

PACi NX Jet Air Stream - R32

Solución de ahorro energético para calefacción y refrigeración. durante todo el año en grandes superficies y de techos altos. Alto volumen de aire de hasta 5000 m³/h y larga distancia máxima del dardo de aire de 30 m. Comodidad óptima con Smart Jet: difusores autodirigidos. Variedad de opciones del controlador disponibles, incluido el control Wi-Fi.



Caudal de aire			2500 m³/h	2500 m³/h	5000 m³/h
Kit			KIT-140MC5AZH5	KIT-140MC5AZH8	KIT-250MC5AZH8
Mando de pared			CZ-RTC5B	CZ-RTC5B	CZ-RTC5B
Potencia frigorífica	Nominal (Mín./Máx.)	kW	14,1 [3,3 - 18,0]	14,1 [3,3 - 18,0]	24,2 [6,1 - 25,6]
EER ¹⁾	Nominal (Mín./Máx.)	W/W	3,46 [2,74 - 5,32]	3,46 [2,74 - 5,32]	3,80 [2,49 - 4,88]
$\eta_{s,c}$ ²⁾			227%	227%	250%
Pdesign		kW	—	—	—
Potencia calorífica	Nominal (Mín./Máx.)	kW	14,0 [3,3 - 18,0]	14,0 [3,3 - 18,0]	26,7 [5,5 - 27,6]
COP ¹⁾	Nominal (Mín./Máx.)	W/W	3,88 [3,27 - 5,50]	3,88 [3,27 - 5,50]	3,74 [3,07 - 4,78]
$\eta_{s,h}$ ²⁾			155%	155%	155%
Pdesign a -10 °C		kW	11,0	11,0	18,5
			Jet Air Stream Smart	Jet Air Stream Smart	Jet Air Stream Smart
			P-VTVF140MC5A-PE	P-VTVF140MC5A-PE	P-VTVF250MC5A-PE
Unidad interior			Smart Jet: difusores autodirigidos	Smart Jet: difusores autodirigidos	Smart Jet: difusores autodirigidos
Tipo de difusores			2	2	4
Presión estática externa	Pa		170	170	170
Caudal de aire	m³/h		2560	2560	5010
Presión sonora ³⁾	Frío / Calor	dB(A)	42	42	46
Potencia sonora ⁴⁾	Al / Med / Ba	dB(A)	—	—	—
Dimensiones ⁵⁾ (Al x An x Pr)	mm		808 x 1106 x 877	808 x 1106 x 877	1041 x 1458 x 930
Peso neto	kg		93	93	140
Unidad exterior			U-140PZH4E5	U-140PZH4E8	U-250PZH4E8
Suministro eléctrico	V / ph / Hz		220 - 230 - 240 / 1 / 50	380 - 400 - 415 / 3 / 50	380 - 400 - 415 / 3 / 50
Seccionador recomendado	A		40	16	30
Presión sonora	Frío / Calor (Al)	dB(A)	56 / 56	56 / 56	59 / 63
Dimensiones / Peso neto	Al x An x Pr	mm / kg	996 x 980 x 370 / 86	996 x 980 x 370 / 84	996 x 1140 x 460 / 109
Diámetro tubería	Líquido	Pulg. (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	1/2 (12,70)
	Gas	Pulg. (mm)	5/8 (15,88)	5/8 (15,88)	7/8 (22,22)
Rango de longitud de tubería	m		5 ~ 100	5 ~ 100	5 ~ 100
Desnivel de altura (int./ext.)	m		15 / 30 ⁵⁾	15 / 30 ⁵⁾	30
Longitud precargada de la tubería	m		30	30	30
Cantidad de gas adicional	g/m		40	40	80
Refrigerante (R32) / CO ₂ Eq.	kg / T		3,00 / 2,03	3,00 / 2,03	4,80 / 3,24
Rango de funcionamiento	Frío Mín. ~ Máx.	°C	-20 ⁶⁾ ~ +52	-20 ⁶⁾ ~ +52	-15 ~ +52
	Calor Mín. ~ Máx.	°C	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +35

1) Cálculos EER y COP realizados de acuerdo con EN 14511. 2) Para los modelos de más de 12 kW, los valores $\eta_{s,c}$ y $\eta_{s,h}$ se calculan en función de la norma EN 14825. 3) Presión sonora media a 5 m Lp.

4) Potencia sonora radiada a 5 m Lp. 5) Unidad exterior situada más abajo / unidad exterior situada más arriba. 6) Longitud de tubería de hasta 30 m. 5) Grosor de difusores y conductos incluido.

Configuraciones opcionales*		Tipo de panel frontal	Caudal de aire (m³/h)	Dimensiones / Peso neto
P-VTVF140NC5A-PE	Jet Air Stream Standard	Difusores manuales	2500	808 x 1106 x 877 / 93
P-VTVF250NC5A-PE	Jet Air Stream Standard	Difusores manuales	5000	1041 x 1458 x 930 / 140
P-VTVF140PC5A-PE	Jet Air Stream Ducted	Panel frontal con conductos	2500	808 x 1106 x 910 / 93
P-VTVF250PC5A-PE	Jet Air Stream Ducted	Panel frontal con conductos	5000	1041 x 1458 x 963 / 140

* Los datos técnicos del producto son los mismos que los de Jet Air Stream Smart.

Accesorios	
CZ-RTC6W	Mando de pared CONEX (no inalámbrico), blanco
CZ-RTC6WBL	Mando de pared CONEX con Bluetooth®, blanco
CZ-RTC6WBLW2	Mando de pared CONEX con Wi-Fi y Bluetooth®, blanco
CZ-RTC6	Mando de pared CONEX (no inalámbrico), negro
CZ-RTC6BL	Mando de pared CONEX con Bluetooth®, negro
CZ-RTC6BLW2	Mando de pared CONEX con Wi-Fi y Bluetooth®, negro
CZ-RTC5B	Mando de pared con función Econavi
CZ-RWS3 + CZ-RWRC3	Mando inalámbrico con infrarrojos y receptor
CZ-CAPWFC2	Adaptador Wi-Fi comercial

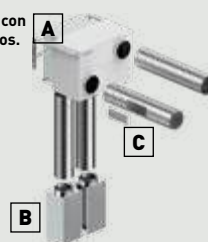
Accesorios	
PCZ-AHRX0056	Cámara de mezcla de aire de entrada tipo conducto (1 x 355 mm DN) para VTVF140N.
PCZ-AHRX0057	Cámara de mezcla de aire de entrada tipo conducto (2 x 355 mm DN) para VTVF250N.
PCZ-AHRX0061	Módulo de entrada de aire en tierra (VTVF250 requiere dos de ellos)
PCZ-AHRX0071	Rejilla de suministro de aire para conductos

Accesorios para configuraciones de entrada de aire remota.

Versión manual.



Versión con conductos.



A: PCZ-AHRX0056 / PCZ-AHRX0057
B: PCZ-AHRX0061
C: PCZ-AHRX0071



Serie PACi NX

NUEVO PACi NX Jet Air Stream - R32

Solución de ahorro energético para calefacción y refrigeración durante todo el año en espacios grandes y de techos altos. Volumen de aire de hasta 5 000 m³/h con una distancia del dardo de aire de 30 m. Variedad de opciones del controlador disponibles, incluido el control Wi-Fi.

NOVEDAD



Kit (mando de pared CZ-RTC5B 188 € incluido)			Potencia nominal		$\eta_{s,c}$ ¹⁾	$\eta_{s,h}$ ¹⁾	Unidad interior: Jet Air Stream Smart	Dimensiones ³⁾	Peso	Unidad exterior	Dimensiones	Peso
			Frigorífica	Calorífica				Al x An x Pr			Al x An x Pr	
			kW	kW				mm	kg		mm	kg
1f	14,0 kW	KIT-140MC5AZH5	14,1	14,0	227%	155%	P-VTVF140MC5A-PE	808 x 1106 x 877	88	U-140PZH4E5	996 x 980 x 370	86
3f	14,0 kW	KIT-140MC5AZH8	14,1	14,0	227%	155%	P-VTVF140MC5A-PE	808 x 1106 x 877	88	U-140PZH4E8	996 x 980 x 370	84
	25,0 kW	KIT-250MC5AZH8	24,2	26,7	250%	155%	P-VTVF250MC5A-PE	1041 x 1458 x 930	130	U-250PZH4E8	996 x 1140 x 460	109

Información sobre las tuberías				
Kit	kW	14,0	14,0	25,0
Diámetro de tuberías (líquido - gas)	Pulg.	3/8-5/8	3/8-5/8	1/2 - 7/8
Rango de longitud de tubería	m	5 ~ 100	5 ~ 100	5 ~ 100
Desnivel de altura (int./ext.)	m	15/30 ²⁾	15/30 ²⁾	30
Longitud precargada de la tubería	m	30	30	30
Cantidad de gas adicional	g/m	40	40	80

Información eléctrica (conexión eléctrica a unidad exterior)				
		Monofásica		Trifásica
Kit	kW	14,0	14,0	25,0
Seccionador recomendado	A	40	16	30

1) Para los modelos de más de 12 kW, los valores $\eta_{s,c}$ / $\eta_{s,h}$ se calculan en función de la norma EN 14825. 2) Unidad exterior situada más abajo/unidad exterior situada más arriba. 3) Grosor de racores y conductos incluido.

Configuraciones opcionales*	Tipo de panel frontal		Caudal de aire (m³/min)	Dimensiones / Peso neto
P-VTVF140NC5A-PE	Jet Air Stream Standard	Difusores manuales	2500	808 x 1106 x 877 / 93
P-VTVF250NC5A-PE	Jet Air Stream Standard	Difusores manuales	5000	1041 x 1458 x 930 / 140
P-VTVF140PC5A-PE	Jet Air Stream Ducted	Panel frontal con conductos	2500	808 x 1106 x 910 / 93
P-VTVF250PC5A-PE	Jet Air Stream Ducted	Panel frontal con conductos	5000	1041 x 1458 x 963 / 140

* Los datos técnicos del producto son los mismos que los de Jet Air Stream Smart.

Jet Air Stream.

El Jet Air Stream proporciona una solución eficiente y sostenible para la calefacción y la refrigeración durante todo el año en espacios grandes como gimnasios, áreas de producción y almacenes. Asegura un confort óptimo para el usuario, un entorno tranquilo y es mucho más fácil de instalar que otros sistemas.



CALEFACCIÓN Y REFRIGERACIÓN EFICIENTES



DISTRIBUCIÓN DEL AIRE A LARGA DISTANCIA



SMART JET: DIFUSORES AUTODIRIGIDOS

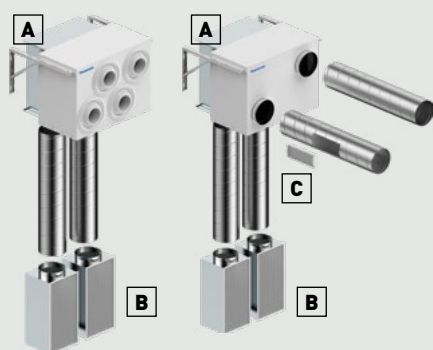


FUNCIONAMIENTO SILENCIOSO

Accesorios para configuraciones de entrada de aire remota.

Versión manual.

Versión con conductos.



Tres versiones disponibles: Smart Jet - difusores autodirigidos, difusores manuales y panel frontal con conductos.

Jet Air Stream Smart	Jet Air Stream Standard	Jet Air Stream con conductos
P-VTVF***MC5A-PE	P-VTVF***NC5A-PE	P-VTVF***PC5A-PE
Smart Jet: difusores autodirigidos	Difusores manuales	Panel frontal con conductos

- A | PCZ-AHRX0056. Cámara de mezcla de aire de entrada tipo conducto (1 x 355 mm DN) para VTVF140N y VTVF140P
- A | PCZ-AHRX0057. Cámara de mezcla de aire de entrada tipo conducto (2 x 355 mm DN) para VTVF250N y VTVF250P
- B | PCZ-AHRX0061. Módulo de entrada de aire en tierra (VTVF250 requiere dos de ellos)
- C | PCZ-AHRX0071. Rejilla de suministro de aire para conductos