



General		Sx 90 S	Sx 130 S	Sx 190 S	Sx 260 S	Sx 400 S	Sx 600 S	Sx 1000 S
Capacidad total	l	80	122	187	249	321	570	955
Superficie de intercambio	m²	0,8	1	1,2	1,6	2,4	3,1	4
Pérdidas de calor	W	45	50	58	63	99	103	113
Clase eficiencia energética		B	B	B	B	C	C	C
Gama de clases de eficiencia energética		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
Capacidad de tanque primario	l	21	30	41	56	65	108	243
Temperatura máx de tanque primario	°C	110	110	110	110	110	110	110
Temperatura de servicio circuito primario	°C	85	85	85	85	85	85	85
Presión máxima de servicio circuito primario	bar	3	3	3	3	3	3	3
Circuito secundario (ACS)		Sx 90 S	Sx 130 S	Sx 190 S	Sx 260 S	Sx 400 S	Sx 600 S	Sx 1000 S
Capacidad de tanque secundario (ACS)	l	59	92	146	193	256	462	712
Temperatura máxima del acumulador ACS	°C	90	90	90	90	90	90	90
Presión máxima de servicio del acumulador ACS	bar	8	8	8	8	8	8	8
Prestaciones agua caliente sanitaria ⁽¹⁾		Sx 90 S	Sx 130 S	Sx 190 S	Sx 260 S	Sx 400 S	Sx 600 S	Sx 1000 S
Caudal punta a 40 °C primeros 10 minutos	l/10'	262	428	570	920	945	1430,333	2380
Caudal punta a 45 °C primeros 10 minutos	l/10'	180	287	421	594	810	1226	2040
Caudal punta a 60 °C primeros 10 minutos	l/10'	110	183	270	356	516	789	1314
Caudal punta a 40 °C primera hora	l/60'	898	1551	1682	2982	3163,513	3576	5269,895
Caudal punta a 45 °C primera hora	l/60'	597	1046	1199	1862	2389	2936	4902
Caudal punta a 60 °C primera hora	l/60'	270	569	688	973	1357	1700	2837
Caudal continuo a 40 °C	l/h	565	960	980	1400	2063,833	2432,5	4071,667
Caudal continuo a 45 °C	l/h	470	920	947	1336	1769	2085	3490
Caudal continuo a 60 °C	l/h	265	545	548	873	1028	1241	2070
Tiempo de carga (de 10 a 60 °C)	min	18	20	25	24	23	32	36
Caudal primario	m³/h	1,5	3,2	3,4	4,7	6,2	7,3	12,2
Potencia máxima - intercambiador de calor	kW	20	40	41	57,5	61	76	112

(1) Condiciones de funcionamiento: T primario = 85 °C; T entrada agua fría = 10 °C.

Dimensiones		Sx 90 S	Sx 130 S	Sx 190 S	Sx 260 S	Sx 400 S	Sx 600 S	Sx 1000 S
Diámetro externo (A)	mm	480	480	620	620	620	770	950
Altura total (B)	mm	749	1155	983	1239	1724	1730	2250
Peso en vacío	kg	35	51	64	78	106	151	239

Conexiones		Sx 90 S	Sx 130 S	Sx 190 S	Sx 260 S	Sx 400 S	Sx 600 S	Sx 1000 S
Entrada - circuito ACS		G3/4	G3/4	G3/4	G3/4	G1	G1	G1 1/4
Salida - circuito ACS		G3/4	G3/4	G3/4	G3/4	G1	G1	G1 1/4
Recirculación ACS		G3/4	G3/4	G3/4	G3/4	G1	G1	-
Purgador		G1/8	G1/8	G1/8	G1/8	G1/8	G1/8	G1/2
Salida - circuito calefacción		G1	G1	G1	G1	G1	G1 1/2	G2
Entrada - circuito calefacción		G1	G1	G1	G1	G1	G1 1/2	G2

