GREE
EL AIRE QUE CONECTA CONTIGO

CASSETTE

FAN COILS



● De serie
● Opcional







Mando opcional
3IGR9126

Para su instalación con enfriadoras, a 2 tubos o 4 tubos. Con 4 vías de salida de aire y potencias que van de los 3 kW a los 13 kW para cubrir cualquier necesidad y superficie.

- Circulación de aire optimizada que mejora la eficiencia del ventilador y permite un funcionamiento con bajo nivel sonoro.
- Las 4 salidas de aire contribuyen a una distribución uniforme de la temperatura.
- Sistema de eliminación automática de la humedad en el evaporador tras el apagado para evitar la creación moho.
- Opción de ventilación a alta velocidad.

De 3 kW a 13 kW

Bajo nivel sonoro

Bomba de drenaje incorporada

2 tubos o 4 tubos

3 velocidades

DESCRIPCIÓN DE FUNCIONES

Autodiagnóstico. El sistema monitoriza constantemente el estado de la unidad interior y exterior y muestra un código de error en caso de avería.

Función pre-calefacción. Para evitar la salida de aire frío, el ventilador de la unidad interior no se activará hasta alcanzar la temperatura seleccionada.

Ventilador multi-velocidad. La unidad permite ajustar diferentes niveles de velocidad del ventilador conforme a las necesidades.

Bomba de drenaje incorporada. Para una instalación más fácil, rápida y flexible.

Cobre con estriamiento interior. Las estrías interiores del tubo de cobre mejoran el rendimiento del intercambio térmico.

Diseño compacto. Las dimensiones contenidas de la unidad permiten su instalación sin problemas de espacio.

Filtro lavable. Los filtros son fáciles de retirar y volver a colocar, lo que hace muy sencillo su mantenimiento.

Modo silencioso. La tecnología avanzada permite reducir el nivel sonoro de las unidades sin cambios en el nivel de confort.

Cassette 4 vías / 2 tubos

MODELO		FANCOIL CST 2C51V4	FANCOIL CST 2C68V4	FANCOIL CST 2C85V4	FANCOIL CST 2C102V4	FANCOIL CST 2C125V4
Código		3IGR7104K	3IGR7105K	3IGR7106K	3IGR7107K	3IGR7108K
Potencia	Frío / Calor (kW)	3 / 4	3,5 / 5	4,5 / 5,6	5 / 6,5	6 / 7,8
Consumo eléctrico	(W)	49	56	75	110	82
Alimentación	(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50				
Caudal de aire	(m^3/h)	510 - 420 - 350	680 - 540 - 450	800 - 649 - 550	1019 - 950 - 899	1179 - 999 - 899
Caudal de agua Circuito hidráulico	(L/s)	0.14	0.17	0.21	0.24	0.29
Pérdida de presión Circuito hidráulico	(kPa)	5	9	24	36	24
Entrada/salida de agua Conexiones hidráulicas	(Pul. (mm))	G3/4				
Drenaje agua condensación Conexiones hidráulicas	(Pul. (mm))	25				
Presión sonora	(dB(A))	43	48	39	49	43
Ancho / Alto / Fondo	(mm)	600 / 230 / 600	600 / 230 / 600	840 / 190 / 840	840 / 190 / 840	840 / 240 / 840
Embalaje Ancho / Alto / Fondo	(mm)	848 / 310 / 678	848 / 310 / 678	960 / 257 / 960	960 / 257 / 960	960 / 310 / 960
Panel Ancho / Alto / Fondo	(mm)	650 / 50 / 650	650 / 50 / 650	950 / 85 / 950	950 / 85 / 950	950 / 85 / 950
Embalaje panel Ancho / Alto / Fondo	(mm)	730 / 102 / 670	730 / 102 / 670	1030 / 118 / 1035	1030 / 118 / 1035	1030 / 118 / 1035
Peso	Neto / Bruto (kg)	19.3 / 27	19.3 / 27	25 / 33	25 / 33	27 / 34
Panel Peso	Neto / Bruto (kg)	5 / 6	5 / 6	7 / 11	7 / 11	7 / 11
Control inalámbrico		De serie				
Tipo de control inalámbrico		YB1FA				
Control por cable		Opcional				

MODELO		FANCOIL CST 2C140V4	FANCOIL CST 2C160V4	FANCOIL CST 2C180V4	FANCOIL CST 2C200V4
Código		3IGR7109K	3IGR7110K	3IGR7111K	3IGR7112K
Potencia	Frío / Calor (kW)	8 / 9	8,7 / 10	9,5 / 11	13 / 14,6
Consumo eléctrico	(W)	120	125	160	210
Alimentación	(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50			
Caudal de aire	(m^3/h)	1400 - 1249 - 1149	1549 - 1400 - 1300	1799 - 1449 - 1349	1998 - 1699 - 1449
Caudal de agua Circuito hidráulico	(L/s)	0.38	0.42	0.45	0.62
Pérdida de presión Circuito hidráulico	(kPa)	30	30	34	40
Entrada/salida de agua Conexiones hidráulicas	(Pul. (mm))	G3/4			
Drenaje agua condensación Conexiones hidráulicas	(Pul. (mm))	25			
Presión sonora	(dB(A))	50	51	50	55
Ancho / Alto / Fondo	(mm)	840 / 240 / 840	840 / 240 / 840	840 / 320 / 840	840 / 320 / 840
Embalaje Ancho / Alto / Fondo	(mm)	960 / 310 / 960	960 / 310 / 960	960 / 394 / 960	960 / 394 / 960
Panel Ancho / Alto / Fondo	(mm)	950 / 85 / 950	950 / 85 / 950	950 / 85 / 950	950 / 85 / 950
Embalaje panel Ancho / Alto / Fondo	(mm)	1030 / 118 / 1035	1030 / 118 / 1035	1030 / 118 / 1035	1030 / 118 / 1035
Peso	Neto / Bruto (kg)	27 / 35	27 / 35	32 / 41	33 / 42
Panel Peso	Neto / Bruto (kg)	7 / 11	7 / 11	7 / 11	7 / 11
Control inalámbrico		De serie			
Tipo de control inalámbrico		YB1FA			
Control por cable		Opcional			

Los modelos 3IGR7104K y 3IGR7105K estarán disponibles hasta fin de existencias. A partir de entonces los nuevos códigos serán 3IGR7115K y 3IGR7116K, respectivamente.

Cassette 4 vías / 4 tubos

MODELO		FANCOIL CST 4C68	FANCOIL CST 4C85	FANCOIL CST 4C125	FANCOIL CST 4C180
Código		3IGR7100K	3IGR7101K	3IGR7102K	3IGR7103K
Potencia	Frío / Calor (kW)	3,5 / 6	4,1 / 6,8	6 / 9,5	8 / 13
Consumo eléctrico	(W)	82	82	135	191
Alimentación	(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50			
Caudal de aire	(m^3/h)	680	850	1250	1800
Caudal de agua Circuito hidráulico	(L/s)	0.21	0.24	0.29	0.44
Pérdida de presión Circuito hidráulico	(kPa)	34	57	43	40
Entrada/salida de agua Conexiones hidráulicas	(Pul. (mm))	G3/4			
Drenaje agua condensación Conexiones hidráulicas	(Pul. (mm))	25	25	33	33
Presión sonora	(dB(A))	39	40	43	50
Ancho / Alto / Fondo	(mm)	840 / 190 / 840	840 / 190 / 840	840 / 240 / 840	840 / 320 / 840
Embalaje Ancho / Alto / Fondo	(mm)	960 / 257 / 960	960 / 257 / 960	960 / 310 / 960	960 / 394 / 960
Panel Ancho / Alto / Fondo	(mm)	950 / 85 / 950			
Embalaje panel Ancho / Alto / Fondo	(mm)	1030 / 118 / 1035			
Peso	Neto / Bruto (kg)	25 / 33	25 / 33	27 / 34	32 / 41
Panel Peso	Neto / Bruto (kg)	7 / 11			
Control inalámbrico		De serie			
Tipo de control inalámbrico		YB1FA			
Control por cable		Opcional			

Kit de válvulas

KIT DE VÁLVULAS PARA FANCOILS	FANCOIL V 2V 1/2	FANCOIL V 2V 3/4	FANCOIL V 2V 1	FANCOIL V 3V 1/2	FANCOIL V 3V 3/4	FANCOIL V 3V 1
Código	3IGR9600	3IGR9601	3IGR9602	3IGR9603	3IGR9604	3IGR9605
Vías	2	2	2	3	3	3



Gree Products, S.L.
Torre d'en Damians, 5.
08014 Barcelona

Comercial 932 687 568 - comercial@greeproducts.es
At. Técnica 931 820 238 - asistenciatecnica@greeproducts.es
www.greeproducts.es

1 de cada 3 máquinas en el mundo es fabricada por Gree