

# NANUK Suelo-Techo



**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 55dB(A) a 64dB(A).

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

**Diseño Super-Slim:** Unidades interiores de solo 205mm de grosor.

**Incluye todas las prestaciones:**



Conjuntos	RZC50	RZC70	RZC100	RZC120	RZC140
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
Clasificación 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
<b>UNIDAD INTERNA</b>	<b>RZNC50</b>	<b>RZNC70</b>	<b>RZNC100</b>	<b>RZNC120</b>	<b>RZNC140</b>
Cables de alimentación (mm <sup>2</sup> )	2x1,0+T	2x1,0+T	2x1,0+T	2x1,0+T	4x1,0+T
Cables de interconexión (mm <sup>2</sup> )	2x0,2	2x0,2	2x0,2	2x0,2	2x0,2
Dimensiones unidad interior ancho/alto/fondo (mm)	930x660x205	1280x660x205	1630x660x205	1630x660x205	1630x660x205
Peso unidad interior (kg)	25	32	32	32	44
Caudal de aire A/M/B (m <sup>3</sup> /h)	900/730/650	1300/1052/920	1800/1550/1350	1800/1550/1350	2000/1600/1400
Presión sonora interior A/M/B dB(A)	45/42/37	47/45/43	53/50/47	53/50/47	54/50/46
Potencia sonora dB(A)	55	57	63	63	64
<b>UNIDAD EXTERNA</b>	<b>RZT50</b>	<b>RZT70</b>	<b>RZT100</b>	<b>RZT120</b>	<b>RZT140</b>
Cables de alimentación (mm <sup>2</sup> )	2x2,5+T	2x4,0+T	2x6,0+T	2x6,0+T	4x1,5+T
Dimensiones unidad exterior ancho/fondo/alto (mm)	800x286x530	890x320x670	940x368x1366	940x368x1366	940x368x1366
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	3,7
tCO2 equivalente	2,67	3,86	5,95	5,95	7,73
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	U. Interior + U. Exterior	U. Interior + U. Exterior	U. Interior + U. Exterior	U. Interior + U. Exterior
	<b>7663741+7663721</b>	<b>7663742+7663723</b>	<b>7663744+7663726</b>	<b>7650359+7650358</b>	<b>7663745+7663727</b>
	<b>7674652</b>	<b>7674653</b>	<b>7674654</b>	<b>7674656</b>	<b>7674657</b>
PVP (*)	U. Interior + U. Exterior	U. Interior + U. Exterior	U. Interior + U. Exterior	U. Interior + U. Exterior	U. Interior + U. Exterior
	<b>700 € +1200 €</b>	<b>900 € +1350 €</b>	<b>1250 € +2200 €</b>	<b>1300 € +2650 €</b>	<b>1400 € +2800 €</b>
	<b>1.900 €</b>	<b>2.250 €</b>	<b>3.450 €</b>	<b>3.950 €</b>	<b>4.200 €</b>
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

