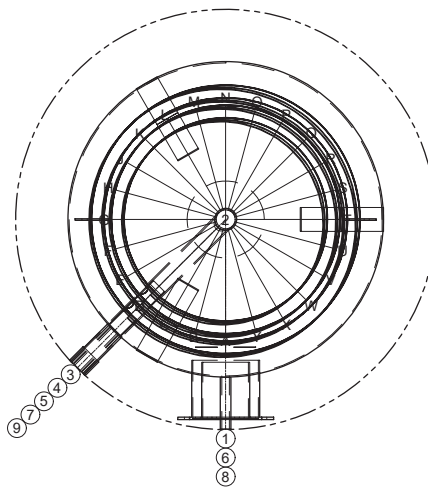


- 1.) Flansch mit Deckel, Dichtung und Schrauben
- 2.) Muffe WW
- 3.) Muffe WW
- 4.) Muffe an Bogenrohr mit Prallblech KW
- 5.) Muffe Zirkulation
- 6.) Flansch mit Deckel, Dichtung und Schrauben
- 7.) Muffe Fühler
- 8.) Muffe Thermometer
- 9.) Muffe, GWT



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

**Isolation:** Type 400 bis 500 Liter: 100 mm HeatBlocker-Isolation mit Polystyrol-Mantel silbergrau  
 Type 600 bis 1200 Liter: 130 mm HeatBlocker-Isolation mit Polystyrol-Mantel silbergrau  
 1500 bis 2000 Liter: 160 mm HeatBlocker-Isolation mit Polystyrol-Mantel silbergrau

Type	WPX1/400		WPX1/500		WPX1/600		WPX1/800		WPX1/1000		WPX1/1200		WPX1/1500		WPX1/1750		WPX1/2000	
<b>Inhalt</b>	400 l		485 l		546 l		729 l		948 l		1163 l		1374 l		1724,0 l		2083 l	
<b>Ø roh/isoliert</b>	650	850	650	850	650	901	790	1050	790	1050	900	1160	1000	1320	1100	1420	1200	1520
<b>Höhe/isoliert</b>	1420	1520	1670	1785	1920	2065	1715	1845	2110	2240	2110	2240	2080	2220	2110	2250	2140	2280
<b>Kippmass</b>	1480		1728		1977		1779		2170		2173		2166		2220		2278	
<b>e.NLV<sup>(3)</sup></b>	138,5		99,5		155,0		172,0		290,0		350,5		408,5		507,5		647,5	
<b>GWT<sup>(1)</sup></b>	4,6 m <sup>2</sup>		6,0 m <sup>2</sup>		6,0 m <sup>2</sup>		6,0 m <sup>2</sup>		6,0 m <sup>2</sup>		8,0 m <sup>2</sup>		10 m <sup>2</sup>		10 m <sup>2</sup>		12 m <sup>2</sup>	
<b>EU-WHV<sup>(4)</sup></b>	73,3 W <b>B</b>		73,8 W <b>B</b>		90,4 W		85,2 W $\triangle$ B		102,6 W $\triangle$ B		111,4 W $\triangle$ B		127,9 W		149,2 W		160,6 W	
<b>Gewicht</b>	171 kg		202 kg		189 kg		252 kg		270 kg		331 kg		398 kg		446 kg		517 kg	
<b>Anschlusshöhen und -dimensionen</b>																		
<b>A</b>	60	1"	70	1"	70	1"	70	1½"	70	1½"	70	1½"	70	1½"	70	1½"	70	1½"
<b>B</b>	320	1¼"	320	1¼"	220	1¼"	335	1¼"	340	1¼"	275	1¼"	315	1¼"	311	1¼"	330	1¼"
<b>C</b>	405	Ø 180	405	Ø 180	385	Ø 180	450	Ø 240	480	Ø 240	545	Ø 240	550	Ø 240	550	Ø 240	565	Ø 240
<b>D</b>	680	½"	450	½"	460	½"	550	½"	550	½"	690	½"	690	½"	1090	½"	650	½"
<b>E</b>	1180	1¼"	1260	1¼"	1370	1¼"	1250	1¼"	1130	1¼"	1460	1¼"	1430	1¼"	1450	1¼"	1450	1¼"
<b>F</b>	-	-	870	½"	1050	½"	1000	½"	1260	½"	1180	½"	1180	½"	1090	½"	1200	½"
<b>G</b>	860	½"	1040	½"	1190	1"	1150	1"	1400	1"	1300	1"	1300	1"	1300	1"	1300	1"
<b>H</b>	950	1½"	1320	1½"	1450	Ø 180	1320	Ø 180	1500	Ø 180	1530	Ø 180	1530	Ø 180	1550	Ø 180	1560	Ø 180
<b>I</b>	1220	½"	1470	½"	1710	½"	1490	½"	1800	½"	1860	½"	1810	½"	1800	½"	1780	½"
<b>J</b>	-	-	-	-	1820	1¼"	1590	1¼"	1980	1½"	1970	1½"	1920	1½"	1800	1½"	1950	1½"
<b>K</b>	1420	1¼"	1670	1¼"	1920	1¼"	1715	1½"	2110	1½"	2110	1½"	2080	1½"	2110	1½"	2140	1½"

<sup>(1)</sup> doppelt gewendelt    <sup>(3)</sup> elektrisches Nachladevolumen    <sup>(4)</sup> Warmhalteverlust in W/h (EU)    **B** Energieeffizienzklasse     $\triangle$  entspricht Energieeffizienzklasse

# Leistungsdaten Glattrohrwärmetauscher

Speicher	Register Heizfläche m <sup>2</sup>	Kessel		WW-Leistung TWW = 45 °C					WW-Leistungen TWW = 60 °C				
				Heizwasser		Spitzenleistung	Dauerleistung TKW = 10 °C		Heizwasser		Spitzenleistung	Dauerleistung TKW = 10 °C	
		Vorlauf	Rücklauf	primär	Δ p		l/10 min*	l/h	kW	primär		Δ p	l/10 min*
		°C	°C	m <sup>3</sup> /h	kPa	m <sup>3</sup> /h				kPa			
WPX 1 400	4,6 unten doppelt	50	40	2,9	3,8	227	835	34	-	-	-	-	-
		60	50	7,2	18,6		2064	84	-	-	-	-	-
		70	60	9,5	29,5		2702	110	7,8	20,5	227	1548	90
		80	60	6,9	16,3		3931	160	5,1	9,4	227	2030	118
WPX 1 500	6,0 unten doppelt	50	40	4,1	8,8	382	1154	47	-	-	-	-	-
		60	50	8,6	33,3		2457	100	-	-	-	-	-
		70	60	9	34,7		2555	104	9	34,7	382	1788	104
		80	60	8,4	30,3		4791	195	6,8	20,7	382	2717	158
WPX 1 600	6,0 unten doppelt	50	40	4,1	8,8	461	1154	47	-	-	-	-	-
		60	50	8,6	33,3		2457	100	-	-	-	-	-
		70	60	9	34,7		2555	104	9	34,7	461	1788	104
		80	70	8,4	30,3		4791	195	6,8	20,7	461	2717	158
WPX 1 800	6,0 unten doppelt	50	40	4,1	8,8	534	1154	47	-	-	-	-	-
		60	50	8,6	33,3		2457	100	-	-	-	-	-
		70	60	9	34,7		2555	104	9	34,7	534	1788	104
		80	70	8,4	30,3		4791	195	6,8	20,7	534	2717	158
WPX 1 1000	6,0 unten doppelt	50	40	4,1	8,8	724	1154	47	-	-	-	-	-
		60	50	8,6	33,3		2457	100	-	-	-	-	-
		70	60	9	34,7		2555	104	9	34,7	724	1788	104
		80	70	8,4	30,3		4791	195	6,8	20,7	724	2717	158
WPX 1 1200	8,0 unten doppelt	50	40	5,6	21,2	859	1597	65	-	-	-	-	-
		60	50	7	30,3		1990	84	-	-	-	-	-
		70	60	7,2	30,7		2040	101	7,2	30,7	859	1427	83
		80	60	7,8	35		4422	117	7,4	32,2	859	2958	172
WPX 1 1500	10,0 unten doppelt	50	40	6,7	36,7	1037	1916	62	-	-	-	-	-
		60	50	7,3	41,3		2088	85	-	-	-	-	-
		70	60	7,6	42,7		2162	101	7,6	42,7	1037	1497	87
		80	60	7,6	41,5		3010	116	7,6	41,5	1037	1823	106
WPX 1 1750	10,0 unten doppelt	50	40	6,7	36,7	893	1916	62	-	-	-	-	-
		60	50	7,3	41,3		2088	85	-	-	-	-	-
		70	60	7,6	42,7		2162	101	7,6	42,7	893	1496	88
		80	60	7,6	41,5		3010	116	7,6	41,5	893	3010	175
WPX 1 2000	12,0 unten doppelt	50	40	5,3	18,3	1600	1523	62	-	-	-	-	-
		60	50	7,3	19		2088	85	-	-	-	-	-
		70	60	8,7	18,8		2482	101	7,5	18,7	1600	1497	87
		80	60	10	18,8		2850	116	9,1	18,6	1600	1823	106

\*berechnet auf den oberen Fühler