

**Trinkwasserspeicher für Wärmepumpe**  
**Domestic hot water tank for heat pump**  
**Ballon eau chaude sanitaire pour pompe à chaleur**  
**Serbatoio di accumulo acqua calda sanitaria per pompa di calore**  
**WP/E 200 – 2000**

**Emailliert**  
 Enamelled | Émaillés | Smaltato

Leistungstabellen | performance tables | tableaux de performance | tabelle delle prestazioni

WP/E	200					300					400					
	<b>Glattrohrwärmetauscher</b> Heating coil Échangeurs de chaleur Serpentino	2.5					3.2					4.3				
<b>Vorlauf</b> Supply Alimentation Mandata	°C ΔT = 10°C	50*	50	60	70	80	50*	50	60	70	80	50*	50	60	70	80
<b>Spitzenleistung</b> Top performance Sortie crête Potenza di picco	45°C l/10 min.	194	225	255	287	320	246	288	332	377	421	330	382	441	499	557
	45°C l/h	317	504	681	877	1074	431	677	943	1210	1476	575	493	1244	1594	1944
<b>Dauerleistung</b> Continuous output Régime permanent Potenza continua	45°C l/h	153	334	511	707	905	197	467	733	1000	1159	270	613	964	1314	1558
<b>Leistung</b> Performance Performance Prestazione	kW (10°C – 45°C)	6.0	13.6	20.8	28.8	36.8	8.0	19.0	29.8	40.7	47.1	11.0	25.0	39.2	53.5	63.3
<b>Spitzenleistung</b> Top performance Sortie crête Potenza di picco	60°C l/10 min.	-	-	-	234	257	-	-	-	303	334	-	-	-	403	444
	60°C l/h	-	-	-	555	692	-	-	-	770	956	-	-	-	1016	1261
<b>Dauerleistung</b> Continuous output Régime permanent Potenza continua	60°C l/h	-	-	-	385	522	-	-	-	560	746	-	-	-	736	981
<b>Leistung</b> Performance Performance Prestazione	kW (10°C – 60°C)	-	-	-	22.4	30.4	-	-	-	32.6	43.4	-	-	-	42.8	57.0
<b>Heizwasser Primär</b> Heating water primary Eau de chauffage primaire Riscaldamento acqua primaria	m³ / h	2.0	-	-	-	3.2	2.5	-	-	-	4.1	3.0	-	-	-	5.6
<b>Druckverlust</b> Pressure loss Perte de charge Perdita di pressione	mbar	20	-	-	-	30	20	-	-	-	60	40	-	-	-	140

\* Mit einer Wärmepumpe

With a heat pump | Avec une pompe à chaleur | Con una pompa di calore

500					600					800				
5.4					5.4					6.0				
50*	50	60	70	80	50*	50	60	70	80	50*	50	60	70	80
<b>411</b>	481	556	631	706	<b>481</b>	553	629	706	782	<b>621</b>	693	769	846	922
<b>718</b>	1136	1586	2035	2485	<b>788</b>	1220	1677	2134	2591	<b>928</b>	1360	1817	2274	2731
<b>331</b>	786	1236	1685	1957	<b>331</b>	786	1236	1685	1957	<b>368</b>	800	1257	1714	2171
<b>13.5</b>	32.0	50.3	68.6	79.5	<b>13.5</b>	32.0	50.3	68.6	79.5	<b>15.0</b>	32.6	51.2	69.8	88.4
-	-	-	507	560	-	-	-	580	633	-	-	-	720	773
-	-	-	1294	1608	-	-	-	1380	1700	-	-	-	1520	1840
-	-	-	944	1258	-	-	-	944	1258	-	-	-	960	1280
-	-	-	54.9	73.2	-	-	-	54.9	73.2	-	-	-	55.8	74.4
<b>4.0</b>	-	-	-	6.8	<b>4.0</b>	-	-	-	6.8	<b>4.0</b>	-	-	-	7.6
<b>50</b>	-	-	-	280	<b>50</b>	-	-	-	280	<b>50</b>	-	-	-	370

**Trinkwasserspeicher für Wärmepumpe**  
**Domestic hot water tank for heat pump**  
**Ballon eau chaude sanitaire pour pompe à chaleur**  
**Serbatoio di accumulo acqua calda sanitaria per pompa di calore**  
**WP/E 200 – 2000**

**Emailliert**  
 Enamelled | Émaillés | Smaltato

Leistungstabellen | performance tables | tableaux de performance | tabelle delle prestazioni

WP/E	1000					1250					
	<b>Glattrohrwärmetauscher</b> Heating coil Échangeurs de chaleur Serpentino	<b>m<sup>2</sup></b>	6.0					7.7			
<b>Vorlauf</b> Supply Alimentation Mandata	<b>°C</b> $\Delta T = 10^\circ C$	<b>50*</b>	50	60	70	80	<b>50*</b>	50	60	70	80
<b>Spitzenleistung</b> Top performance Sortie crête Potenza di picco	<b>45°C</b> l/10 min.	<b>761</b>	833	909	986	1062	<b>1058</b>	1151	1242	1343	1443
	<b>45°C</b> l/h	<b>1068</b>	1500	1957	2414	2871	<b>1451</b>	2009	2552	3159	3764
<b>Dauerleistung</b> Continuous output Régime permanent Potenza continua	<b>45°C</b> l/h	<b>368</b>	800	1257	1714	2171	<b>472</b>	1030	1572	2179	2790
<b>Leistung</b> Performance Performance Prestazione	<b>kW</b> (10°C – 45°C)	<b>15.0</b>	32.6	51.2	69.8	88.4	<b>19.0</b>	41.9	64.0	88.7	113.4
<b>Spitzenleistung</b> Top performance Sortie crête Potenza di picco	<b>60°C</b> l/10 min.	-	-	-	860	913	-	-	-	1177	1248
	<b>60°C</b> l/h	-	-	-	1660	1980	-	-	-	2166	2590
<b>Dauerleistung</b> Continuous output Régime permanent Potenza continua	<b>60°C</b> l/h	-	-	-	960	1280	-	-	-	1186	1610
<b>Leistung</b> Performance Performance Prestazione	<b>kW</b> (10°C – 60°C)	-	-	-	55.8	74.4	-	-	-	69.0	93.6
<b>Heizwasser Primär</b> Heating water primary Eau de chauffage primaire Riscaldamento acqua primaria	<b>m<sup>3</sup> / h</b>	<b>4.0</b>	-	-	-	7.6	<b>4.1</b>	-	-	-	9.8
<b>Druckverlust</b> Pressure loss Perte de charge Perdita di pressione	<b>mbar</b>	<b>50</b>	-	-	-	370	<b>30</b>	-	-	-	170

\* Mit einer Wärmepumpe  
 With a heat pump | Avec une pompe à chaleur | Con una pompa di calore

1500						1750					2000				
8.5						9.7					9.7				
50*	50	60	70	80		50*	50	60	70	80	50*	50	60	70	80
<b>1216</b>	1319	1419	1530	1642		<b>1479</b>	1595	1710	1837	1965	<b>1639</b>	1755	1870	1997	2124
<b>1650</b>	2265	2867	3535	4204		<b>1974</b>	2675	3363	4124	4888	<b>2134</b>	2835	3522	4284	5048
<b>521</b>	1135	1737	2405	3080		<b>595</b>	1295	1983	2744	3515	<b>595</b>	1295	1983	2744	3515
<b>21.0</b>	46.2	70.7	97.9	125.2		<b>24.0</b>	52.7	80.7	111.7	142.8	<b>24.0</b>	52.7	80.7	111.7	142.8
-	-	-	1348	1426		-	-	-	1735	1717	-	-	-	1789	1877
-	-	-	2440	2098		-	-	-	3515	3407	-	-	-	3035	3567
-	-	-	1310	1778		-	-	-	2135	2027	-	-	-	2135	2027
-	-	-	76.2	103.4		-	-	-	86.9	117.9	-	-	-	86.9	117.9
<b>4.5</b>	-	-	-	10.8		<b>5.2</b>	-	-	-	12.3	<b>5.2</b>	-	-	-	12.3
<b>30</b>	-	-	-	270		<b>60</b>	-	-	-	440	<b>60</b>	-	-	-	440