

CARACTERÍSTICAS GENERALES

	MS 150	MS 200	MS 250	MS 300	MS 400	MS 500	MS 750	MS 1000	MS 1500	MS 2000
Capacidad (l)	150	200	250	300	400	500	750	1.000	1.500	2.000
Constante de eficiencia 45°/90° l/h (kW)	884 (36)	982 (40)	1.105 (45)	1.302 (53)	1.523 (62)	1.769 (72)	1.769 (72)	2.383 (97)	2.653 (108)	3.243 (132)
Constante de eficiencia 45°/90° l/h (kW)	619 (36)	689 (40)	774 (45)	911 (53)	1.066 (62)	1.238 (72)	1.238 (72)	1.668 (97)	1.857 (108)	2.270 (132)
Máx. presión trabajo acum./ serp. (bar)	8 / 8									
Máx. presión prueba acum./serp. (bar)	15 / 25									
Capacidad serpentín (lts.)	5,5	7,6	8,8	10,4	13,6	17,7	17,5	19,3	24,1	32,2
Superficie de serpentín (m ²)	0,74	0,95	1,10	1,30	1,70	2,15	2,00	2,70	3,00	4,00
Grosor aislante (mm)	50							100		
Aislamiento	Espuma rígida de poliuretano proyectado, libre de CFC						Forro desmontable de poliuretano, libre de CFC			
Recubrimiento interior	Acero St 37.2 con recubrimiento de esmalte vitrificado, según XIN 4753									
Aspecto externo	Forro desmontable de PVC flexible, uniones por cremallera, color gris.									
Protección anticorrosión	Ánodo de magnesio intercambiable									
Máxima temperatura de trabajo (°C)	95									

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

		MS150	MS200	MS250	MS300	MS400	MS500	MS 750	MS1000	MS1500	MS2000
Altura total (mm)	H	1.070	1.340	1.480	1.410	1.460	1.710	2.050	2.010	2.310	2.310
Diámetro (mm)	D	555	555	600	650	750	750	950	1.050	1.050	1.350
Peso en vacío (kg)		80	88	110	127	145	165	270	360	540	700
Alturas de las conexiones (mm)											
Entrada agua fría	A	202	202	230	215	270	270	360	310	310	384
Retorno serpentín	B	202	202	230	215	270	270	360	310	310	384
Alimentación serpentín	C	722	792	770	885	850	1.068	1.030	1.060	1.160	1.184
Toma de recirculación	E	450	500	620	663	673	940	1.465	1.477	1.477	1.634
Entrada sensor 1	F	822	892	1.070	897	950	1.168	1.495	1.477	1.477	1.684
Salida agua caliente	G	868	1.138	1.250	1.170	1.204	1.453	1.690	1.690	1.990	1.884
Boca de hombre	I	309	309	300	320	450	450	510	450	450	484
Manguito de calentador	K	780	850	810	950	901	1.130	1.125	1.135	1.245	1.354
Entrada sensor 2	J	868	1.138	1.235	1.170	1.204	1.453	1.690	1.690	1.990	1.884
Tamaño de las conexiones											
Agua caliente / fría	A/G	1"			1 ¼"		1 ½"				
Recirculación	E	¾"					1"				
Serpentín	B/C	1"									
Manguito calentador	K	1 ½"									
Entrada sensores	F/J	½"									
Boca de hombre (Ø)	I	180						400			

