GREE
EL AIRE QUE CONECTA CONTIGO

SUELO-TECHO

FAN COILS







Mando opcional
3IGR9126



● De serie
● Opcional

Permite su utilización en cualquier ubicación con la versatilidad que le otorga la posibilidad de instalación en suelo o techo, con potencias que van de los 2 kW a los 10 kW.

- Diseño de circulación de aire optimizado que mejora la eficiencia del ventilador y permite un funcionamiento con bajo nivel sonoro.
- El ventilador funcionará únicamente si la temperatura de entrada del agua enfriada es menor al valor seleccionado. Esto evita la producción de aire caliente en el modo frío.

De 2 kW a 10 kW

Bajo nivel sonoro

Diseño compacto

3 velocidades

DESCRIPCIÓN DE FUNCIONES

Auto Clean X-Fan. El ventilador de la unidad interior sigue funcionando, hasta eliminar la condensación, tras dar la orden de paro, con el fin de evitar la formación de moho.

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.

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.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO		FANCOIL ST 34	FANCOIL ST 51	FANCOIL ST 68	FANCOIL ST 85	FANCOIL ST 102	FANCOIL ST 136	FANCOIL ST 170	FANCOIL ST 204
Código		3IGR7200	3IGR7201	3IGR7202	3IGR7203	3IGR7204	3IGR7205	3IGR7206	3IGR7207
Potencia	Frío / Calor (kW)	2 / 5	2,8 / 7,2	3,6 / 8,5	4,2 / 9,5	5,4 / 11,5	6,35 / 13,7	8,9 / 19	9,9 / 21
Consumo eléctrico	(W)	45	58	72	80	86	78	150	200
Alimentación	(V / f / Hz)	230 / 1 / 50							
Caudal de aire	(m^3/h)	250 - 400	264 - 510	430 - 680	410 - 720	510 - 1020	550 - 1100	850 - 1800	1051 - 2040
Caudal de agua Circuito hidráulico	(L/s)	0.13	0.14	0.16	0.2	0.27	0.32	0.4	0.44
Pérdida de presión Circuito hidráulico	(kPa)	16.5	5	10	20	36	38	52	55
Entrada/salida de agua Conexiones hidráulicas	(Pul. (mm))	3/4 (19,05)							
Drenaje agua condensación Conexiones hidráulicas	(Pul. (mm))	5/8 (15,6)							
Presión sonora	(dB(A))	37	38	45	47	49	48	50	55
Ancho / Alto / Fondo	(mm)	834 / 694 / 238	834 / 694 / 238	834 / 694 / 238	834 / 694 / 238	1300 / 600 / 188	1300 / 600 / 188	1590 / 695 / 238	1590 / 695 / 238
Embalaje Ancho / Alto / Fondo	(mm)	963 / 845 / 333	963 / 845 / 333	963 / 845 / 333	963 / 845 / 333	1417 / 739 / 251	1417 / 739 / 251	1717 / 845 / 333	1717 / 845 / 333
Peso	Neto / Bruto (kg)	26 / 33	26 / 33	27 / 34	27 / 34	34 / 40	34 / 40	48.5 / 57	48.5 / 57
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