

Calentadores a Gas

COINTRA

Optima

Encendido electrónico a pilas sin llama piloto
Los calentadores sin piloto más pequeños del mercado

Los más pequeños

PRESTACIONES

- **Reducción del consumo de gas**
 - **Ausencia de llama piloto permanente:** el calentador sólo se pone en marcha ante la demanda de agua caliente (ahorro de una botella de butano cada mes y medio).
 - **Regulación gradual de la potencia:** permite ajustar la potencia de utilización entre el 50% y el 100%.
 - Selector de temperatura.
- **Totalmente seguros**
 - Control de llama por ionización.
 - Dispositivo de control contra el sobrecalentamiento del cambiador de calor.
 - Dispositivo de control de evacuación de gases TTB (excepto en modelos de instalaciones en exterior).
 - Seguridad antiheladas: su válvula hidráulica, de fácil acceso, permite vaciar totalmente el agua del aparato ante una inminente helada.
- **Disponibles modelos para instalación en exterior**



Caben en cualquier espacio



DATOS DE INSTALACIÓN

MODELOS DE 5 L

ACOPLADOR ø 80 a ø 100

Instalar sólo en conductos de evacuación de los productos de la combustión de Ø 100.

1 = Salida agua caliente: R 1/2"
3 = Entrada agua fría: R 1/2"
2 = Entrada butano/propano: Ø 12 mm ext.
Entrada gas natural: Ø 15 mm ext.

MODELOS DE 10 Y 14 L

MODELO	A mm	B mm	C mm	D mm
10 l/min	550	328	181	560
14 l/min	650	400	181	660

Todos los modelos están equipados con latiguillos flexibles para una cómoda instalación.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Gama OPTIMA					
/ Encendido electrónico por batería / sin piloto permanente					
MODELO	GAS	CAUDAL (litros)	INSTALACIÓN	MEDIDAS (mm) alto x ancho x profundo	EAN-13
COB 14 p	P	14	interior	650 x 400 x 181	6938771370869
COB 14 n	N	14	interior	650 x 400 x 181	6938771370852
COB 10 b	B/P	10	interior	550 x 328 x 181	8028693776912
COB 10 n	N	10	interior	550 x 328 x 181	8028693776905
COB 10 b x	B/P	10	exterior	550 x 328 x 181	8028693776936
COB 5 b	B/P	5	interior	450 x 280 x 129	8028693776899
COB 5 n	N	5	interior	450 x 280 x 129	8028693776882
COB 5 b x	B/P	5	exterior	450 x 280 x 129	8028693776929

N: Natural
B: Butano