

# UNIDADES EXTERIORES MINI KRV V8 SALIDA AIRE HORIZONTAL 3PH UN VENTILADOR

COMPATIBLE CON UNIDADES INTERIORES DC 2.0 Y DC 3.0



**R-410A**

MODELOS  
 MINI KRV V8 120 SW 3PH  
 MINI KRV V8 140 SW 3PH  
 MINI KRV V8 160 SW 3PH

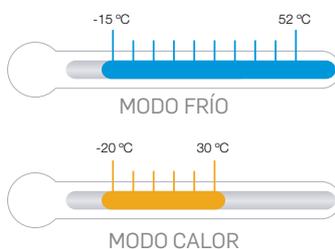
La serie Mini KRV V8 CON UN VENTILADOR con gas R-410A y salida de aire horizontal, permite trabajar con **temperaturas exteriores en modo frío desde -15 °C hasta 52 °C y en modo calor desde -20 °C hasta 30 °C.**

Su tecnología full inverter permite trabajar con la **mejor eficiencia**, con el **menor consumo** posible y con **menor nivel sonoro** gracias a sus 5 modos de silencio seleccionables.

- Nueva unidad exterior Mini KRV V8 de R-410A compatible unidades interiores DC 2.0 Y DC 3.0.
- Unidad exterior con formato estrecho y compacto que ahorra espacio.
- Diferentes modos de silencio.
- Presión estática 0-35 Pa.
- Permite mayor distancia frigorífica.
- Amplio rango de funcionamiento según temperaturas exteriores.
- Bajo consumo de energía en espera



## AMPLIO RANGO DE FUNCIONAMIENTO

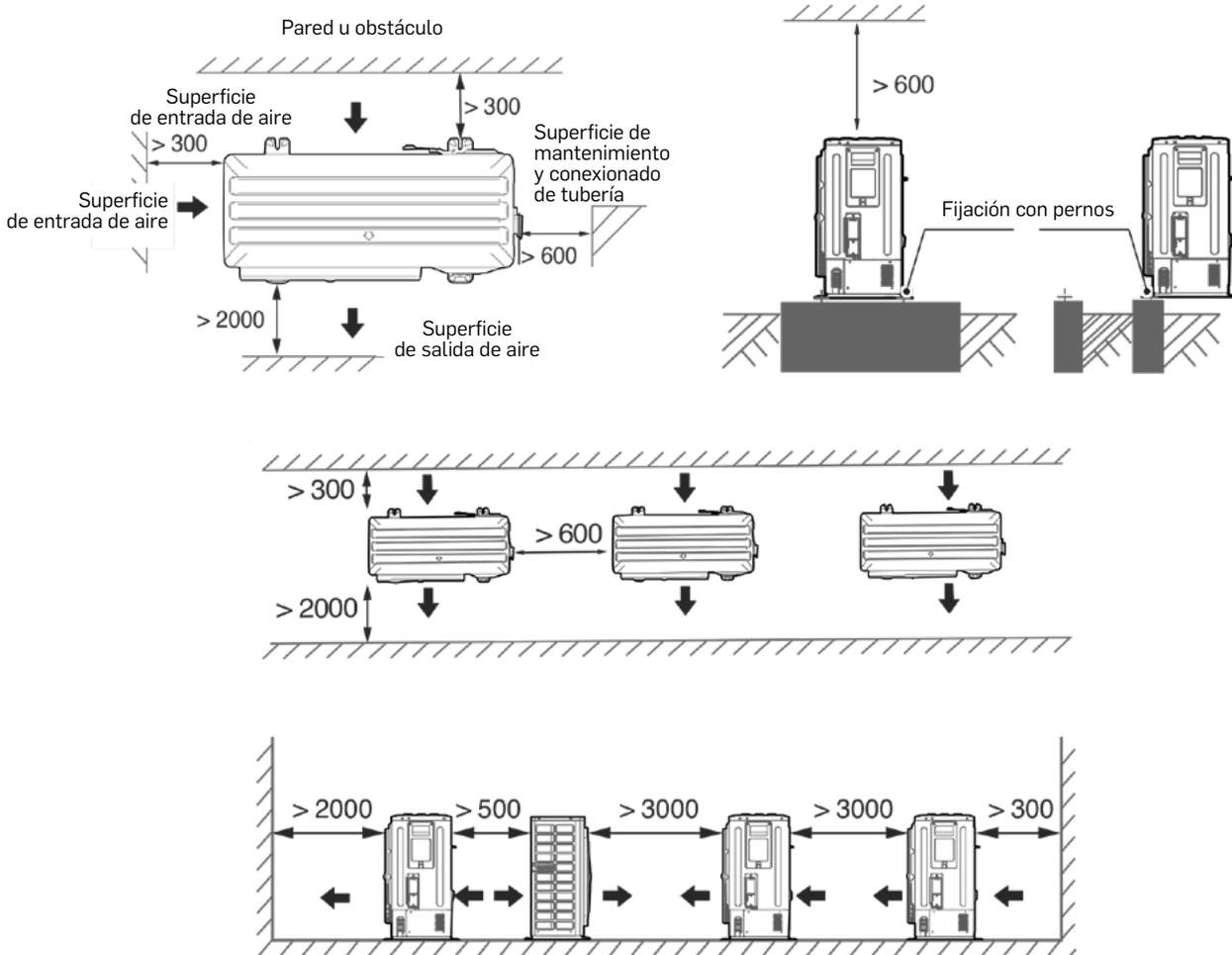


## REDUCIDO ESPACIO PARA SU INSTALACIÓN Y FÁCIL TRANSPORTE

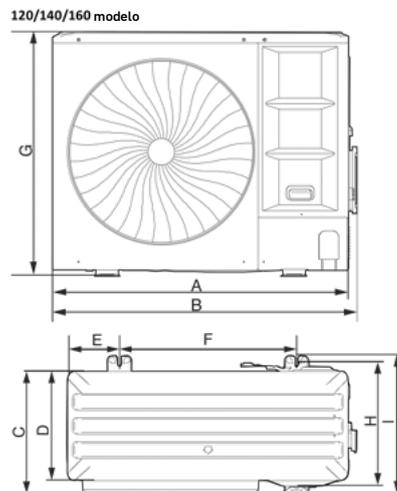


# UNIDADES EXTERIORES MINI KRV V8 SALIDA AIRE HORIZONTAL 3PH UN VENTILADOR

## REQUISITOS DE ESPACIO PARA LA INSTALACIÓN (mm)



## DIMENSIONES DE LA UNIDAD (mm)



Unidades: mm.

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I
120/140/160	1038	1073	454	409	191	656	864	463	523

# UNIDADES EXTERIORES MINI KRV V8 SALIDA AIRE HORIZONTAL 3PH UN VENTILADOR

**TABLA SELECCIÓN MINI KRV V8 3PH UN VENTILADOR (NO COMBINABLES)**

CARACTERÍSTICAS		MINI KRV V8 R410A 120SW 3PH		MINI KRV V8 R410A 140SW 3PH		MINI KRV V8 R410A 160SW 3PH	
		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
CAPACIDAD NOMINAL <sup>(1)</sup>	HP	4		5		6	
	W	12.300	12.300	14.000	14.000	15.500	15.500
	Kcal/h	10.578	10.578	12.040	12.040	13.330	13.330
CONSUMO ELÉCTRICO	KW	3,97	3,00	5,19	3,68	5,96	4,19
EER/COP		3,10	4,10	2,70	3,80	2,60	3,70
SEER/SCOP		7,2	4,9	7,0	4,8	6,8	4,8
RANGO TEMP. EXT. FRÍO	°C	-15/52		-15/52		-15/52	
RANGO TEMP. EXT. CALOR	°C	-20/30		-20/30		-20/30	
NÚMERO INTERIOR CONECTABLES		8		10		11	
<b>UNIDAD EXTERIOR</b>							
INTENSIDAD NOMINAL/ DISPOSITIVO PROTECCIÓN	A	14/20		15/20		17/20	
ALIMENTACIÓN	V-ph-Hz	380/415-3-50		380/415-3-50		380/415-3-50	
CAUDAL EXT. MÁX	m³/h	5.000		5.000		5.000	
PRESIÓN SONORA <sup>(2)</sup>	dB[A]	55		56		56	
PRESIÓN SONORA	dB[A]	72		73		74	
DIMENSIONES (mm)	Ancho	1.073		1.073		1.073	
	Fondo	523		523		523	
	Alto	864		864		864	
PESO NETO/BRUTO	Kg	109/119		109/119		109/119	
<b>REFRIGERANTE</b>							
GAS REFRIGERANTE	Tipo	R410A		R410A		R410A	
CARGA DE REFRIGERANTE <sup>(3)</sup>	Kg	4,1		4,1		4,1	
DIÁMETRO CONEXIÓN FRIGORÍFICA	Líquido	3/8"		3/8"		3/8"	
	Gas	5/8"		5/8"		5/8"	
LONGITUD TOTAL CIRC. FRIGORÍFICO	m	300		300		300	
LONG. ENTRE LA EXTERIOR Y LA INTERIOR MÁS ALEJADA	Real (m)	100		100		100	
	Equival.(m)	120		120		120	
LONGITUD ENTRE EL PRIMER DISTRIBUIDOR Y LA INT. MÁS ALEJADA	m	40		40		40	
DIFERENCIA DE ALTURA ENTRE EXTERIOR ABAJO E INTERIOR ARRIBA	m	40		40		40	
DIF. DE ALTURA ENTRE EXTERIOR ARRIBA E INTERIOR ABAJO	m	50		50		50	
MÁXIMA DIFERENCIA ENTRE UNIDAD INTERIOR	m	15		15		15	
<b>CONEXIONES ELÉCTRICAS</b>							
INTERCONEXIÓN UD. INT.	mm²	3 x 1 + Pantalla		3 x 1+ Pantalla		3 x 1+ Pantalla	
ALIMENTAC. ELÉCTRICA <sup>(4)</sup>	mm²	5 x 2,5		5 x 2,5		5 x 2,5	
<b>CÓDIGO</b>		4100050062		4100050064		4100050066	

Nota:

(1) Condiciones nominales: Refrig. 27 °C B.S/19 °C B.H interior, 35 °C B.S exterior. Longitud tubería 5 m, diferencia altura 0 m.

(1) Condiciones nominales: Calefac. 20 °C B.S interior, 7 °C B.S/6 °C B.H exterior. Longitud tubería 5 m, diferencia altura 0 m.

(2) Nivel de presión sonora medido a 1 m enfrente de la unidad y a 1 m de altura en cámara semi-anecoica.

(3) Cantidad de refrigerante que viene en el interior de la unidad. Para la carga adicional se debe utilizar el programa de selección de KRV.

(4) Cableado de alimentación orientativo hasta 20 metros.