

Eurofell M

Calderas de hierro fundido a gasóleo

Calefacción + ACS instantánea

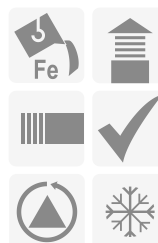
Potencia: 27 / 37 kW

- Cámara de combustión en hierro fundido.
- Quemador de llama amarilla de bajo NOx.
- Tiro natural o tiro forzado.
- Versiones de cámara estanca [FF].
- Autodiagnóstico.
- Sistema antibloqueo de las bombas.
- Sistema antihielo.
- Conexión para regulación climática.
- Sonda externa.



		Eurofell	
		30 M [FF]	40 M [FF]
ErP			
Potencia calorífica nominal	PRATED	27,3	37,3
Eficiencia energética estacional	η_s	86	87
Clase de eficiencia energética estacional		B	B
Perfil de caldeo de agua declarado		M	M
Eficiencia energética de caldeo de agua		65	65
Clase de eficiencia de caldeo de agua		A	A
Nivel de potencia acústica en interiores	LWA	59	59
EFICIENCIA			
Eficiencia energética estacional [η_s]	%	86	87
Eficiencia energética útil al 100% [η_4]	%	87,6	87,6
Eficiencia energética útil al 30% [η_1]	%	89,8	89,8
CIRCUITO DE LA CALEFACCIÓN			
Temperatura regulable en calefacción	°C	60-80	60-80
Temperatura máxima de funcionamiento	°C	97	97
Presión máxima de trabajo	BAR	3	3
Capacidad del vaso de expansión	L	10	10
CIRCUITO DEL ACS			
Temperatura regulable en ACS	°C	35-56	35-56
Presión máxima del circuito del ACS	BAR	8	8
Caudal mínimo del circuito del ACS	L/M	0,5	0,5
Producción de ACS [Δt 25°C]	L/M	14,7	20
Temperatura máxima del agua fría	°C	35	35
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA			
Voltaje	V	230	230
Frecuencia	Hz	50	50
Consumo de electricidad auxiliar a plena carga [elmax]	kW	0,167	0,167
Consumo de electricidad auxiliar carga parcial [elmin]	kW	0,058	0,058
Consumo de electricidad auxiliar en modo de espera [PSB]	kW	0,003	0,003

LOW
NOx



garantía
6 años
plan ÓPTIMA



Dimensiones y pesos

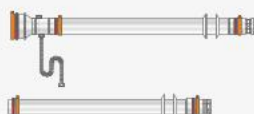
		Eurofell	
DIMENSIONES		30 M [FF]	40 M [FF]
Anchura	mm	500	500
Profundidad	mm	675	675
Altura	mm	850	850
Peso	kg	141	160
CONEXIONES			
Ida de la calefacción		1" M	1" M
Retorno de la calefacción		1" M	1" M
Entrada del agua fría		1/2" M	1/2" M
Salida del ACS		1/2" M	1/2" M

Salidas de humos Accesorios de evacuación [80] [80-125] Inoxidable

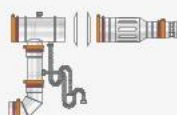
		30	40
Tiro natural	Ø125	•	•
Tiro forzado	Ø80	•	•
Longitud máxima de evacuación	m	17	17
Cámara estanca [modelos FF]	Ø80-125	•	•
Longitud máxima de evacuación	m	5	5

[***] Sólo disponible en los modelos Eurofell 30 S [BV] [AS] [M].

- [PKTUIIFF10]
Kit evacuación FF doble flujo



- [PKTUIIFF20]
Kit evacuación FF concéntrico



Accesorios

Código	Descripción	P.V.P.s.
CKTEOT30	Open Therm RC03.58 Easy	118,00 €
CKE0IN10	Interface Open Therm IU02	19,00 €
PCP0TN10	Conjunto topes nivelación	51,00 €
BKV0FL50	Kit solar Eurofell	81,00 €
	Gama BT [MLC16]	

Opciones

Código	Descripción	P.V.P.s.
	Salida de humos superior [D=80] [***]	145,00 €
PKTUIIFF10	Kit evacuación FF doble flujo	455,00 €
PKTUIIFF20	Kit evacuación FF concéntrico	589,00 €
	Bomba de calefacción 25-130/9	185,00 €



		P.V.P.s.
Código	Descripción	P.V.P.s.
AKMIIMC3P-ES	Eurofell 30 M	3.006,00 €
AKMIIMC3PF-ES	Eurofell 30 M FF	3.076,00 €
AKMIIMC4P-ES	Eurofell 40 M	3.217,00 €
AKMIIMC4PF-ES	Eurofell 40 M FF	3.286,00 €