Gama comercial R32

NANUK
Consola / Suelo-Techo

- **Capacidades disponibles frío y calor:** conjuntos desde 3,5 a 14 kW.
- **Máxima eficiencia:** SEER de hasta 6,1 (A++) y SCOP de 4,1 (A+).
- **Mínimo ruido:** Potencia sonora interior desde solo 52dB(A) a 64dB(A).
- **Amplio rango de trabajo:** desde -15 °C (temp. ext.) en calefacción y hasta + 52 °C (temp. ext) en refrigeración.
- **Contacto ventana / tarjeta** en RZ2GC70, RZ2GC100, RZ2GC120, RZ2GC140.
- **Conectividad ModBus RTU opcional** mediante el GTW Nanuk.
- **Módulo wifi opcional:** control remoto e intuitivo desde App My BAXI AC.


RZGNP


RZ2GNF


RZ2GT35, RZ2GT50, RZ2GT70, RZ2GT100, RZ2GT120


Incluido


RZ2GT140

Conjuntos

		RZGP35	RZGP50	RZ2GC70	RZ2GC100	RZ2GC120	RZ2GC140~3
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	3,5 (1,35-4,4)	4,7 (1,53-5,6)	7,03 (2,16-8,2)	10,55 (2,9-11,5)	12,1 (2,9-12,5)	14 (4,76-14,5)
Capacidad calefacción nom. (mín.-máx.)	kW	3,5 (1,24-5,3)	5 (1,4-6,2)	7,62 (1,98-9,3)	11,15 (2,6-12)	13,5 (2,6-14,5)	16 (4,78-16,5)
SEER / SCOP		6,1 / 4	6,1 / 4	6,2 / 4	6,1 / 4	6,1 / 4	6,1 / 4
Clasificación energética refrigeración / calefacción		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Potencia absorbida refrigeración nom. (mín.-máx.)	kW	1,03 (0,26-1,6)	1,45 (0,47-2,3)	2,15 (0,67-3,56)	3,3 (0,71-4,2)	3,8 (0,71-4,5)	5 (1,71-5,9)
Corriente absorbida refrigeración nom. (mín.-máx.)	A	4,48 (1,13 -6,96)	6,3 (2,04-1)	9,34 (2,91-14,35)	14,5 (3,2-19,5)	17 (3,2-22)	8,8 (1,5-12)
Potencia absorbida calor nom. (mín.-máx.)	kW	0,94 (0,19-1,51)	1,34 (0,46-2,25)	2,05 (0,65-3,3)	3 (0,47-3,7)	3,5 (0,47-4,2)	5,1 (1,71-6,05)
Corriente absorbida calor nom. (mín.-máx.)	A	4,09 (0,83-6,57)	5,83 (2-9,78)	8,91 (2,83-14,35)	13 (2,43-16)	16 (2,43-18,5)	8,9 (1,5-12)
Máxima potencia absorbida	kW	1,7	2,4	3,65	5,37	5,73	6,05
Máxima corriente absorbida	A	9	9	16	25	25	12
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	5/8"/15,88
Unidad interna		**RZGNP35**	**RZGNP50**	**RZ2GNF70**	**RZ2GNF100**	**RZ2GNF120**	**RZ2GNF140**
Tipo de instalación		Suelo	Suelo	Suelo-techo	Suelo-techo	Suelo-techo	Suelo-techo
Alimentación	V~, Hz, Nº 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	2 × 1,5 + T	2 × 1,5 + T	2 × 1,5 + T	2 × 1,5 + T	2 × 1,5 + T	2 × 1,5 + T
Cables de interconexión	mm²	1 × 1,5	1 × 1,5	1 × 1,5	1 × 1,5	1 × 1,5	1 × 1,5
Dimensiones unidad interior ancho × alto × fondo	mm	700 × 600 × 225	700 × 600 × 225	1280 × 690 × 235	1600 × 690 × 235	1600 × 690 × 235	1600 × 690 × 235
Peso unidad interior	kg	15	15	34	40	40	40
Caudal de aire A / M / B	m³/h	600 / 530 / 430	650 / 550 / 450	1230 / 1020 / 840	2040 / 1740 / 1440	2040 / 1740 / 1440	2040 / 1740 / 1440
Presión sonora interior A / M / B	dB(A)	42 / 39 / 36	44 / 40 / 37	42 / 38 / 35	50 / 46 / 41	50 / 46 / 41	50 / 46 / 41
Potencia sonora	dB(A)	52	56	52	62	62	62
Unidad externa		**RZ2GT35**	**RZ2GT50**	**RZ2GT70**	**RZ2GT100**	**RZ2GT120**	**RZ2GT140**
Alimentación	V~, Hz, Nº 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	2 × 2,5 + T	2 × 2,5 + T	2 × 2,5 + T	2 × 4 + T	2 × 4 + T	4 × 2,5 + T
Dimensiones unidad exterior ancho × alto × fondo	mm	709 × 536 × 280	785 × 555 × 300	900 × 700 × 350	970 × 805 × 395	970 × 805 × 395	940 × 1325 × 370
Peso unidad exterior	kg	23	29	43	61	61	81
Presión sonora		54	55	58	59	60	60
Potencia sonora dB(A)	dB(A)	64	65	68	69	70	70
Tipo gas refrigerante	PCA	R32 (675)					
Carga refrigerante R32	kg	0,78	1,03	1,45	2,75	2,75	2,75
tCO_2 equivalente		0,53	0,7	0,98	1,86	1,86	1,86
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	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
Máxima presión aspiración	MPa	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15
Referencia — U. interior + U. exterior		7836593 + 7836599	7836594 + 7836600	7836610 + 7836601	7860638 + 7860627	7860639 + 7860630	7860640 + 7860631
Referencia — Conjunto		7853618	7853620	7853621	7881351	7881352	7881353
Precio — U. interior + U. exterior		773 € + 1.438 €	852 € + 1.626 €	1.288 € + 1.820 €	1.787 € + 2.841 €	1.877 € + 3.422 €	2.140 € + 3.832 €
Precio — Conjunto		2.211 €	2.478 €	3.108 €	4.628 €	5.299 €	5.972 €
Longitud máxima de tubería (L) (mm)	m	25	30	50	65	65	65
Máxima diferencia de altura (H) (mm)	m	10	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.

	RZ2GT35	RZ2GT50	RZ2GT70	RZ2GT100	RZ2GT120	RZ2GT140
A (mm)	480	546	632	675	675	625
B (mm)	283	316	352	409	409	364



