

PACi Elite Conducto adaptable PF3 - R32

Nuevo diseño de conducto - PF3 para la serie R32 PACi con nanoe⁺X

Las dos posibilidades de instalación (montaje en horizontal/vertical) con elevada presión estática externa de 150 Pa permiten una instalación flexible.

- 2 posibilidades de instalación (montaje horizontal / vertical)
- Máxima presión estática externa: 150 Pa
- Selección de la posición de entrada de aire (entrada trasera / inferior)
- Diseño mejorado de bandeja de drenaje apto tanto para la instalación en horizontal como en vertical
- Bomba de drenaje incluida
- nanoe⁺X (generador Mark 2= 9,6 billones de radicales hidroxilo/segundo) de serie para la cubierta con conducto de gran longitud*
- Nuevo mando de pared CZ-RTC6BL para configurar el sistema fácilmente mediante Bluetooth®



* Estudio interno de Panasonic.



nanoe⁺X, la tecnología con los beneficios de los radicales de hidroxilo

[VER MÁS](#)



PACi Standard o Elite

Dos soluciones para tiendas, oficinas o residencias.

[VER MÁS](#)

PACi Elite Conducto adaptable PF3 - R32	Trifásica 10.0 kW
Kit	KIT-100PF3ZH28
Controlador remoto	CZ-RTC6
Capacidad frigorífica (nominal)	9,5
Capacidad frigorífica (mín.)	3,1
Capacidad frigorífica (máx.)	11,4
EER (nominal) (1)	4,17
EER (mín.) (1)	5,08
EER (máx.) (1)	2,82
SEER/ηsc (2)	7,3 A++
Pdesign (refrigeración)	9,5
Potencia absorbida de refrigeración (nominal)	2,28
Potencia absorbida de refrigeración (mín.)	0,61
Potencia absorbida de refrigeración (máx.)	4,04
Consumo anual de energía refrigeración (3)	451
Capacidad calorífica (nominal)	10,8
Capacidad calorífica (mín.)	3,1
Capacidad calorífica (máx.)	13,5
COP (nominal) (1)	3,97
COP (mín.) (1)	5,25
COP (máx.) (1)	3,07
SCOP/ηsc (2)	4,5 A+
Pdesign a -10 °C	7,8
Potencia absorbida de calefacción (nominal)	2,72
Potencia absorbida de calefacción (mín.)	0,59
Potencia absorbida de calefacción (máx.)	4,40
Consumo anual de energía calefacción (3)	2424
Unidad interior	S-1014PF3E
Presión estática externa (nominal) (4)	40
Presión estática externa (mín.) (4)	10
Presión estática externa (máx.) (4)	150
Volumen de humedad eliminada	3,2
Caudal de aire interior (Al)	32,0
Caudal de aire interior (Med)	26,0
Caudal de aire interior (Ba)	21,0
Presión acústica interior (Al) (5)	33
Presión acústica interior (Med) (5)	29
Presión acústica interior (Ba) (5)	25
Potencia acústica en interior (Al)	56
Potencia acústica en interior (Med)	52
Potencia acústica en interior (Ba)	48
Dimensiones interiores (alto)	250
Dimensiones de la unidad interior (anchura)	1400
Dimensiones de la unidad interior (profundidad)	730
Peso neto unidad interior	39
Generador nanoe X	Mark 2
Unidad exterior	U-100PZH2E8
Fuente de alimentación exterior	380 - 400 - 415
Corriente en refrigeración (1p 220 V / 3p 380)	3,50
Corriente en refrigeración (1p 230 V / 3p 400)	3,30
Corriente en refrigeración (1p 240 V / 3p 415)	3,20
Corriente en calefacción (1p 220 V / 3p 380)	4,20
Corriente en calefacción (1p 230 V / 3p 400)	4,00
Corriente en calefacción (1p 240 V / 3p 415)	3,85
Caudal de aire exterior (frío)	118
Caudal de aire exterior (calor)	108
Presión acústica exterior (frío - Al)	52
Presión acústica exterior (calor - Al)	52
Potencia acústica exterior (frío - Al)	69
Potencia acústica exterior (calor - Al)	69
Dimensiones exteriores (alto)	1416
Dimensiones exteriores (anchura)	940
Dimensiones exteriores (profundidad)	340
Peso neto unidad exterior	99
Diámetro de tubería (líquido)	3/8 (9,52)
Diámetro de tubería (gas)	5/8 (15,88)
Rango de longitudes de tubería	5 ~ 85
Desnivel (int./ext.) (6)	30
Longitud de tubería para gas adicional	30
Cantidad adicional de gas	45
Refrigerante (R32) / CO2 eq.	3,05 / 2,059
Rango de funcionamiento (frío - mín.)	-20 (7)
Rango de funcionamiento (frío - máx.)	+46
Rango de funcionamiento (calor - mín.)	-20
Rango de funcionamiento (calor - máx.)	+24

- (1) Cálculos EER y COP realizados de acuerdo con EN 14511.
 - (2) Escala de etiqueta energética de A+++ a D. Para los modelos por debajo de 12 kW, el SEER y SCOP se calculan siguiendo los valores del reglamento delegado (UE) 626/2011. Para los modelos por encima de 12 kW, los valores η_{sc} / η_{sh} se calculan siguiendo el reglamento EN 14825.
 - (3) El consumo anual de energía se calcula de acuerdo con el Reglamento (UE) 626/2011.
 - (4) La presión estática externa media está ajustada de fábrica.
 - (5) El nivel de presión acústica de las unidades muestra el valor medido en un punto situado 1,5 m por debajo de la unidad. El nivel de presión acústica de las unidades muestra el valor medido según la especificación Eurovent 6/C/006-97.
 - (6) Al instalar la unidad exterior en una posición más elevada que la unidad interior.
 - (7) Para los modelos 100 ~ 140PZH2E5(8), es posible operar a una temperatura más baja de -20 °C en las salas de servidores con una longitud de tubería de 30 m o inferior.
- * Fusible recomendado para interior: 3 A.
** Los valores anteriores se refieren a una instalación estándar (instalación horizontal en el techo, entrada de aire en el lado trasero) y nanoe™ X apagado

Productos complementarios

