

EUROFRED

being efficient

Calefacción

aqua/termic

Emisores térmicos



Comprometidos con el medio ambiente.

Compensamos el 100% de nuestras emisiones de CO2 con plantaciones de árboles en zonas deforestadas.



Emisores térmicos de alta eficiencia

Solución ideal para necesidades de alto confort térmico.

La gama de emisores térmicos Slim de alta eficiencia está especialmente indicada para aplicaciones de calefacción. Su tamaño compacto y múltiples diseños y acabados permiten integrarse al máximo en la estancia.



Confort, diseño y alta eficiencia

Los emisores térmicos Aquatermic combinan el confort de un radiador con la rápida respuesta de acondicionamiento de un fancoil, pero garantizando un menor consumo. Además, ofrecen máxima comodidad para el usuario ya que permiten

controlar la temperatura mediante la pantalla del emisor o el control a distancia. Ideal para combinar con aerotermia ya que cuanto menor sea la temperatura de trabajo del agua, más se mejora la eficiencia energética de todos estos sistemas.

Ventajas frente a otros sistemas



Frente a los radiadores tradicionales

- Temperaturas de funcionamiento más bajas.
- Funciona todo el año (calefacción y refrigeración) en una sola solución.
- La temperatura de consigna y el confort son inmediatos.
- El ajuste de temperatura es mucho más preciso.
- Sin zonas de estratificación de temperatura.
- Mayor ahorro energético.



Frente a los fancoils convencionales

- Reducción del grosor entorno a un 50%.
- Motor del ventilador EC inverter con un consumo de tan solo 2 W/h.
- Mayor versatilidad de instalación.
- Menor nivel sonoro.



Frente a los sistemas por suelo radiante

- Mayor sencillez y rapidez de instalación.
- Mayor facilidad de mantenimiento e inspección.
- Costes de instalación más reducidos.

Características principales



Tamaño compacto con una profundidad de 13 cm.



Nivel acústico reducido, de tan solo 25dB.



Control táctil en el emisor de fácil navegación.



Diferentes acabados para ajustarse a cualquier espacio.



Dirección de ventilación variable, con opción auto-swing.



Comunicación RS485 incluida, compatible con otros sistemas de comunicación



Bandeja de drenaje preparada para instalación en techo.*



Actuador eléctrico con ajuste automático y bajo consumo energético.



Filtro de carbón activo de fácil extracción para facilitar la limpieza.



Intercambiador de calor de ondulación con revestimiento hidrófilo anticorrosión.



Posibilidad de instalación en suelo, pared y techo.*



Ventilador con motor inverter EC, con 5 niveles que permiten ajustar la velocidad de forma automática, y un consumo mínimo de tan solo 2 W/hora.

* Techo solo en modelos Slim Crystal.

SLIM

Características técnicas



Modelo		FST 200	FST 400	FST 600	FST 800	FST 1000
Código		3IPH5001	3IPH5002	3IPH5003	3IPH5004	3IPH5005
Potencia Calorífica ¹	kW	2,1	3,9	5,5	6,2	8,1
Caudal de agua ¹	l/h	220	340	490	620	810
Pérdida de carga ¹	kPa	10,6	12,2	17,2	24,5	38,2
Potencia Frigorífica ²	kW	0,9	1,8	2,5	3,4	4,4
Caudal de agua ²	l/h	160	310	430	520	750
Pérdida de carga ²	kPa	12	15	18	24	36
Alimentación eléctrica	V/Fase/Hz	220-240V~/50Hz	220-240V~/50Hz	220-240V~/50Hz	220-240V~/50Hz	220-240V~/50Hz
Presión sonora (mín/máx)	dB (A)	24/40	27/44	28/46	29/47	30/48
Conexiones hidráulicas	mm (*)	19 (3/4)	19 (3/4)	19 (3/4)	19 (3/4)	19 (3/4)
Dimensiones (alto x ancho x fondo)	mm	670 x 700 x 130	670 x 900 x 130	670 x 1100 x 130	670 x 1300 x 130	670 x 1500 x 130
Peso Neto	Kg	16	20	24	28	33
PVP		575 €	599 €	635 €	698 €	755 €

¹ T* del agua: Entrada a 55°C y Salida a 50; T* del aire ambiente de retorno 20°C BS.

² T* del agua: Entrada a 7°C y Salida a 12; T* del aire ambiente de retorno 27°C BS y 19°C BH.
Incluye: Panel, Kit fijación a pared, Kit soporte suelo, control remoto, tubería de drenaje y válvula de 3 vías.

SLIM CRYSTAL

Características técnicas



Modelo		FSC B/W 200	FSC B/W 400	FSC B/W 600	FSC B/W 800	FSC B/W 1000
Código (blanco)		3IPH5011	3IPH5012	3IPH5013	3IPH5014	3IPH5015
Código (negro)		3IPH5021	3IPH5022	3IPH5023	3IPH5024	3IPH5025
Potencia Calorífica ¹	kW	1,3	2,5	3,4	4,3	5,2
Caudal de agua ¹	l/h	230	430	580	740	890
Pérdida de carga ¹	kPa	10,6	12,2	26,2	27,5	28,2
Potencia Frigorífica ²	kW	1,00	1,9	2,5	3,5	4,4
Caudal de agua ²	l/h	170	330	430	600	750
Pérdida de carga ²	kPa	11,1	13,3	27,7	28,3	30,6
Alimentación eléctrica	V/Fase/Hz	220-240V~/50Hz	220-240V~/50Hz	220-240V~/50Hz	220-240V~/50Hz	220-240V~/50Hz
Presión sonora (mín/máx)	dB (A)	24/40	27/44	28/46	28/47	30/41
Conexiones hidráulicas	mm (*)	19 (3/4)	19 (3/4)	19 (3/4)	19 (3/4)	19 (3/4)
Dimensiones (alto x ancho x fondo)	mm	614 x 695 x 131	614 x 895 x 131	614 x 1095 x 131	614 x 1295 x 131	614 x 1495 x 131
Peso Neto	Kg	20	24	27	31	36
PVP		718 €	834 €	875 €	943 €	1.034 €

¹ T* del agua: Entrada a 55°C y Salida a 50; T* del aire ambiente de retorno 20°C BS.

² T* del agua: Entrada a 7°C y Salida a 12; T* del aire ambiente de retorno 27°C BS y 19°C BH.
Incluye: Panel, Kit fijación a pared, Kit soporte suelo, control remoto, tubería de drenaje y válvula de 3 vías.

EUROFRED
being efficient

Eurofred, S.A.
Marqués de Sentmenat 97
08029 Barcelona
www.eurofred.es

Canal Distribución
Tel. 93 493 23 01
Fax 902 09 18 59
eurofredistribucion@eurofred.com

Canal Profesional
Tel. 93 224 40 03
Fax 902 55 72 63
canalprofesional@eurofred.com

Dpto. Venta Asistida
Tel. 93 224 40 58
Fax 902 40 40 56
vat@eurofred.com



En Eurofred impulsamos e inspiramos nuevas actitudes para hacer posibles grandes cambios. Confiando en Eurofred contribuyes a un planeta mejor.