


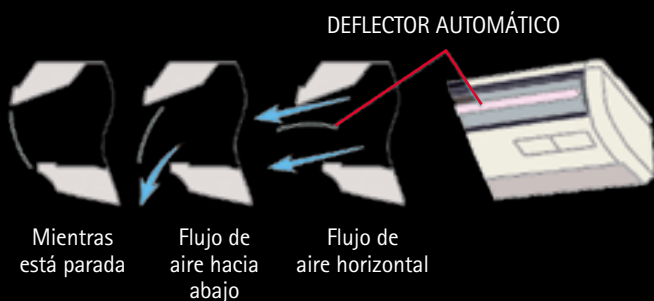


Unidades

UNIDAD INTERIOR	TECHO SIN SENSOR	TECHO CON SENSOR 
CÓDIGO	RPC-(3-6)FSN3E	RPC-(1.5~6)FSN3
Imagen		
Sensor de movimiento	NO	SI
Compatible con la gama comercial Utopía y Set Free	SI	SI

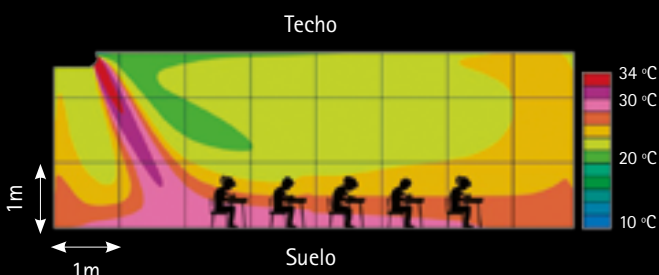
Deflector optimizado en los modelos RPC-FSN3

Sin molestias causadas por una temperatura irregular y por las corrientes de frío.



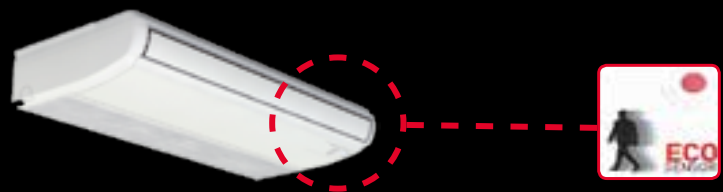
Logra una mejor distribución del aire caliente y también por el suelo.

DISTRIBUCIÓN DE LA TEMPERATURA



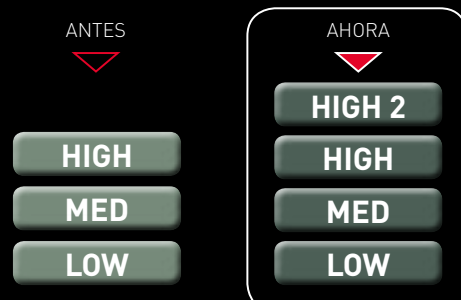
Máximo ahorro energético gracias al Sensor de Presencia

Los modelos RPC-(1.5~6)FSN3 disponen de un sensor de presencia integrado que ajusta la temperatura, el volumen y la dirección del aire según la actividad humana.



Flexibilidad de instalación en techos altos

Se ha incorporado un volumen del flujo de aire adicional, el "HIGH 2", además de los ya existentes. Por lo que en caso de techos altos, no hará falta ajustar la velocidad alta desde el mando a distancia.

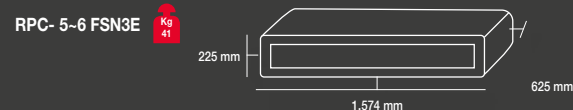
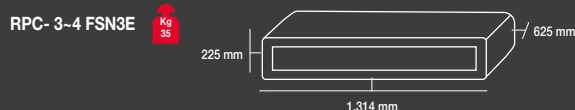


techo



Techo

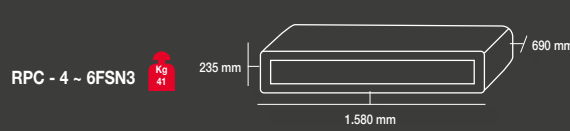
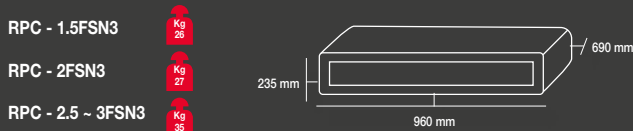
Unidad interior			RPC - 3FSN3E	RPC - 4FSN3E	RPC - 5FSN3E	RPC - 6FSN3E
Potencia ajustable		CV	-	-	-	-
Potencia nominal ⁽¹⁾ UTOPIA	Refrigeración	kW	7,10	10,00	12,50	14,00
	Calefacción		8,00	11,20	14,00	16,00
Potencia nominal ⁽¹⁾ SET FREE	Refrigeración	kW	8,00	11,20	14,00	16,00
	Calefacción		9,00	12,50	16,00	18,00
Nivel de presión sonora (baja-med-alta) ⁽²⁾		dB(A)	39 - 45 - 49		41 - 46 - 49	
Potencia sonora			65		66	
Caudal de aire (baja - med - alta)		m ³ /h	960 - 1.260 - 1.620	1.140 - 1.440 - 1.800	1.260 - 1.680 - 2.100	1.620 - 1.920 - 2.220
Alimentación			230V - 1Ph - 50Hz			
Diámetro de tuberías (Liq. - Gas)		pulgadas	3/8 - 5/8			



Techo



Unidad interior			RPC - 1.5FSN3	RPC - 2FSN3	RPC - 2.5FSN3	RPC - 3FSN3	RPC - 4FSN3	RPC - 5FSN3	RPC - 6FSN3
Potencia ajustable		CV		1,50 ← 2,50	2,30 ← 2,50	-	-	-	-
Potencia nominal ⁽¹⁾ UTOPIA	Refrigeración	kW	3,60	5,00	5,60	7,10	10,00	12,50	14,00
	Calefacción		4,00	5,60	6,30	8,00	11,20	14,00	16,00
Potencia nominal ⁽¹⁾ SET FREE	Refrigeración	kW	4,00	5,60	7,10	8,00	11,20	14,00	16,00
	Calefacción		4,80	6,30	8,50	9,00	12,50	16,00	18,00
Nivel de presión sonora (baja - med - alta - HI2) ⁽²⁾		dB(A)	28 - 31 - 35 - 37	28 - 31 - 35 - 38		29 - 33 - 37 - 40	32 - 37 - 42 - 44	35 - 41 - 46 - 49	36 - 42 - 47 - 49
Potencia sonora			53	54	54	56	60	64	65
Caudal de aire (baja - med - alta)		m ³ /h	540 - 660 - 780 - 900	540 - 660 - 780 - 900	690-840-990-1.140	750-930-1.110-1.260	1.020-1.320-1.590-1.800	1.200-1.530-1.860-2.100	1.260 - 1.620-1.950-2.220
Alimentación			230 V - 1Ph - 50Hz						
Diámetro de tuberías (Liq. - Gas)		pulgadas	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8		3/8 - 5/8			



Si la unidad exterior es VRF Centrífugo, seleccionar la potencia nominal correspondiente a la gama UTOPIA.

(1) La potencia nominal para refrigeración y calefacción es la potencia combinada de las unidades exteriores e interiores del sistema y se basan en la norma EN14511 con las condiciones siguientes:
Refrigeración: temperatura interior 27°C BS, 19°C BH, temperatura exterior 35°C BS. -Calefacción: temperatura interior 20°C BS; temperatura exterior 7°C BS, 6°C BH. -Longitud de tubería a 7,5m; desnivel a 0m.
(2) La medición del nivel sonoro se realiza en una cámara anecoica a 1m debajo de la unidad y a 1m desde el deflector de impulsión.

● Unidad que puede disminuir su potencia utilizando el DIP Switch.