



Dati generali		Sx 90 S	Sx 130 S	Sx 190 S	Sx 260 S	Sx 400 S	Sx 600 S	Sx 1000 S
Capacità totale	l	80	122	187	249	321	570	955
Superficie di scambio	m²	0,8	1	1,2	1,6	2,4	3,1	4
Dispersioni	W	45	50	58	63	99	103	113
Classe di efficienza energetica		B	B	B	B	C	C	C
Gamma delle classi di efficienza energetica		A+ → F	A+ → F	A+ → F	A+ → F	A+ → F	A+ → F	A+ → F
Circuito primario		Sx 90 S	Sx 130 S	Sx 190 S	Sx 260 S	Sx 400 S	Sx 600 S	Sx 1000 S
Capacità primario	l	21	30	41	56	65	108	243
Temperatura max primario	°C	110	110	110	110	110	110	110
Temperatura di esercizio circuito primario	°C	85	85	85	85	85	85	85
Pressione massima di esercizio circuito primario	bar	3	3	3	3	3	3	3
Circuito secondario (ACS)		Sx 90 S	Sx 130 S	Sx 190 S	Sx 260 S	Sx 400 S	Sx 600 S	Sx 1000 S
Capacità sanitario	l	59	92	146	193	256	462	712
Temperatura massima serbatoio ACS	°C	90	90	90	90	90	90	90
Pressione massima di esercizio serbatoio ACS	bar	8	8	8	8	8	8	8
Prestazioni acqua calda sanitaria ⁽¹⁾		Sx 90 S	Sx 130 S	Sx 190 S	Sx 260 S	Sx 400 S	Sx 600 S	Sx 1000 S
Portata di punta a 40 °C primi 10 minuti	l/10'	262	428	570	920	945	1430,333	2380
Portata di punta a 45 °C primi 10 minuti	l/10'	180	287	421	594	810	1226	2040
Portata di punta a 60 °C primi 10 minuti	l/10'	110	183	270	356	516	789	1314
Portata di punta a 40 °C prima ora	l/60'	898	1551	1682	2982	3163,513	3576	5269,895
Portata di punta a 45 °C prima ora	l/60'	597	1046	1199	1862	2389	2936	4902
Portata di punta a 60 °C prima ora	l/60'	270	569	688	973	1357	1700	2837
Portata continua a 40 °C	l/h	565	960	980	1400	2063,833	2432,5	4071,667
Portata continua a 45 °C	l/h	470	920	947	1336	1769	2085	3490
Portata continua a 60 °C	l/h	265	545	548	873	1028	1241	2070
Tempo di carica (da 10 a 60 °C)	min	18	20	25	24	23	32	36
Portata primario	m³/h	1,5	3,2	3,4	4,7	6,2	7,3	12,2
Potenza massima - scambiatore di calore	kW	20	40	41	57,5	61	76	112

(1) Condizioni di esercizio: T primario = 85 °C; T ingresso acqua fredda = 10 °C.

Dimensioni		Sx 90 S	Sx 130 S	Sx 190 S	Sx 260 S	Sx 400 S	Sx 600 S	Sx 1000 S
Diametro esterno (A)	mm	480	480	620	620	620	770	950
Altezza totale (B)	mm	749	1155	983	1239	1724	1730	2250
Peso a vuoto	kg	35	51	64	78	106	151	239

Collegamenti		Sx 90 S	Sx 130 S	Sx 190 S	Sx 260 S	Sx 400 S	Sx 600 S	Sx 1000 S
Ingresso - circuito ACS		G3/4	G3/4	G3/4	G3/4	G1	G1	G1 1/4
Uscita - circuito ACS		G3/4	G3/4	G3/4	G3/4	G1	G1	G1 1/4
Ricircolo		G3/4	G3/4	G3/4	G3/4	G1	G1	-
Sfiato aria		G1/8	G1/8	G1/8	G1/8	G1/8	G1/8	G1/2
Uscita - circuito riscaldamento		G1	G1	G1	G1	G1	G1 1/2	G2
Ingresso - circuito riscaldamento		G1	G1	G1	G1	G1	G1 1/2	G2

