1
3,6	130	3.195	61,0	109	2.083	44,5	97	1.668	36,0	86	2.113	30,0	65	1.242	18,1

Leistungsdaten sind ermittelte Werte bei entsprechenden Voraussetzungen und können in der Praxis abweichen · Projektbezogene Daten auf Anfrage erhältlich
technische Änderungen vorbehalten · Angaben ohne Gewähr