

Speicherleistungsdaten

Typ ST400 – 1000EW2

tKW = Kaltwassereintritt

tWW = Warmwassermischtemperatur

tSP = Speichertemperatur

Leistungsdaten	Heizwasser- vorlauftemp.	Warmwasserdauerleistung tKW = 10°C				Anfangsleistung tKW = 10°C tWW = 45°C		Leistungskennzahl NL tKW = 10°C tWW = 45°C	Heizfläche	Heizwasserbedarf	Druckverlust
		tWW = 45°C		tWW = 60°C		tSP = 50°C l/10 min.	tSP = 60°C l/10 min.				
Typ	°C	l/h	kW	l/h	kW	tSP = 50°C l/10 min.	tSP = 60°C l/10 min.	tSP = 50°C	m ²	m ³ /h	mbar
ST400EW2	46	–	–	–	–	–	–	–	4.4	4	108
	50	391	15.9	–	–	479	–	2.4			
	60	783	31.9	–	–	546	–	4.8			
	70	1154	47.0	548	31.9	610	646	7.1			
	80	1521	61.9	829	48.2	673	712	9.4			
ST500EW2	40	–	–	–	–	–	–	–	5.3	4	127
	50	502	20.4	–	–	601	–	3.1			
	60	1004	40.9	–	–	687	–	6.2			
	70	1481	60.3	703	40.9	769	814	9.1			
	80	1951	79.4	1063	61.8	850	899	12.0			
ST800EW2	40	–	–	–	–	–	–	–	5.6	4	127
	50	510	20.8	–	–	912	–	3.2			
	60	1021	41.6	–	–	999	–	6.3			
	70	1506	61.3	715	41.6	1082	1146	9.3			
	80	1984	80.8	1081	62.9	1165	1232	12.2			
ST1000EW2	40	–	–	–	–	–	–	–	5.6	4	127
	50	510	20.8	–	–	1118	–	3.2			
	60	1021	41.6	–	–	1205	–	6.3			
	70	1506	61.3	715	41.6	1288	1364	9.3			
	80	1984	80.8	1081	62.9	1371	1450	12.2			