



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 – 1000: 130 mm HeatBlocker-Isolation mit Polystyrol-Mantel silbergrau

Type	EWS2/300	EWS2/400	EWS2/500	EWS2/600	EWS2/750	EWS2/1000
Inhalt	304,2 l	388,9 l	462,1 l	581,6 l	755 l	870,0 l
Ø ohne Isolation	-	-	-	-	790	790
Ø mit Isolation	650	750	750	800	1050	1050
Höhe ohne Isolation	-	-	-	-	1770	2020
Höhe mit Isolation	1870	1700	1960	2020	1900	2150
Kippmaß	1980	1858	2099	2173	1804	2052
e.NLV <sup>(1)</sup>	163	240	254	272	377	412
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
GTW unten	1,3 m <sup>2</sup>	1,3 m <sup>2</sup>	1,7 m <sup>2</sup>	2,5 m <sup>2</sup>	2,7 m <sup>2</sup>	3,5 m <sup>2</sup>
GWT oben	0,8 m <sup>2</sup>	1,0 m <sup>2</sup>	1,3 m <sup>2</sup>	1,7 m <sup>2</sup>	1,6 m <sup>2</sup>	1,6 m <sup>2</sup>
EU-WHV <sup>(2)</sup>	68,1 W <b>B</b>	71,2 W <b>B</b>	80,7 W <b>B</b>	89,6 W	119,0 W	119,8 W
CH-WV <sup>(3)</sup>	1,6 kWh/24h	1,7 kWh/24h	1,9 kWh/24h	2,2 kWh/24h	2,9 kWh/24h	2,9 kWh/24h
Gewicht	107 kg	118 kg	141 kg	172 kg	248 kg	262 kg

**B** Energieeffizienzklasse <sup>(1)</sup> elektrisches Nachladevolumen <sup>(2/3)</sup> 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	EWS2/300		EWS2/400		EWS2/500		EWS2/600		EWS2/750		EWS2/1000	
A	67	1"	79	1"	79	1"	280	1¼"	220	1¼"	220	1¼"
B	255	1"	220	1"	220	1"	370	1"	320	1¼"	320	1"
C	415	½"	370	½"	360	½"	500	½"	510	½"	470	½"
D	415		330		330		500		510		470	
E	865	1"	680	1"	865	1"	1030	1"	920	1¼"	1090	1"
F	950		760		960		1100		1000		1180	
G	1085	1"	1000	1"	1090	1"	1160	1"	1050	1¼"	1300	1¼"
H	1220	½"	1130	½"	1210	½"	1300	½"	1150	½"	1450	½"
I	970	¾"	900	¾"	1310	¾"	1400	¾"	1260	1"	1200	1"
J	1445	1"	1350	1"	1600	1"	1580	1"	1360	1¼"	1610	1¼"
K	1723	1"	1541	1"	1801	1"	1680	1¼"	1475	1¼"	1725	1¼"
L	1550	½"	1385	½"	1650	½"	1680	½"	1475	½"	1725	½"
M	1770	1¼"	1600	1¼"	1860	1¼"	1920	1¼"	1770	1¼"	2020	1¼"

## Leistungsdaten Glattrohrwärmetauscher

Register	80/60 °C 10/45 °C			80/60 °C 10/55 °C			80/60 °C 10/60 °C		
	Druck- verlust			Druck- verlust			Druck- verlust		
m²	KW	Liter	kPa	KW	Liter	kPa	KW	Liter	kPa
0,8	19	466	0,4	15	287	0,3	13	258	0,3
1,0	27	663	1,1	21	401	0,7	17	293	0,4
1,26	33	810	1,8	26	497	1,1	24	412	1,0
1,3	35	860	2,1	29	554	1,5	25	430	1,1
1,6	44	1.081	3,8	37	707	2,8	32	550	2,2
1,7	47	1.155	4,5	40	765	3,5	34	585	2,5
1,9	54	1.327	6,6	45	860	4,8	39	670	3,6
2,5	75	1.843	16,0	61	1.165	10,8	53	911	8,2
2,7	80	1.965	19,1	67	1.280	13,9	58	997	10,5
3,5	105	2.580	40,3	88	1.681	29,3	78	1.341	23,4

Register	70/50 °C 10/45 °C			70/50 °C 10/55 °C		
	Druck- verlust			Druck- verlust		
m²	KW	Liter	kPa	KW	Liter	kPa
0,8	13	319	0,3	8	152	0,1
1,0	15	369	0,4	11	210	0,2
1,26	22	540	0,9	15	286	0,5
1,3	23	565	1,1	16	305	0,6
1,6	28	688	1,7	21	401	1,1
1,7	30	737	2,1	23	439	1,3
1,9	35	860	3,1	26	497	1,8
2,5	48	1.179	7,2	36	688	4,3
2,7	52	1.277	8,9	39	745	5,3
3,5	70	1.720	19,9	53	1.012	12,1