

CALDERAS

SILENT D ECO 30 COND K 100 UNIT





DESCRIPCIÓN:

Caldera de gasóleo de condensación LOW NOx con cuerpo de acero y acumulador vitrificado de 100 l para calefacción y ACS acumulada.

CARACTERÍSTICAS:

- **Potencia:** 30 kW.
- **Producción ACS:** 234 l / 10 min (ΔT 30 °C).
- Condensación real sin recuperador, alta eficiencia energética (perfil XL), bajo consumo.
- Panel digital, bomba clase A, vaso de expansión y válvula de seguridad incluidos.
- Salida de humos vertical/horizontal. Apta para gasóleos sintéticos.
- Diseño compacto, fácil instalación y larga vida útil.



Modelo		SILENT D ECO 30 COND K 100 UNIT
Código		CE25852
Clasificación energética calefacción (escala de D a A+++)		 A
Clasificación energética ACS (escala de F a A+)		 XL A
Potencia nominal útil 80-60 °C		28,5 kW 24.510 kcal/h
Potencia nominal útil 50-30 °C		30 kW 25.800 kcal/h
Rendimiento útil	100% potencia 80-60 °C máx.	97%
	100% potencia 50-30 °C máx.	102,3%
	30% potencia máx.	103,7%
Producción ACS con ΔT 30 °C		220 l / 10 min
Volumen vaso expansión calefacción		10 L
Volumen vaso expansión ACS		3 L
Presión de trabajo máx.	Caldera	3 bar
	Acumulador	9 bar
Conexiones	Ida instalación	3/4" Ø
	Salida de ACS	3/4" Ø
	Vaciado caldera	3/4" Ø
	Entrada de agua fría	3/4" Ø
	Retorno instalación	3/4" Ø
	Válvula de seguridad	1/2" Ø
	Salida de gases quemados	Ø 100 mm
Peso en vacío		178 kg
Dimensiones alto / ancho / fondo		1.450 / 500 / 750 mm