

Eficon S

Calderas de hierro fundido de condensación a gasóleo

Sólo calefacción
Potencia: 27 / 37 kW

- Cámara de combustión en hierro fundido.
- Quemador de llama amarilla de bajo NOx.
- Intercambiador secundario de acero inoxidable.
- Tiro natural o tiro forzado.
- Autodiagnóstico.
- Sistema antibloqueo de las bombas.
- Sistema antihielo.
- Conexión para regulación climática.
- Sonda externa.



		Eficon	
		30 S	40 S
ErP			
Potencia calorífica nominal	PRATED	27,3	38,1
Eficiencia energética estacional	η_s	91	91
Clase de eficiencia energética estacional		A	A
Nivel de potencia acústica en interiores	LWA	56	56
EFICIENCIA			
Eficiencia energética estacional [η_s]	%	91	91
Eficiencia energética útil al 100% [$\eta_{4,1}$]	%	92,2	92,6
Eficiencia energética útil al 30% [$\eta_{1,1}$]	%	97	96,5
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
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA			
Voltaje	V	230	230
Frecuencia	Hz	50	50
Consumo de electricidad auxiliar a plena carga [elmax]	kW	0,210	0,210
Consumo de electricidad auxiliar carga parcial [elmin]	kW	0,129	0,129
Consumo de electricidad auxiliar en modo de espera [PSB]	kW	0,003	0,003

garantía
6 años
planÓPTIMA



Dimensiones y pesos

DIMENSIONES		Eficon	
		30 S	40 S
Anchura	mm	500	500
Profundidad	mm	864	864
Altura	mm	850	850
Peso	kg	145	164
CONEXIONES			
Ida de la calefacción		1"H	1"H
Retorno de la calefacción		1"H	1"H

Salidas de humos Accesorios de evacuación [80] Inoxidable

		Eficon	
		30	40
Tiro natural	Ø125	•	•
Tiro forzado	Ø80	•	•
Longitud máxima de evacuación	m	14	12

Accesorios

Código	Descripción	P.V.P.s.
BKV0VM10	Kit válvula 3 vías para interacumulador Eurofell	230,00 €
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]	



		P.V.P.s.
Código	Descripción	P.V.P.s.
991114670	Eficon 30 S	3.095,00 €
991114580	Eficon 40 S	3.295,00 €