

Eficon AS

Calderas de hierro fundido de condensación a gasóleo

Sólo calefacción preparada para conexión a interacumulador [ACS acumulada]

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 AS	40 AS
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
Capacidad del vaso de expansión	L	10	10
CIRCUITO DEL ACS			
Temperatura regulable en ACS	°C	35-70	35-70
Presión máxima del circuito del ACS	BAR	3,5	3,5
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
plan ÓPTIMA



Dimensiones y pesos

DIMENSIONES		Eficon	
		30 AS	40 AS
Anchura	mm	500	500
Profundidad	mm	864	864
Altura	mm	850	850
Peso	kg	153	173
CONEXIONES			
Ida de la calefacción		1" M	1" M
Retorno de la calefacción		1" M	1" M
Retorno interacumulador		1" M	1" M

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.
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.
	Bomba de calefacción 25-130/9	185,00 €



		P.V.P.s.
Código	Descripción	P.V.P.s.
991115030	Eficon 30 AS	3.697,00 €
991114940	Eficon 40 AS	3.857,00 €