

### NANUK Cassette R32



RZGNK



RZGT35,  
RZGT50,  
RZGT70



Incluido



Fluido refrigerante: R32



RZGT100,  
RZGT120



RZGT140

**Capacidades disponibles frío y calor:** conjuntos desde 3,6 a 14,0 kW.

**Máxima eficiencia:** SEER de hasta 6,5 (A++) y SCOP de 4,0 (A+).

**Mínimo ruido:** Potencia sonora interior desde solo 56dB(A) a 65dB(A).

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

**Control Wi-Fi:** con el accesorio TX1AC.

Bomba de drenaje incluida.

Incluye todas las prestaciones:



Conjuntos		RZGK35	RZGK50	RZGK70	RZGK100	RZGK120	RZGK140~3
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	3,60 (1,35 - 4,40)	5,00 (1,53 - 5,60)	7,00 (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	4,20 (1,24 - 5,30)	5,60 (1,40 - 6,20)	8,00 (1,98 - 9,30)	11,15 (2,60 - 13,50)	13,50 (2,60 - 15,00)	16,00 (4,78 - 16,15)
SEER/SCOP		6,2/4,1	6,3/4,1	6,6/4,5	6,1/4,0	6,1/4,0	6,1/4,0
Clasificación energética refri./calefacción		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Potencia absorbida refrigeración nom.(mín.-máx.)	kW	1,08 (0,26 - 1,60)	1,63 (0,47 - 2,30)	2,18 (0,67 - 3,56)	3,40 (0,71 - 4,71)	4,50 (0,71 - 5,10)	5,20 (1,71 - 6,70)
Corriente absorbida refrigeración nom.(mín.-máx.)	A	4,74 (1,10 - 5,76)	7,16 (2,25 - 10,10)	9,57 (3,21 - 15,63)	15,00 (3,20 - 21,50)	19,50 (3,20 - 22,30)	9,00 (1,50-15,00)
Potencia absorbida calor nom.(mín.-máx.)	kW	1,23 (0,19 - 1,51)	1,73 (0,46 - 2,25)	2,10 (0,65 - 3,62)	3,45 (0,47 - 4,13)	4,60 (0,47 - 5,29)	5,40 (1,71 - 6,80)
Corriente absorbida calor nom.(mín.-máx.)	A	5,40 (0,78 - 6,60)	7,60 (2,20 - 9,88)	9,22 (3,11 - 15,90)	15,50 (2,43 - 18,00)	20,00 (2,43 - 23,00)	10,00 (1,50-15,00)
Máxima potencia absorbida	kW	2,10	2,40	3,65	5,37	5,73	6,80
Máxima corriente absorbida	A	11,00	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"/12,70	1/2"/12,70	5/8"/15,88	5/8"/15,88	5/8"/15,88	3/4"/19,05
<b>UNIDAD INTERNA</b>							
Panel		RZGBK35	RZGBK50	RZGBK70	RZGBK100	RZGBK120	RZGBK140
Alimentación		V~, Hz, N° fases	220~240,50,0	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1
Cables de alimentación		mm <sup>2</sup>	2x1,5+T	2x1,5+T	2x1,5+T	2x1,5+T	2x1,5+T
Cables de interconexión		mm <sup>2</sup>	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75
Dimensiones unidad interior ancho/alto/fondo		mm	570x260x570	570x260x570	840x246x840	840x288x840	840x288x840
Peso unidad interior		kg	15,5	15,5	26	28	30
Peso del panel		kg	2,2	2,2	5,3	5,3	5,3
Caudal de aire A/M/B		m <sup>3</sup> /h	720/620/550	760/650/580	1.500/1.350/1.200	1.950/1.700/1.600	2.000/1.700/1.600
Presión sonora interior A/M/B		dB(A)	44/40/37	45/41/38	49/47/44	52/50/48	54/52/48
Potencia sonora		dB(A)	54	56	56	60	64
<b>UNIDAD EXTERNA</b>							
Alimentación		V~, Hz, N° fases	220~240,50,0	220~240,50,1	220~240,50,1	220~240,50,1	380~415,50,3
Cables de alimentación		mm <sup>2</sup>	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T	2x4,0+T	4x2,5+T
Dimensiones unidad exterior ancho/alto/fondo		mm	800x545x315	800x545x315	900x700x350	970x805x395	940x1.325x370
Peso unidad exterior		kg	35	37	51	72	92
Presión sonora		dB(A)	54	55	58	57	60
Potencia sonora		dB(A)	64	65	67	66	70
Tipo gas refrigerante		PCA			R32 (675)		
Cantidad de gas frigorífico		kg	0,90	1,16	1,40	2,54	3,60
tCO2 equivalente			0,61	0,78	0,95	1,72	2,43
Carga de refrigerante para		m	8	8	8	8	8
Carga adicional		g/m	20	20	40	40	40
Máxima presión de descarga		MPa	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20
Máxima presión aspiración		MPa	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15
Referencia	U. interior + Panel + U. exterior	<b>7711449+7711455 +7711433</b>	<b>7711450+7711455 +7711434</b>	<b>7711451+7711456 +7711435</b>	<b>7711452+7711456 +7711436</b>	<b>7711453+7711456 +7711437</b>	<b>7711454+7711456 +7711438</b>
	Conjunto	<b>7722458</b>	<b>7711457</b>	<b>7711459</b>	<b>7711460</b>	<b>7711462</b>	<b>7711463</b>
Precio	U. interior + Panel + U. exterior	<b>659 € + 205 € + 1.438 €</b>	<b>794 € + 205 € + 1.626 €</b>	<b>895 € + 324 € + 1.820 €</b>	<b>1.155 € + 324 € + 2.841 €</b>	<b>1.217 € + 324 € + 3.422 €</b>	<b>1.532 € + 324 € + 3.832 €</b>
	Conjunto	<b>2.302 €</b>	<b>2.625 €</b>	<b>3.039 €</b>	<b>4.320 €</b>	<b>4.963 €</b>	<b>5.688 €</b>
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.

