



NOVEDAD



Gama Comercial Serie 19

Cassette (K) · Inverter DC

Alta eficiencia y bajo nivel sonoro con la Tecnología 3D DC Inverter

Compresor Inverter DC + Ventilador exterior modulante Inverter DC + Ventilador interior Inverter DC

Nuevo refrigerante R32

Incrementa las prestaciones del equipo siendo mucho más respetuoso con el medio ambiente que otros refrigerantes convencionales

Alta eficiencia energética

Etiquetado energético estacional hasta Clase A++ en modo frío y A+ en modo calor

Largas distancias frigoríficas

El nuevo producto alcanza longitudes frigoríficas desde 35 hasta 75 metros y desniveles desde 20 hasta 30 metros según modelo

Tomas de aire exterior

Para conseguir la renovación óptima del aire del local

Funcionamiento en amplio rango de temperaturas exteriores

Confort asegurado en condiciones extremas: de -20°C a 48°C en modo frío y de -15°C a 24°C en modo calor

Nuevo diseño 360°

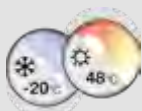
Distribución del aire en 360° ofrece un confort inigualable

Funcionamiento extra-silencioso

Configurable desde el mando por cable opcional, reduce las emisiones sonoras al mínimo

Mando a distancia por infrarrojos de serie y control de pared por cable opcional

Nuevo diseño, cómodo y atractivo con funciones Sleep, programador con reloj, modos de funcionamiento, entre otras muchas



Accesorios

Referencia

Control individual cableado con programación diaria

0010028370

Contacto on-off SDH19KD-S4

0010031630

Cassette inverter DC

		SDH 19-050 IKN	SDH 19-070 IKN	SDH 19-085 IKN
Referencia		0010025430	0010025431	0010025432
Composición	Unidad interior	SDH 19-050 IKNI	SDH 19-070 IKNI	SDH 19-085 IKNI
	Unidad exterior	SDH 19-050 IKDNO	SDH 19-070 IKDNO	SDH 19-085 IKDNO
	Rejilla	SDH 19-60 IPNI	SDH 19-95 IPNI	SDH 19-95 IPNI
Capacidad frigorífica	Nom. (mín-máx) kW	5,00 (1,60-5,50)	7,00 (2,40- 8,00)	8,5 (2,40-9,00)
	Fg/h	4.300	6.020	7.310
SEER		5,9	7,2	6,1
Etiquetado energético	Clase (frío)	A+	A++	A++
Capacidad calorífica	Nom. (mín-máx) kW	5,5 (1,50-6,00)	8,00 (2,20-9,00)	8,8 (2,40-9,50)
	Kcal/h	4.730	6.020	7.568
SCOP		4,0	3,9	4,0
Etiquetado energético	Clase (calor)	A+	A	A+
Unidad interior				
Presión sonora	dB (A)	44/39/36/33	43/42/40/39	49/47/44/41
Dimensiones	HxLxD mm	265 x 570 x 570	240 x 840 x 840	240 x 840 x 840
Dimensiones panel	HxLxD mm	47,5 x 620 x 620	52 x 950 x 950	52 x 950 x 950
Peso neto	Kg	17	29	29
Unidad exterior				
Presión sonora máx.	dB (A)	53	52	53
Dimensiones	HxLxD mm	596 x 818 x 302	698 x 892 x 340	790 x 920 x 370
Peso neto	Kg	39	53	60
Tipo de refrigerante y carga	g	R32 (1.000)	R32 (1.600)	R32 (1.800)
Conexiones frigoríficas				
Diámetro tubos Líq./Gas	Pulgadas	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8

		SDH 19-100 IKN	SDH 19-140 IKN	SDH 19-140T IKN
Referencia		0010025433	0010025434	0010025435
Composición	Unidad interior	SDH 19-100 IKNI	SDH 19-140 IKNI	SDH 19-140 IKNI
	Unidad exterior	SDH 19-100 IKDNO	SDH 19-140 IKDNO	SDH 19-140 IKDNO
	Rejilla	SDH 19-95 IPNI	SDH 19-95 IPNI	SDH 19-95 IPNI
Capacidad frigorífica	Nom. (mín-máx) kW	10,00 (3,20-11,00)	13,4 (6,00-14,20)	13,4 (6,00-14,20)
	Fg/h	8.600	11.524	11.524
SEER		6,1	6,1	6,1
Etiquetado energético	Clase (frío)	A++	*	*
Capacidad calorífica	Nom. (mín-máx) kW	12,00 (3,00-13,50)	15,50 (3,90-16,00)	15,50 (3,90-16,00)
	Kcal/h	10.320	13.330	13.330
SCOP		4,0	3,6	4,0
Etiquetado energético	Clase (calor)	A+	*	*
Unidad interior				
Presión sonora	dB (A)	50/48/46/42	52/51/48/45	52/51/48/45
Dimensiones	HxLxD mm	240 x 840 x 840	290 x 840 x 840	290 x 840 x 840
Dimensiones panel	HxLxD mm	52 x 950 x 950	52 x 950 x 950	52 x 950 x 950
Peso neto	Kg	31	36	36
Unidad exterior				
Presión sonora máx.	dB (A)	55	56	57
Dimensiones	HxLxD mm	820 x 940 x 460	820 x 940 x 460	820 x 940 x 460
Peso neto	Kg	83	95	99
Tipo de refrigerante y carga	g	R32 (2.500)	R32 (2.800)	R32 (2.800)
Conexiones frigoríficas				
Diámetro tubos Líq./Gas	Pulgadas	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8

(*) No se aplica según la normativa vigente

Nota: Los modelos SDH 19-140T IKDNO son trifásicos a 400 V - 50 Hz

Presión sonora UI: directividad 3dB(A), altura 0,8 m, distancia 1 m

Presión sonora UE: directividad 3dB(A), distancia 1 m a la altura del centro del ventilador