

		MONOFÁSICAS					
SISTEMA DE CONDUCTOS		QSS012D8S	QSS018D8S	QSS024D8S	QSS030D8S	QSS036D8S	QSS042D8S
Potencia frigorífica	KW	3,50 (0,53–3,99)	5,40 (2,55–5,86)	7,10 (3,28–8,16)	8,75 (2,23–9,85)	10,50 (2,75–11,14)	12,00 (2,93–12,31)
Potencia calorífica	kW	4,40 (1,00–4,39)	5,80 (2,20–6,15)	7,45 (2,81–8,49)	9,30 (2,70–10,02)	12,10 (2,78–12,78)	13,50 (3,37–14,07)
SEER/SCOP (c. medio)/SCOP (c. cálido)	W/W	6.3 / 4.0 / 5.1	6.6 / 4.0 / 5.1	6.2 / 4.0 / 5.2	6.8 / 4.0 / 5.7	6.3 / 4.0 / 5.3	6.2 / 4.0 / 5.6
Etiqueta energética	-	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++
Consumo energético anual	kWh	194 / 945 / 933	286 / 1505 / 1455	401 / 1890 / 1561	450 / 2800 / 2014	583 / 2940 / 2589	677 / 3255 / 2550
EER/COP	W/W	3.27 / 3.78	3.48 / 3.82	3.15 / 4.14	3.43 / 4.04	2.63 / 3.69	2.86 / 3.91
Corriente estándar (refrigeración)	A	4,8	6,8	10,0	11,5	17,5	18,5
Consumo nominal (refrigeración)	W	1070	1550	2250	2550	4000	4200
Corriente nominal (calefacción)	A	5,30	6,7	8,0	10,0	14,5	15,0
Consumo nominal (calefacción)	W	1165	1520	1800	2300	3280	3450
UNIDAD EXTERIOR		38QUS012D8S-1	38QUS018D8S-1	38QUS024D8S	38QUS030D8S	38QUS036D8S	38QUS042D8S
Rango de temperatura en refrigeración	°C	−15–50	−15–50	−15–50	−15–50	−15–50	−15–50
Rango de temperatura en calefacción	°C	−15–24	−15–24	−15–24	−15–24	−15–24	−15–24
Tensión/Hz/fase	-	220–240 V/50 Hz/ monofásica	220–240 V/50 Hz/ monofásica	220–240 V/50 Hz/ monofásica	220–240 V/50 Hz/ monofásica	220–240 V/50 Hz/ monofásica	220–240 V/50 Hz/ monofásica
Corriente máxima	A	9,0	13,5	19,0	20,0	22,5	22,5
Consumo máximo	W	1850	2950	3700	4500	5000	5000
Precarga de refrigerante (R-32)	kg/TCO ₂	0,72/0,486	1,15/0,776	1,50/1,012	2,0/1,350	2,40/1,620	2,80/1,890
Lado del líquido/lado del gas	mm (pulgadas)	Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"/3/8")	Ø 6,35/Ø 12,7 (1/4"/1/2")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")
Precarga para	m	5	5	5	5	5	5
Longitud mín. de la tubería	m	3	3	3	3	3	3
Longitud máx. de la tubería	m	25	30	50	50	65	65
Diferencia máx.	m	10	20	25	25	30	30
Carga adicional	g/m	12	12	24	24	24	24
Potencia sonora	dB(A)	62	65	69	70	70	75
Presión sonora	dB(A)	54	59	60	63	63	63
Caudal de aire	m³/h	2200	2100	3500	3800	4000	4000
Peso (neto/embalado)	kg	26.6/29.0	32.5/35.2	43.9/46.9	52.8/57.3	66.9 / 71.5	71.0/75.0
Dimensiones (An.×Pr.×AL.)	mm	765x303x555	805x330x554	890x342x673	946x410x810	946x410x810	946x410x810
UNIDAD INTERIOR		42QSS012D8S-1	42QSS018D8S-1	42QSS024D8S	42QSS030D8S	42QSS036D8S	42QSS042D8S
Potencia del ventilador	W	130	200	200	420	420	560
Corriente máx. del motor del ventilador	A	1,11	1,65	1,65	2,45	2,45	4,10
Potencia sonora	dB(A)	58	58	62	64	62	67
Presión sonora (alto/medio/bajo)	dB(A)	34.5/32.0/30.0	42.0/39.0/35.0	49.0/46.0/41.0	50.5/48.0/46.0	50.0/48.0/46.0	51.5/49.0/48.0
Caudal de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	600/480/300	910/710/515	1230/1035/825	2100/1800/1500	2100/1800/1500	2400 / 2040 / 1680
Presión estática exterior	Pa	0–60	0–100	0–160	0–160	0–160	0–160
Peso (neto/bruto) (cuerpo)	kg	17,8/21,5	24,4/29,6	32,3/39,1	40,5/48,3	40,5/48,2	47,6 / 55,8
Dimensiones (An.×Pr.×AL.) (cuerpo)	mm	700×506×200	880x674x210	1100x774x249	1360×774×249	1360x774x249	1200×874×300

Nota
* Datos sonoros en el modo de refrigeración