



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

Isolation: - Type 300 – 600: 75 mm fix geschäumt mit Skai-Mantel silbergrau (Deckel 100 mm)
 - Type 750 – 1250: 130 mm HeatBlocker-Isolation mit Polystyrol-Mantel silbergrau
 - Type 1500 – 2000: 160 mm HeatBlocker-Isolation mit Polystyrol-Mantel silbergrau

Type	EWS1/300	EWS1/400	EWS1/500	EWS1/600	EWS1/750	EWS1/1000	EWS1/1250	EWS1/1500	EWS1/2000
Inhalt	311,3 l	391,6 l	472,7 l	581,8 l	756 l	875 l	1238,1	1375 l	1964 l
Ø ohne Iso	-	-	-	-	790	790	900	1000	1100
Ø mit Iso	650	750	750	800	1050	1050	1160	1320	1420
Höhe o. Iso	-	-	-	-	1770	2020	2140	2050	2350
Höhe m. Iso	1870	1700	1960	2020	1900	2150	2270	2210	2510
Kippmass	1980	1858	2099	2173	1804	2052	2175	2088	2394
e.NLV ⁽¹⁾	137	187	218	272	392	412	483	620	979
Flansch	2 x Ø 120/180	2 x Ø 120/180	2 x Ø 120/180	2 x Ø 120/180	2 x Ø 120/180	2 x Ø 120/180	1 x Ø 170/240 1 x Ø 120/180	1 x Ø 170/240 1 x Ø 120/180	1 x Ø 220/290 1 x Ø 120/180
GWT	1,6 m ²	1,9 m ²	2,2 m ²	2,5 m ²	2,7 m ²	3,5 m ²	2,8 m ²	3,6 m ²	4,3 m ²
EU-WHV ⁽²⁾	69,9 W B	72,1 W B	80,6 W B	91,2 W	108,5 W	101,7 W	120,1 W	122,8 W	156,6 W
CH-WV ⁽³⁾	1,7 kWh/24h	1,7 kWh/24h	1,9 kWh/24h	2,1 kWh/24h	2,6 kWh/24h	2,4 kWh/24h	3,5 kWh/24h	2,9 kWh/24h	4,3 kWh/24h
Gewicht	99 kg	110 kg	127 kg	149 kg	192 kg	210 kg	221 kg	368 kg	541 kg

8 Energieeffizienzklasse ⁽¹⁾ elektrisches Nachladevolumen ^(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	EWS1/300		EWS1/400		EWS1/500		EWS1/600		EWS1/750		EWS1/1000		EWS1/1250		EWS1/1500		EWS1/2000	
A	67	1"	79	1"	79	1"	280	1¼"	220	1¼"	220	1¼"	180	1½"	315	1½"	260	1½"
B	230	1"	220	1"	220	1"	370	1"	320	1¼"	320	1"	290	1"	435	1"	400	1"
C	400	½"	360	½"	360	½"	505	½"	510	½"	470	½"	480	½"	665	½"	650	½"
D	400		325		330		505		510		470		480		575		580	
E	1000	1"	865	1"	990	1"	1030	1"	920	1¼", 1¼"	1090	1"	980	1"	1185	1"	1220	1"
F	1080		935		1090		1105		1000		1180		1380		1260		1320	
G	870	½"	740	½"	810	½"	-	-	1150	½"	1200	½"	1380	½"	1300	½"	1400	½"
H	1180	¾"	1110	¾"	1270	¾"	1400	¾"	1260	1"	1300	1"	1510	1"	1450	1"	1520	1"
I	1723	1"	1541	1"	1801	1"	1680	1¼"	1475	1¼"	1725	1¼"	1860	1½"	1690	1½"	1990	1½"
J	1530	½"	1385	½"	1650	½"	1680	½"	1475	½"	1725	½"	1860	½"	1690	½"	1990	½"
K	1770	1¼"	1600	1¼"	1860	1¼"	1920	1¼"	1770	1¼"	2020	1¼"	2140	1¼"	2050	1¼"	2350	1¼"

Leistungsdaten Glattrohrwärmetauscher

Register	80/60 °C 10/45 °C			Druck- verlust	80/60 °C 10/55 °C			Druck- verlust	80/60 °C 10/60 °C			Druck- verlust
	m²	KW	Liter		kPa	KW	Liter		kPa	KW	Liter	
1,6	43	1.056	3,6	37	707	2,9	33	567	2,3			
1,9	52	1.277	5,9	45	860	4,8	40	688	3,9			
2,2	65	1.597	10,8	53	1.012	7,4	47	808	5,9			
2,5	73	1.793	14,9	61	1.165	10,8	55	946	9,1			
2,7	80	1.965	19,1	67	1.280	13,9	59	1.014	10,9			
2,8	98	2.432	29,2	83	1.586	21,2	73	1.255	16,6			
3,5	105	2.580	40,3	88	1.681	29,2	79	1.359	24,2			
3,6	109	2.678	44,7	91	1.739	32,1	81	1.393	25,9			
4,3	131	3.218	74,2	110	2.100	54,0	99	1.702	44,9			

Register	70/50 °C 10/45 °C			Druck- verlust	70/50 °C 10/55 °C			Druck- verlust
	m²	KW	Liter		kPa	KW	Liter	
1,6	29	712	1,9	22	420	1,2		
1,9	36	884	3,4	27	516	2,0		
2,2	42	1.032	5,1	32	611	3,1		
2,5	49	1.204	7,6	37	707	4,6		
2,7	53	1.302	9,4	40	764	5,7		
2,8	65	1.597	14,1	49	937	8,5		
3,5	71	1.744	20,7	54	1.032	12,7		
3,6	73	1.793	22,3	56	1.070	14,0		
4,3	89	2.186	38,4	68	1.299	23,7		