



SOLAR
BIOMASA
BOMBAS DE CALOR
CONDENSACIÓN GASÓLEO/GAS

Vivadens

CALDERA MURAL DE GAS DE CONDENSACIÓN

EASYLIFE



La mejor inversión en condensación

- >> Alto rendimiento garantizado
- >> Agua caliente sanitaria abundante
- >> Fácil de integrar



LA ESENCIA DE LA CONDENSACIÓN ADEMÁS DE LA SENCILLEZ

Entre el ahorro de energía y el agua caliente a voluntad, una estructura compacta y un precio atractivo ¡no se trata de elegir!
¡Con la caldera mural Vivadens, se tiene todo en uno!
Con una relación calidad/precio insuperable, aún a la tecnología de condensación con las prestaciones del gas natural y del propano.
Un verdadero compendio de innovación.

<< CONSEGUIR AHORRAR ENERGÍA, ES ESENCIAL PARA MI FAMILIA! >>

Descubra todas las ventajas de la condensación:

- Rendimiento optimizado: ¡hasta un 109% de rendimiento!
- Una reducción considerable en la factura
- Respeto por el medio ambiente con bajas emisiones de contaminantes



<< PARA MI COMODIDAD, ¡QUIERO TENER AGUA CALIENTE SANITARIA EN ABUNDANCIA! >>

Vivadens, es garantía de:

- Una temperatura constante y sin cambios
- Bienestar instantáneo y a medida
- Una gran cantidad de agua caliente sanitaria disponible



<< EN MI CASA NO HAY MUCHO SITIO, ¡YO NECESITO UNA CALDERA COMPACTA! >>

- Con unas dimensiones extraordinariamente compactas se acopla en cualquier sitio
- Al tener un diseño sobrio resulta muy discreta
- Es especialmente ligera

AHORRO
ECONÓMICO
DE HASTA UN
40%*

REDUCCIÓN
DE CO₂
DE HASTA
-3,9*
TONELADAS



EASYLIFE: PASE A LO ESENCIAL PARA AUMENTAR SUS AHORROS

*Con respecto a una caldera de gasóleo con la tecnología clásica de hace 18 - 20 años, sin regulación ni programación. Precio del gasóleo de 6,93 €/100 kWh y precio del gas de 5,31 €/100 kWh

>> LA CONDENSACIÓN PARA AHORRAR AÚN MÁS

La tecnología de condensación desarrollada por De Dietrich permite conseguir un importante ahorro de energía.

- Hasta un 30% de ahorro de energía con respecto a una caldera clásica*
- Un quemador de acero inoxidable limpio y eficaz que garantiza un bajo nivel de residuos de NOx y CO
- Intercambiador de caldera de acero inoxidable muy resistente a la corrosión y a los cambios de temperatura

* Caldera de tecnología clásica de 18 a 20 años de antigüedad sin regulación y sin programación.

VENTAJA

Rendimiento
elevado de hasta
un 109%

tecnología
CONDENSACIÓN



>> AGUA CALIENTE SANITARIA EN ABUNDANCIA PARA LA COMODIDAD DE CADA CUAL



Vivadens garantiza todas las comodidades de un agua caliente sanitaria en grandes cantidades y a temperatura estable.

- Un caudal excepcional: hasta 19 litros por minuto para tomas combinadas en la cocina y el cuarto de baño
- Agua caliente sanitaria siempre a la temperatura correcta gracias a DietriTurbo Vivadens (versión instantánea)
- Agua pura gracias a la protección de esmalte con alto contenido en cuarzo del interior de los acumuladores (MCR BIC 40 l o BS 80 l /130 l)
- Un ánodo de magnesio que protege a los acumuladores de la corrosión y les confiere una gran durabilidad.

MCR 24 kW
con
acumulador
de 130 l



MCR 24 kW
con acumulador de 80 l



MCR 24 kW



MCR BIC



>> PASOS PARA EL ÉXITO DE SU PROYECTO DE CALEFACCIÓN

DETERMINE SUS NECESIDADES

Esta información es puramente indicativa.

Es imprescindible remitirse a las recomendaciones de su instalador, que le ofrecerá la solución más adecuada para su proyecto.

>> LA SENCILLEZ
EN ACCIÓN

VENTAJA

Control de gran
precisión

Las calderas Vivadens incorporan un cuadro de mando muy sencillo que permite ir directamente a lo esencial:

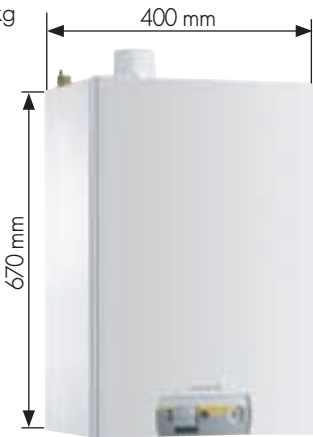
- 6 botones de mando, un botón de marcha/paro y un manómetro
- Pantalla LCD iluminada de grandes dimensiones
- Posibilidad de incorporar un termostato de ambiente o una regulación Easymatic o Easyradio



>> UNA INTEGRACIÓN
PERFECTA PARA
GANAR ESPACIO

Vivadens es ideal para espacios pequeños y encaja fácilmente en los lugares más exiguos:

- Dimensiones muy compactas:
670 mm de alto x 400 mm de ancho x 300 mm de fondo
- Ligera con un peso de sólo 30 kg
- Diferentes tipos de conexiones:
estanca, doble flujo, chimenea
- Silenciosa



MCR 24 kW

VENTAJA

Fácil de
mantener

>> AHORRE AÚN MÁS COMBINANDO LAS ENERGÍAS



Con De Dietrich, usted puede combinar la caldera Vivadens con otros tipos de energía (bombas de calor, biomasa, solar ...) para diseñar sistemas multienergía eficaces y ahorrativos. Y con ello se obtienen numerosas ventajas:

- Créditos fiscales
- Hasta un 60% de agua caliente sanitaria gratuita con energía solar
- Respeto por el planeta

VENTAJA

Posibilidades de
evolución

	Piso		Casa			
Sólo calefacción	superficie < 120 m²		superficie < 120 m²			
MCR 24	●		●			
Calefacción + agua caliente sanitaria	uso normal < 90 m²	uso normal > 90 m²	uso normal < 90 m²	uso normal > 90 m²	uso normal	uso intensivo
MCR 24/28 MI	●		●			
MCR 30/35 MI		●	●	●		
MCR 24/28 BIC con acumulador integrado de 40 l		●	●	●	●	
MCR 24 con acumulador de 80 l	●	●	●	●	●	
MCR 24 con acumulador de 130 l		●		●	●	●

MODELOS

	MCR 24	MCR 24/28 BIC	MCR 24/28 MI	MCR 30/35 MI	MCR 34/39 MI
Gas	Gas natural y propano				
Potencia de calefacción	25,3 kW	25,3 kW	25,3 kW	31,6 kW	35,9 kW
Potencia de agua caliente sanitaria	-	28 kW	28 kW	35 kW	39 kW
Tipo de caldera	Condensación				
Funciones					
Sólo calefacción	•				
Calefacción + agua caliente sanitaria instantánea			•	•	•
Calefacción + agua caliente sanitaria por acumulación					
Con acumulador integrado de 40 l		•			
Con acumulador de 80 l	•				
Con acumulador de 130 l	•				
Conexión					
Chimenea	•	•	•	•	•
Estanca	•	•	•	•	•
Regulaciones (opciones)					
Easymatic, regulación por cable	•	•	•	•	•
Easyradio, regulación inalámbrica	•	•	•	•	•
Termostato de ambiente programable por cable	•	•	•	•	•
Termostato de ambiente programable inalámbrico	•	•	•	•	•
Termostato de ambiente no programable	•	•	•	•	•
Sonda exterior	•	•	•	•	•

Dimensiones y pesos: H = alto, A = ancho, F = fondo



H 670 mm
A 400 mm
F 300 mm
29 kg - 33 kg

MCR 24
MCR 24/28 MI
MCR 30/35 MI
MCR 34/39 MI



H 900 mm
A 600 mm
F 446 mm
61 kg

MCR 24/28 BIC



Caldera
H 670 mm
A 400 mm
F 300 mm
90 kg maxi

Acumulador
H 880 mm
Ø 427 mm

MCR 24/BS 80



Caldera
H 670 mm
A 400 mm
F 300 mm
90 kg maxi

Acumulador
H 912 mm
Ø 570 mm

MCR 24/BS 130

UNA MARCA EXIGENTE

Para De Dietrich, desde hace ya 3 siglos el éxito es una exigencia fundada en verdaderos valores: calidad, fiabilidad y durabilidad.

De Dietrich, preocupada por el medio ambiente y por su confort, destaca ahora en el campo de las energías renovables con sistemas multienergía que ayudan a preservar el planeta. Así, los aparatos de calefacción de la marca De Dietrich están a la vanguardia de la innovación y ofrecen la máxima calidad y una longevidad excepcional, gracias al trabajo de 2400 colaboradores con un saber hacer extraordinario.

De Dietrich: la elección del Confort Duradero®

Su instalador:

De Dietrich

De Dietrich Thermique Iberia S.L.U.
Av. Príncep d'Astúries 43-45 - 08012 Barcelona
Tel. 932 920 520 - Fax 932 184 709
www.dedietrich-calefaccion.es