

NANUK Conducto



RZND

NOVEDAD



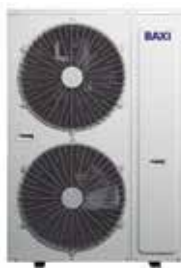
Incluido



RZT50



RZT70



RZT(100/120/140)

Capacidades disponibles frío y calor: conjuntos desde 5,0 a 14,0 kW.

Máxima eficiencia: SEER de hasta 6,1 (A++) y SCOP de 4,0 (A+).

Mínimo ruido: Potencia sonora interior desde solo 52dB(A) a 62dB(A).

Amplio rango de trabajo: desde -15°C (temperatura exterior) en calefacción y hasta +52°C (temperatura exterior) en refrigeración.

Bomba de drenaje incluida

Incluye todas las prestaciones:

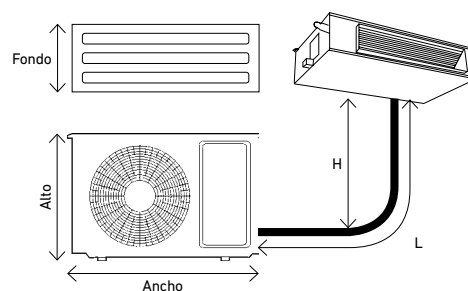
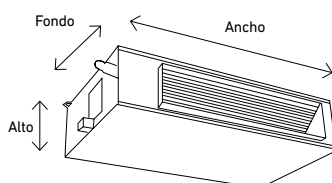


Conjuntos		RZD50	RZD70	RZD100	RZD120	RZD140
Tipo		ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter	ULTRA DC Inverter
Capacidad Frío nom.(mín.-máx.)	(kW)	5,00 (1,53-5,60)	7,00 (2,16-8,20)	10,5 (2,9-12,0)	12,1 (3,2-13,2)	14,00 (4,10-16,00)
Capacidad Calor nom.(mín.-máx.)	(kW)	5,60 (1,40-6,20)	8,00 (1,98-9,30)	12,5 (2,6-13,2)	13,5 (3,0-14,7)	16,00 (4,60-17,50)
SEER/SCOP		6,1/4,0	6,1/4,0	6,1/4,0	5,6/4,0	5,6/4,0
Clasifi. energética refrigeración/calefacción		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A+/A+	A+/A+
Potencia absorbida refrigeración nom.(mín.-máx.)	(kW)	1,54 (0,47-2,30)	2,05 (0,67-3,56)	3,28 (0,71-4,71)	4,28 (0,8-5,39)	4,67 (1,21-6,48)
Corriente absorbida refrigeración nom.(mín.-máx.)	(A)	6,76 (2,25-10,10)	9,02 (3,21-15,63)	14,86 (3,84-20,67)	18,97 (4,35-23,66)	7,32 (2,50-10,39)
Potencia absorbida calor nom.(mín.-máx.)	(kW)	1,55 (0,46-2,25)	2,20 (0,65-3,62)	3,64 (0,47-4,13)	4,10 (0,58-4,90)	4,57 (0,92-5,66)
Corriente absorbida calor nom.(mín.-máx.)	(A)	6,81 (2,20-9,88)	9,65 (3,11-15,90)	16,50 (2,57-18,3)	18,19 (3,14-21,74)	7,17 (1,90-9,08)
Máxima potencia absorbida	(kW)	2,40	3,80	5,37	5,68	7,00
Máxima corriente absorbida	(A)	13,04	20,65	23,6	24,9	10,31
Alimentación	(V-,Hz,Nº fases)	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	380~415,50,3
Diámetro tubería de líquido	("/mm)	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	5/8"/15,88	5/8"/15,88	5/8"/15,88	3/4"/19,05
UNIDAD INTERNA		RZND50	RZND70	RZND100	RZND120	RZND140
Cables de alimentación	(mm²)	2x1,0+T	2x1,0+T	2x1,0+T	2x1,0+T	4x1,0+T
Cables de interconexión	(mm²)	2x0,2	2x0,2	2x0,2	2x0,2	2x0,2
Dimensiones unidad interior ancho/fondo/alto	(mm)	890×785×290	890×785×290	1250×785×290	1250×785×290	1250×785×290
Peso unidad interior	(kg)	34	36	52	52	52
Presión estática disponible	(Pa)	0-50	0-80	0-80	0-80	0-80
Caudal de aire A/M/B	(m³/h)	1150/960/840	1400/1190/980	2000/1700/1450	2000/1700/1450	2600/2000/1650
Presión sonora interior A/M/B	dB(A)	42/40/37	46/42/38	51/48/45	51/48/45	52/49/46
Potencia sonora	dB(A)	52	56	62	62	62
UNIDAD EXTERNA		RZT50	RZT70	RZT100	RZT120	RZT140
Cables de alimentación	(mm²)	2x2,5+T	2x4,0+T	2x6,0+T	2x6,0+T	4x1,5+T
Dimensiones unidad exterior ancho/fondo/alto	(mm)	800×286×530	890×320×670	940×368×1366	940×368×1366	940×368×1366
Peso unidad exterior	(kg)	40	53	93	93	108
Presión sonora	dB(A)	55	58	58	58	59
Potencia sonora	dB(A)	64	66	67	67	68
Tipo gas refrigerante	(PCA)			R410A (2088)		
Cantidad de gas frigorífico	(kg)	1,28	1,85	2,85	2,85	4,2
tCO2 equivalente		2,67	3,86	5,95	5,95	8,77
Carga de refrigerante para	(m)	8	8	8	8	8
Carga adicional	(g/m)	20	50	50	50	50
Máxima presión de descarga	(MPa)	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15
Máxima presión aspiración	(MPa)	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15
Referencia	U. interior + U. exterior	7663747+7663721	7663749+7663723	7663752+7663726	7660749+7650358	7663753+7663727
	Conjunto	7674659	7674660	7674661	7674662	7674663
PVP (*)	U. interior + U. exterior	650 € +1200 €	700 € +1350 €	1100 € +2200 €	1150 € +2650 €	1200 € +2800 €
	Conjunto	1.850 €	2.050 €	3.300 €	3.800 €	4.000 €
Longitud máxima de tubería (L) (mm)		20	30	30	30	50
Máxima diferencia de altura (H) (mm)		10	15	15	15	20

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

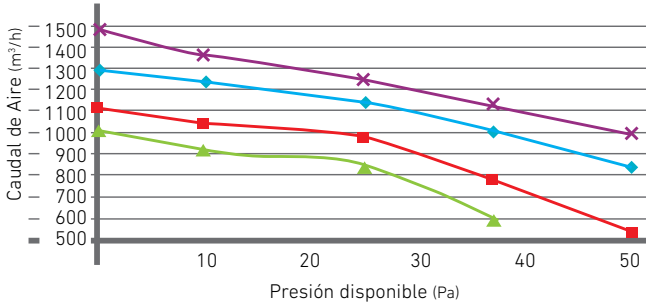
NOTA: SEER / SCOP según EN14825. Valores de referencia para la zona climática promedio.

(*) Tasa de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos incluido en PVP del producto según Directiva EU nº 2012/19

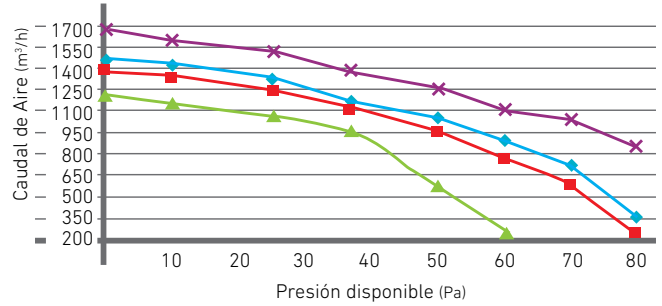


Curvas de caudal/presión disponible unidades conducto

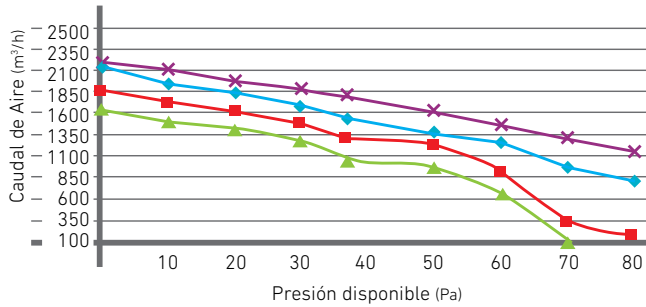
RZND050



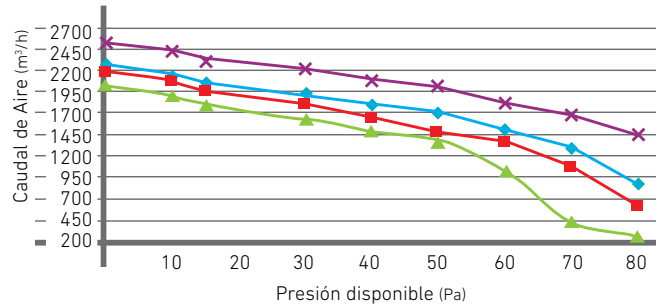
RZND070



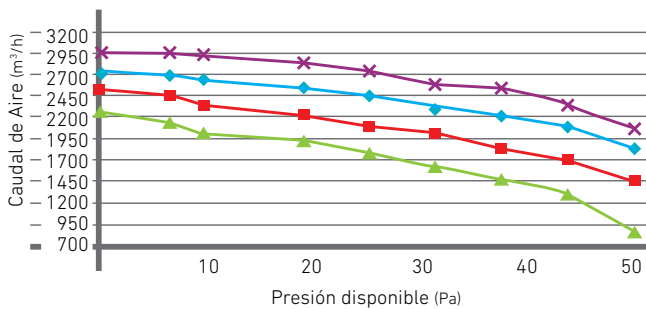
RZND100



RZND120



RZND140



- ✕ Turbo
- ◆ Alta
- Media
- ▲ Baja

Nota: La velocidad Turbo solo puede ser seleccionada desde el control remoto por infrarrojos. No se puede seleccionar esta velocidad a través del control con cable.