



Modelo		MSC-70D2N8-A	MSC-90D2N8-A	MSC-120D2N8-A	MSC-160D2N8-A	MSC-200D2N8-A	MSC-200D2RN8-A
Código		14030100	14030101	14030102	14030103	14030104	14030104
Capacidad calorífica / Modo Boost (A27/HR80%, W28°C)		7,16 (10,3)	9,15 (12,8)	12,5 (14,5)	16,00 (18,70)	18,80 (21,80)	18,80 (21,80)
Potencia absorbida / Modo Boost (A27/HR80%, W28°C)		0,95 (1,56)	1,35 (2,13)	1,79 (2,28)	2,67 (3,67)	3,62 (4,95)	3,62 (4,95)
COP / Modo Boost (A27/HR80%, W28°C)		7,50 (6,60)	6,80 (6,00)	7,00 (6,35)	6,00 (5,10)	5,20 (4,40)	5,20 (4,40)
Capacidad calorífica / Modo Boost (A15/HR70%, W28°C)		5,30 (7,30)	6,80 (9,30)	9,12 (10,5)	12,80 (15,00)	14,50 (17,00)	14,50 (17,00)
Potencia absorbida / Modo Boost (A15/HR70%, W28°C)		1,04 (1,56)	1,39 (2,09)	1,81 (2,28)	2,84 (3,95)	3,45 (4,72)	3,45 (4,72)
COP / Modo Boost (A15/HR70%, W28°C)		5,10 (4,69)	4,90 (4,45)	5,05 (4,60)	4,50 (3,80)	4,20 (3,60)	4,20 (3,60)
Capacidad frigorífica (A35, W28°C)		4,5	5,2	7	7,8	8,6	8,6
Potencia absorbida (A35, W28°C)		1,13	1,55	1,75	2,6	3,31	3,31
EER (A35, W28°C)		3,98	3,35	4	3	2,6	2,6
Refrigeración mín./máx.	°C	10 / 30	10 / 30	10 / 30	10 / 30	10 / 30	10 / 30
Código		14030100	14030101	14030102	14030103	14030104	14030104
Dimensiones (An/AI/Pr)	mm	988 / 712 / 426	988 / 712 / 426	988 / 712 / 426	988 / 712 / 426	988 / 712 / 426	988 / 712 / 426
Peso neto	kg	46	46	50	53	53	53
Presión sonora calefacción / Modo silencio (A27/HR80%, W28°C)		41 / 38	43 / 38	49 / 38	50 / 39	54 / 40	54 / 40
Presión sonora refrigeración / Modo silencio (A35, W28°C)		43 / 39	45 / 40	48 / 40	51 / 42	52 / 43	52 / 43
Alimentación	V/f/Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	380-415 / 3 / 50
Intensidad máx.	A	10,5	11	12	18	23	9
Magnetotérmico		D20	D20	D20	D20	D32	D10
Tipo de refrigerante		R-32	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
GWP		675	675	675	675	675	675
Carga refrigerante	kg	5,5	5,5	7,5	7,8	7,8	7,8
t eq CO ₂	t	0,37	0,37	0,51	0,53	0,53	0,53
Conexiones hidráulicas	pulg	2"	2"	2"	2"	2"	2"
Caudal de agua nominal	m ³ /h	3,10_h_h	3,90_h_h	5,40_h_h	6,90_h_h	8,30_h_h	8,30_h_h
Pérdida de carga intercambiador		4,60	7,30	13,80	23,00	33,00	33,00
Tª exterior para calefacción mín./máx.	°C	-7 / 43	-7 / 43	-7 / 43	-7 / 43	-7 / 43	-7 / 43
Tª exterior para refrigeración mín./máx.	°C	15 / 43	15 / 43	15 / 43	15 / 43	15 / 43	15 / 43
Volumen de la piscina		<35	<45	<60	<80	<100	<100
Temperatura Calefacción máx.	°C	42	42	42	42	42	42
impulsión Refrigeración mín.	°C	10	10	10	10	10	10
P.V.R.		2.200 €	2.350 €	2.400 €	3.000 €	3.100 €	3.100 €

