

Serie Smart



SRK-ZSP-W / ZR-W Split pared 1x1 Inverter Bomba de calor



SRK25, 35, 45, 50ZSP-W



SRK63, 71, 80, 100ZR-W

										NUEVO
Conjunto			SRK25ZSP-W	SRK35ZSP-W	SRK45ZSP-W	SRK50ZSP-W	SRK63ZR-W	SRK71ZR-W	SRK80ZR-W	SRK100ZR-W
Ud. Interior			SRK25ZSP-W	SRK35ZSP-W	SRK45ZSP-W	SRK50ZSP-W	SRK63ZR-W	SRK71ZR-W	SRK80ZR-W	SRK100ZR-W
Ud. Exterior			SRC25ZSP-W	SRC35ZSP-W	SRC45ZSP-W	SRC50ZSP-W	SRC63ZR-W	SRC71ZR-W	SRC80ZR-W	FDC100VNP-W
Alimentación eléctrica / Intensidad máxima			I-220V/50Hz/9	I-220V/50Hz/9	I-220V/50Hz/14,5	I- 220V - 50 Hz / 9	I-220V/50Hz/14,5	I-220V/50Hz/17	I-220V/50Hz/17	I- 220 V. 50Hz / 19
Capacidad	Frío (mín-nom-máx.)	kW	0,9 - 2,5 - 3,1	0,9 - 3,2 - 3,7	1,3 - 4,5 - 4,8	1,3 - 5,0 - 5,2	1,2 - 6,3 - 7,4	2,3 - 7,1 - 7,8	2,3 - 8,0 - 9,7	2,1 - 9,6 - 9,6
		kcal/h	774 - 2.150 - 2.666	774 - 2.752 - 3.182	1.118 - 3.870 - 4.128	1.118 - 4.300 - 4.472	1.032 - 5.418 - 6.364	1.978 - 6.106 - 6.708	1.978 - 6.880 - 8.342	1.806 - 8.256 - 8.256
	Calor (mín-nom-máx.)	kW	1,0 - 2,8 - 4,1	1,0 - 3,6 - 4,6	1,2 - 5,0 - 5,8	1,2 - 5,6 - 5,8	0,8 - 7,1 - 9,3	2,0 - 8,0 - 10,8	2,1 - 9,0 - 11,2	1,7 - 10,0 - 10,4
		kcal/h	860 - 2.408 - 3.526	860 - 3.096 - 3.956	1.032 - 4.300 - 4.988	1.032 - 4.816 - 4.988	688 - 6.106 - 7.998	1.720 - 6.880 - 8.668	1.806 - 7.740 - 9.632	1.462 - 8.600 - 8.944
Consumo (mín-nom-máx.)	Frío	kW	0,2 - 0,71 - 1,01	0,2 - 0,91 - 1,32	0,29 - 1,35 - 1,71	0,29 - 1,74 - 1,86	0,2 - 1,63 - 2,5	0,48 - 1,93 - 2,4	0,48 - 2,09 - 3,2	3,1
	Calor		0,2 - 0,69 - 1,43	0,2 - 0,93 - 1,43	0,27 - 1,36 - 1,84	0,27 - 1,66 - 1,84	0,16 - 1,64 - 2,8	0,4 - 1,95 - 3,6	0,4 - 2,27 - 3,5	2,8
SEER (frío)			A++ (6,8)	A++ (7,3)	A++ (6,3)	A++ (6,2)	A++ (8,1)	A++ (7,4)	A++ (7,4)	A++ (6,2)
SCOP (calor)*			A+++ (5,4)	A+++ (5,7)	A+++ (5,5)	A+++ (5,5)	A+++ (6,0)	A+++ (5,7)	A+++ (5,7)	A+ (4,2)
EER / COP			A(3,52) / A(4,05)	A(3,52) / A(3,87)	A (3,30) / A (3,68)	A(2,87) / A(3,37)	A(3,87) / A(4,33)	A(3,68) / A(4,10)	A(3,68) / A(4,10)	B(3,10) / B(3,57)
Nivel sonoro (veloc. ultra-baja)	Frío (ud.interior/ud. Exterior)	dB (A)	23 / 47	23 / 48	24 / 51	24 / 52	25 / 54	25/ 53	26/ 56	27 / 56
	Calor (ud.interior/ud. Exterior)		26 / 45	28 / 48	30 / 51	30 / 52	28 / 54	28 / 51	29 / 55	27 / 56
Dimensiones (alto x ancho x fondo)	Ud. Interior	mm	267 x 783 x 210	267 x 783 x 210	267 x 783 x 210	267 x 783 x 210	339 x 1197 x 262	339 x 1197 x 262	339 x 1197 x 262	339 x 1.197 x 262
	Ud. Exterior		540 x 645 x 275	540 x 645 x 275	595 x 780 x 290	595 x 780 x 290	640 x 800 x 290	750 x 880 x 340	750 x 880 x 340	750 x 880 x 340
Peso	Ud. Interior / Ud. Exterior	kg	7,0 / 26,5	7,0 / 28,5	7,5 / 36,0	7,5 / 36,0	15,5 / 45,0	15,5 / 56,0	16,5 / 57,0	16,5 / 57
Caudal de aire	Ud. Interior (frío, velocidad alta) /Ud. exterior	m³/h	600 / 1.422	570 / 1.368	540 / 2.136	594 / 2.262	1.230 / 2.490	1.230 / 3.300	1.410 / 3.780	1.470 / 3.780
Tubería de refrigerante	Línea de líquido	pulgadas	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Línea de gas		3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8" (2)
Nº de hilos de interconexión (sección en mm²)**			(3 x 1,5)+T	(3 x 1,5)+T	(3 x 1,5)+T	(3 x 1,5) + T	(3 x 1,5)+T	(3 x 1,5)+T	(3 x 1,5)+T	1,7 / 15
Precarga de refrigerante	Carga / Longitud que cubre la carga	kg / m	0,55 / 10	0,68 / 15	1,10 / 15	1,10 / 15	1,25 / 15	1,50 / 15	1,60 / 15	20
Carga adicional de refrigerante (g/m de línea frigorífica)		g	20	No requerido	20	20	20	25	25	30
Distancias frigoríficas	Total Vert.+Horiz. ⁽¹⁾ / Máx.Vertical	m	15	15	25	25	30	30	30	20 / 20
	Máx vertical		10 / 10	10 / 10	15 / 15	15 / 15	10 / 10	20 / 20	20 / 20	20 / 20

* Datos según zona climática cálida (Directiva ErP 206/2012).

** T: Cable de tierra.

(1) Se recomienda una distancia frigorífica total (vertical + horizontal) mínima de 3 metros

(2) El modelo FDC100VNP-W podrá funcionar con tuberías de 3/8" y 5/8" siempre y cuando la longitud de la tubería no exceda de los 12m. La carga adicional será de 60 g/m a partir de 6 m (hasta un máximo de 360 g)



WIFI

Alta Eficiencia Energética

Función Autolimpieza

Movimiento Vertical de los álabes

Programador ON/OFF 24 horas

Función Sleep