



Calderas Murales a Gas

Essential D

Panel de mandos digital • Calefacción + A.C.S.

FICHA TÉCNICA

Essential D

Panel de mandos digital.
Calefacción + A.C.S.



PRESTACIONES

- Panel de mandos digital: mayor facilidad de uso e instalación, ya que indica temperatura seleccionada, temperatura de trabajo, posibles bloqueos, etc.
- Altísimo rendimiento energético: BAJO CONSUMO.
- Máxima seguridad y mínimas emisiones: control constante de la combustión mediante gestión electrónica
- Válidas para Energía Solar Térmica.
- Sistema auto-diagnos.
- Máxima reducción de las dimensiones.

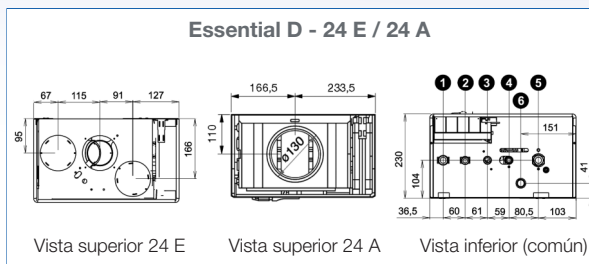
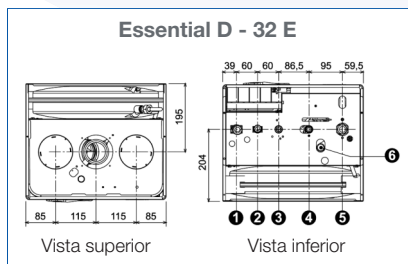
RENDIMIENTO
93,1%
ENERGÉTICO

COMPATIBLE
con
INSTALACIONES de
ENERGÍA SOLAR

CON
SISTEMA EGS
Gestión
de Combustión Electrónica

2 AÑOS
GARANTÍA

DATOS DE INSTALACIÓN



Legenda: 1 Ida calefacción Ø 3/4". 2 Salida de A.C.S. Ø 1/2". 3 Entrada gas Ø 1/2". 4 Entrada agua sanitaria Ø 1/2".
5 Retorno calefacción Ø 3/4". 6 Válvula de seguridad.

Accesorios
de evacuación
de productos
de la combustión.

De manera opcional
se puede solicitar:

- kit estándar Estanca (curva 90° + terminal coaxial 1.000 mm).
- Kit reposición Estanca (conexión vertical + curva 90° + terminal coaxial 1.000 mm). Para otras soluciones de evacuación, consultar tarifa de precios.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	ESSENTIAL D 32 E	ESSENTIAL D 24 E	ESSENTIAL D 24 A
Cámara de combustión	Estanca	Estanca	Atmosférica
Potencia térmica útil nominal (kW)	32	24	23,5
Rendimiento nominal (80° - 60 °C) (%)	93,1	93	91
Rendimiento energético (Dir. 92/42 CEE)	★★★	★★★	★★
Regulación temperatura de calefacción (°C)	30-85	30-85	30-85
Caudal agua sanitaria ΔT 25 °C (L/min)	18,3	13,7	13,4
Tipo de gas	G.N. / G.L.P.	G.N. / G.L.P.	G.N. / G.L.P.
Longitud máx. equivalente - Tubo coaxial Ø 60/100 mm (m)	5	5	-
Medidas (alto x ancho x profundo) (mm)	700 x 400 x 330	700 x 400 x 230	700 x 400 x 230
Peso Neto (Kg)	35	30	25

Si se desea solicitar el kit de conexión hidráulica como accesorio aparte de la caldera, es necesario indicar el código de referencia a la hora de realizar el pedido de la caldera (ver tarifa de precios).