

NANUK Conducto

Solo
245 mm

RZGND/RZ2GND

RZ2GT35, RZ2GT50,
RZ2GT70

RZGT100, RZGT120



RZGT140

Fluido
refrigerante:
R32

Incluido

Capacidades disponibles frío y calor: conjuntos desde 3,5 a 14,0 kW.**Máxima eficiencia:** SEER de hasta 6,1 (A++) y SCOP de hasta 4,1 (A+).**Mínimo ruido:** Potencia sonora interior desde solo 55dB(A) a 69dB(A).**Amplio rango de trabajo:** desde -15°C (temperatura exterior) en calefacción y hasta +52°C (temperatura exterior) en refrigeración.

Bomba de drenaje incluida.

Contacto ventana/tarjeta en los modelos 35, 50 y 70.

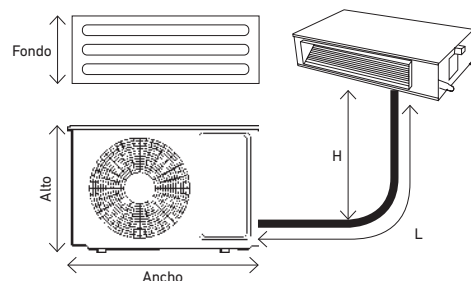
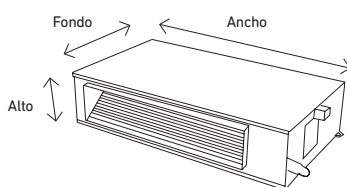
Incluye todas las prestaciones:



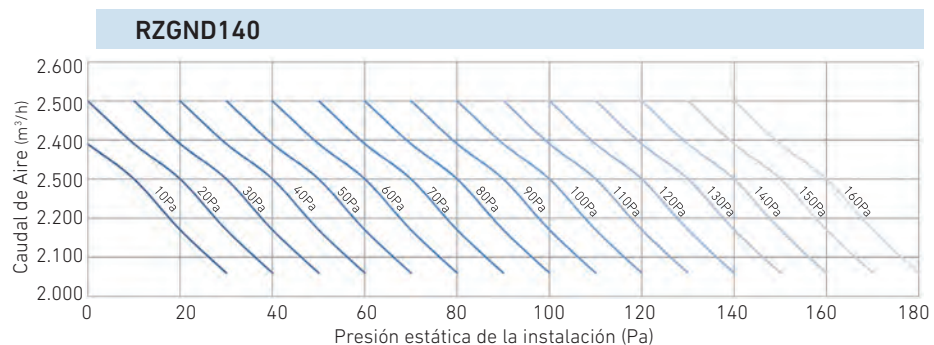
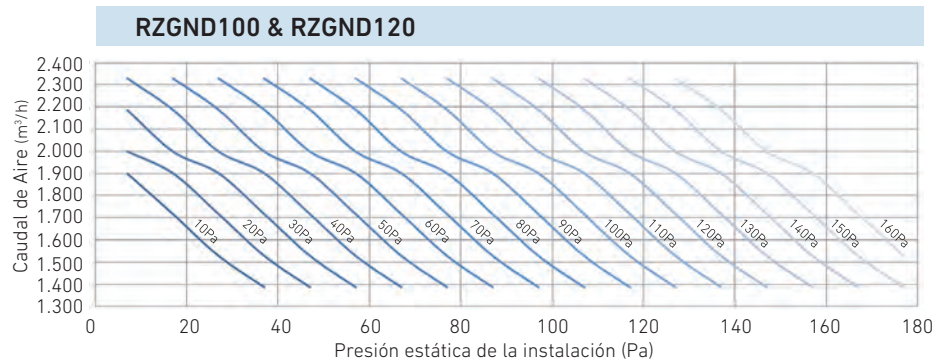
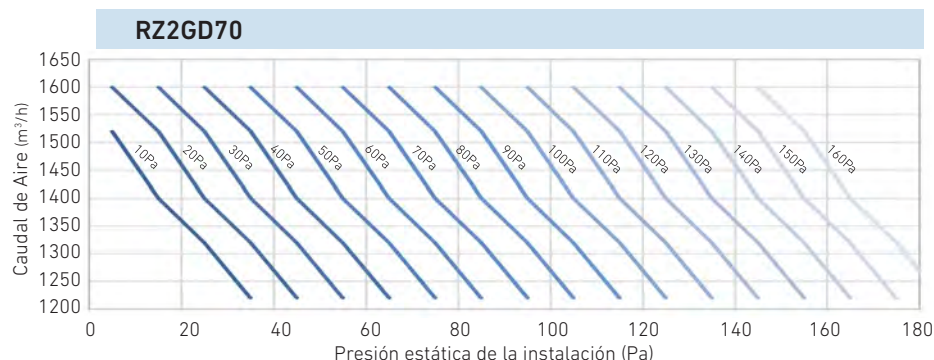
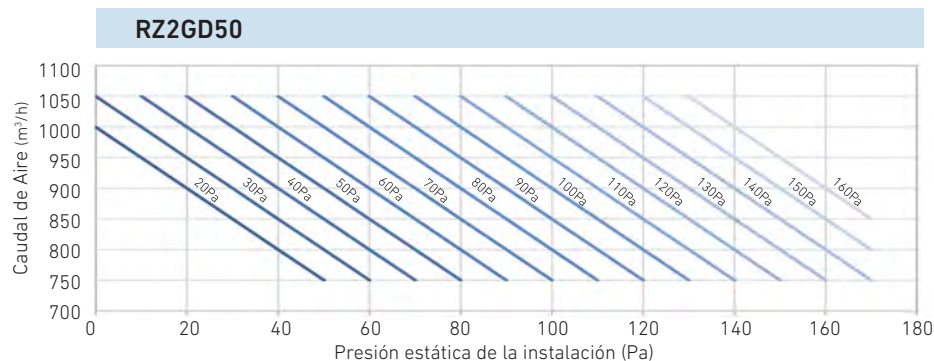
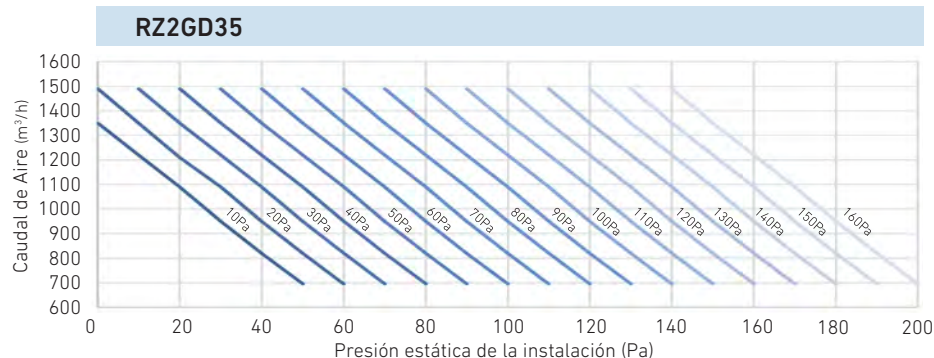
Conjuntos		RZ2GD35	RZ2GD50	RZ2GD70	RZGD100	RZGD120	RZGD140 ~3
Tipo		ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter
Capacidad Refrigeración nom.(mín.-máx.)	kW	3,52 (1,35-4,40)	5,28 (1,53-5,60)	7,03 (2,16-8,20)	10,55 (2,90 - 13,00)	12,10 (2,90 - 13,50)	14,00 (4,76 - 16,50)
Capacidad Calefacción nom.(mín.-máx.)	kW	3,81 (1,24-5,30)	5,60 (1,40-6,20)	7,91 (1,98-9,30)	11,15 (2,60 - 13,50)	13,50 (2,60 - 15,00)	16,00 (4,78 - 16,15)
SEER/SCOP		6,10/4,00	6,10/4,00	6,10/4,00	6,10/4,10	6,10/4,10	6,20/4,10
Clasifi. energética refrigeración/calefacción		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Potencia absorbida refrigeración nom.(mín.-máx.)	kW	1,03 (0,26-1,60)	1,55 (0,47-2,30)	2,17 (0,67-3,30)	3,40 (0,71 - 4,71)	4,43 (0,71 - 5,10)	5,00 (1,71-6,60)
Corriente absorbida refrigeración nom.(mín.-máx.)	A	4,48 (1,13-6,96)	6,73 (2,04-10,00)	9,43 (2,91-14,35)	15,00 (3,20 - 21,50)	19,00 (3,20 - 22,30)	9,00 (1,50-15,00)
Potencia absorbida calor nom.(mín.-máx.)	kW	1,02 (0,19-1,51)	1,49 (0,46-2,25)	2,13 (0,65-3,30)	3,45 (0,47 - 4,13)	4,60 (0,47 - 5,29)	5,00 (1,71-6,70)
Corriente absorbida calor nom.(mín.-máx.)	A	4,43 (0,83-6,57)	6,48 (2,00-9,78)	9,26 (2,83-14,35)	15,50 (2,43 - 18,00)	20,00 (2,43 - 23,00)	10,00 (1,50-15,00)
Máxima potencia absorbida	kW	1,70	2,40	3,65	5,37	5,73	6,80
Máxima corriente absorbida	A	9,00	12,00	16,00	23,50	24,90	15,00
Diámetro tubería de líquido	"/mm	1/4"/6,35	1/4"/6,35	3/8"/9,52	3/8"/9,52	3/8"/9,52	3/8"/9,52
Diámetro tubería de gas	"/mm	1/2"/12,7	1/2"/12,7	5/8"/15,88	5/8"/15,88	5/8"/15,88	3/4"/19,05
UNIDAD INTERNA		RZ2GND35	RZ2GND50	RZ2GND70	RZGND100	RZGND120	RZGND140
Alimentación	V~, Hz, N° fases	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1
Cables de alimentación	mm²	2x1,5+T	2x1,5+T	2x1,5+T	2x1,5+T	2x1,5+T	2x1,5+T
Cables de interconexión	mm²	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75
Dimensiones unidad interior ancho/alto/fondo	mm	700x245x700	700x245x700	1.000x245x700	1.400x245x700	1.400x245x700	1.400x245x700
Peso unidad interior	kg	21	22	32	42	42	42
Presión estática disponible	Pa	25(0-160)	25(0-160)	25(0-160)	37(0-160)	37(0-160)	50(0-160)
Caudal de aire A/M/B	m³/h	720/600/500	900/750/630	1.400/1.190/980	1.900/1.600/1.400	1.900/1.600/1.400	2.300/2.000/1.700
Presión sonora interior A/M/B	dB(A)	37/34/32	44/41/37	43/41/39	44/41/39	44/41/39	52/49/47
Potencia sonora	dB(A)	-	-	55	55	55	64
UNIDAD EXTERNA		RZ2GT35	RZ2GT50	RZ2GT70	RZGT100	RZGT120	RZGT140
Alimentación	V~, Hz, N° fases	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	380~415,50,3
Cables de alimentación	mm²	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T	2x4,0+T	2x4,0+T	4x2,5+T
Dimensiones unidad exterior ancho/alto/fondo	mm	709x536x280	785x555x300	900x700x350	970x805x395	970x805x395	940x1.325x370
Peso unidad exterior	kg	23	29	43	72	72	92
Presión sonora	dB(A)	54	55	58	57	57	60
Potencia sonora	dB(A)	64	65	68	66	66	70
Tipo gas refrigerante	PCA				R32 (675)		
Cantidad de gas frigorífico	kg	0,78	1,03	1,45	2,54	2,54	3,60
tCO2 equivalente		0,53	0,70	0,98	1,72	1,71	2,43
Carga de refrigerante para	m	8	8	8	8	8	8
Carga adicional	g/m	20	20	40	40	40	40
Máxima presión de descarga	MPa	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20
Máxima presión aspiración	MPa	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15
Referencia	U. interior + U. exterior	7836613 + 7836599	7836614 + 7836600	7836615 + 7836601	7801407 + 7711436	7801408 + 7711437	7801409 + 7711438
	Conjunto	7853615	7853616	7853617	7711446	7711447	7711448
Longitud máxima de tubería (L)	m	30	50	50	65	65	65
Máxima diferencia de altura (H)	m	20	25	30	30	30	

NOTA: Capacidades medidas en las siguientes condiciones:
 Modo refrigeración: temperatura interior 27°C BS, 19°C BH;
 temperatura exterior 35°C BS. Modo calefacción: temperatura
 interior 20°C BS; temperatura exterior 7°C BS, 6°C BH. Longitud
 de tubería refrigerante: 5 m. Velocidad del ventilador: Alta.

NOTA: SEER / SCOP según EN14825. Valores de referencia para
 la zona climática promedio.



Curvas de caudal/presión disponible unidades conducto



Las curvas representan la presión estática ajustada en el equipo
Nota: Las gráficas representadas corresponden a la máxima velocidad del ventilador.