



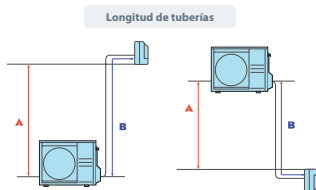
Serie Premium SRK-ZS

Split pared 1x1 Inverter Bomba de calor

Conjunto				SRK20ZS	SRK25ZS	SRK35ZS	SRK50ZS
Ud. Interior				SRK20ZS	SRK25ZS	SRK35ZS	SRK50ZS
Ud. Exterior				SRC20ZS	SRC25ZS	SRC35ZS	SRC50ZS
Alimentación eléctrica				I - 220 V, 50 Hz.			
Capacidad	Frio	mín.-nom.-máx.	kW	1,0 - 2,0 - 2,8	1,0 - 2,5 - 3,0	1,0 - 3,5 - 3,8	1,7 - 5,0 - 5,5
			Kcal/h	860 - 1.720 - 2.408	860 - 2.150 - 2.580	860 - 3.010 - 3.268	1.462 - 4.300 - 4.730
	Calor	mín.-nom.-máx.	kW	0,9 - 2,7 - 4,2	0,9 - 3,2 - 4,4	0,9 - 4,0 - 4,8	1,6 - 5,8 - 6,6
			Kcal/h	774 - 2.322 - 3.612	774 - 2.752 - 3.784	774 - 3.440 - 4.128	1.376 - 4.988 - 5.676
Consumo eléctrico total	Frio	mín.-nom.-máx.	kW	0,21 - 0,44 - 0,77	0,21 - 0,62 - 0,88	0,21 - 1,01 - 1,24	0,40 - 1,56 - 2,30
	Calor			0,17 - 0,62 - 1,38	0,17 - 0,80 - 1,36	0,17 - 1,00 - 1,45	0,37 - 1,59 - 2,30
Intensidad nominal	Frio	A	2,5	3,2	4,9	7,2	
	Calor		3,2	4	4,9	7,3	
Intensidad de arranque	Frio	A	3,2	4	4,9	7,3	
	Calor		3,2	4	4,9	7,3	
SEER (Cof.Energ. Estacional)	Frio		A++ (7,8)	A++ (7,8)	A++ (7,8)	A++ (6,3)	
SCOP (Cof.Energ. Estacional)***	Calor		A+++ (5,9)	A+++ (5,9)	A+++ (6,0)	A++ (5,0)	
EER (Cof.Energ. Nominal)	Frio		A (4,55)	A (4,03)	A (3,47)	A (3,21)	
COP (Cof.Energ. Nominal)	Calor		A (4,35)	A (4,0)	A (4,0)	A (3,65)	
Nivel sonoro (velocidad baja)	Frio	Ud. interior (velocidad ultra-baja)	dB(A)	19	19	19	22
		Ud. exterior		45	46	50	51
	Calor	Ud. interior (velocidad ultra-baja)		19	19	19	24
		Ud. exterior		45	46	48	53
Dimensiones (alto x ancho x fondo)	Ud. interior	mm	290 x 870 x 230				
	Ud. exterior		540 x 780 x 290	595 x 780 x 290			
Peso	Ud. interior	Kg	9,5	9,5	9,5	10	
	Ud. exterior		31,5	31,5	34,5	36,5	
Caudal de Aire	Ud. interior**	m³/h	558	594	678	726	
	Ud. exterior (modo frio)		1.644	1.644	1.890	1.968	
Tubería de refrigerante	Línea de líquido	Pulgadas	1/4"				
	Línea de Gas		3/8"	1/2"			
Nº de hilos de Interconexión (sección en mm²)			(3x1,5) + T				
Refrigerante			R410A				
Precarga de refrigerante	Kg	mtrs.	0,75		0,95	1,25	
	Longitud de línea que cubre la carga		15				
Carga adicional de refrigerante			grs/m de línea frigorífica 20				
Filtro	Alérgico		1	1	1	1	
	Desodorizante		1	1	1	1	
Distancias frigoríficas (Ver esquema de Longitud de tuberías)	Total Vertical + Horizontal (B)	m	20			25	
	Máx. Vertical (A)		10			15	
Alimentación eléctrica a las unidades exteriores			(2x2,5) + T				

** Modo frío y velocidad alta.

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



Longitud de tuberías



Condiciones de funcionamiento

Según las condiciones
de la norma ISO-T1, JIS C9612

SRK20, 25, 35, 50ZS



Weekly Timer



SRC20, 25, 35ZS



SRC50ZS

Muy
silencioso
19 dB

► Serie Premium SRK-ZS

- **Clase A++/A+++**: mayor rendimiento y menor consumo energético.
- **Elegante diseño europeo.**
- **Filtros alergénico y desodorizante fotocatalítico**: captura y elimina partículas como pelo de animales, polen, virus, etc. y neutraliza los malos olores.
- Posibilidad de ajustar el **brillo de la luz del LED** del panel.
- **La placa del circuito impreso** está recubierta con silicona protegiendo la unidad exterior de la humedad.
- Mayores longitudes de tubería.
- **Control de condensación incluido de serie**: permite funcionar en modo frío con una temperatura exterior inferior a 0°C hasta un máximo de -15°C.

- Puede comunicarse mediante un **sistema superlink** lo que ofrece una amplia gama de sistemas de control por cable y consolas centralizadas (es necesario el adaptador **SC-BIKN-E**: 224€ integrable en la unidad interior y la placa superlink **SC-ADNA-E**: 182€ más el mando RC-ES).
- **Sistema Domótico**: Equipos compatibles con el sistema KNX/EIB MODBUS a través de interface domótico no incluido de serie en el equipo. Consultar.
- **Control Wifi** integrable en la ud. interior (opcional). 110 €
- **Disponible en diferentes colores.**

Función 3D

Optimiza al máximo la distribución del aire aportando mayor confort a su hogar.



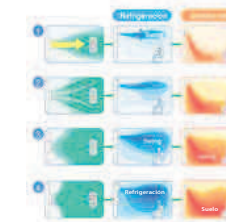
Modo Operación silenciosa

El nivel sonoro de la unidad exterior podrá disminuir al menos 3 dB(A) por debajo del nivel nominal.



Silencio

Movimiento horizontal y vertical de los álabes en 8 direcciones



► Precios y Capacidades

Modelo	kW		Clasificación Energética Estacional		Cociente energético		P.V.R.
	Frio	Calor	SEER (Frio)	SCOP (Calor)	EER (Frio)	COP (Calor)	
SRK20ZS	2,0	2,7	A++ (7,8)	A+++ (5,9)	A (4,55)	A (4,35)	1.018 €
SRK25ZS	2,5	3,2	A++ (7,8)	A+++ (5,9)	A (4,03)	A (4,0)	1.070 €
SRK35ZS	3,5	4,0	A++ (7,8)	A+++ (6,0)	A (3,47)	A (4,0)	1.144 €
SRK50ZS	5,0	5,8	A++ (6,3)	A+++ (5,0)	A (3,21)	A (3,65)	1.820 €

Funciones de Ahorro de energía



Funciones de Distribución del flujo de aire



Operación de limpieza / Filtros



Funciones de Portabilidad



Otros

