

Una solución para cada necesidad.

Junkers dispone de una amplia gama de soluciones para la producción de agua caliente.

- ▶ **Calentadores de tiro natural**
 - HydroPower-Plus
 - HydroBattery-Plus
 - miniMAXX Hydropower
 - miniMAXX WRB 11 baterías
 - miniMAXX WR-KE
 - W135 KB/KE 6 litros
- ▶ **Calentadores tiro forzado**
 - miniMAXX Excellence
 - miniMAXX KME
- ▶ **Calentadores estancos**
 - Celsius Pur
 - Celsius Next
 - Celsius
 - Celsius Plus

Parámetros para seleccionar un calentador

A la hora de escoger un calentador es importante verificar primero las necesidades en términos de agua caliente y la situación de evacuación para que su elección le permita obtener el mayor confort posible.

La capacidad de un calentador corresponde al número de litros de agua por minuto que el calentador produce, teniendo en cuenta el diferencial de 25° C entre la temperatura de entrada y la temperatura de salida del agua.

Para obtener el mayor confort se deben de tener en cuenta el número de puntos de consumo de agua caliente al escoger un calentador.

Otros parámetros de selección

- ▶ La presión de suministro y pérdidas de presión en el trazado de tuberías que determina el encendido del calentador.
- ▶ Temperatura de suministro de agua a la vivienda, que puede provenir de un sistema de captación de energía solar térmica, por lo que elegiremos calentadores que pueden trabajar con agua precalentada o en su caso optar por un Kit Solar con un calentador convencional.
- ▶ Ubicación del calentador en la vivienda y tipología de la salida de gases que implica escoger un calentador de tiro natural, tiro forzado o estanco.



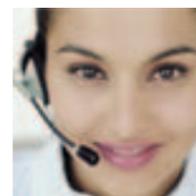
Cómo contactar con nosotros



Aviso de averías

Tel.: 902 100 724

E-mail: asistencia-tecnica.junkers@es.bosch.com



Información general

Tel.: 902 100 724

E-mail: asistencia-tecnica.junkers@es.bosch.com



Robert Bosch España, S.L.U.
Bosch Termotecnia
Hnos. García Noblejas, 19
28037 Madrid
www.junkers.es

7.181.530.707 (06.12)

Calentadores de agua a gas Junkers

Máximo confort en agua caliente

Gas



www.junkers.es



Confort para la vida



Confort en agua caliente

Junkers es la marca líder de calentadores de agua a gas en Europa. Desde hace más de 100 años lleva el confort del agua caliente a las personas en su hogar.

Cuenta con una amplia gama de aparatos de reducidas dimensiones, de altas potencias, para uso solar, estancos o de tiro forzado, con toda la innovación y tecnología Junkers a su servicio.

Todos los calentadores Junkers tienen una característica en común: la seguridad de la más alta calidad que les asegura un altísimo nivel de fiabilidad y confort.

Además, el respeto al medio ambiente está siempre presente en el desarrollo de los productos. Conceptos como el rendimiento y la reducción de los niveles de emisión de gases contaminantes son tenidos en cuenta desde el inicio del desarrollo de cada producto. La utilización de materiales reciclables y procesos de fabricación limpios, dan como resultado productos que respetan el medio ambiente.



Todo ventajas



Reducidas dimensiones.
Se adaptan a cualquier espacio.



Facilidad de instalación.



Diseño moderno, facilidad
de uso y tecnología.



Seguridad.



Compatibles con sistemas solares.



Respeto por el medio ambiente.



Máximo rendimiento y ahorro.



Respaldo de una marca líder. Junkers,
expertos en confort, forma parte del grupo
Bosch, líder en tecnología e innovación.

Calentadores tiro forzado

Coge el aire del local donde está instalado y expulsa los gases de combustión a través de un ventilador al exterior.

miniMAXX Excellence

Encendido electrónico

- Capacidades de 11, 14 y 17 litros/min.
- Ventilador incorporado
- Conexión a un enchufe de alimentación (230V; 50Hz)
- Control termostático de la temperatura
- Compatibles con la gama solar
- Dispositivos de seguridad
- Display digital LCD con indicación de temperatura, preselección del valor de la temperatura de salida y código de avería
- Disponible para gas natural y butano/propano



miniMAXX KME

Encendido electrónico

- Capacidades de 11, 14 y 17 litros/min.
- Ventilador incorporado
- Conexión a un enchufe de alimentación (230V; 50Hz)
- Formato compacto miniMAXX
- Led indicador de funcionamiento
- Modulante
- Dispositivos de seguridad
- Display digital (LCD) con indicación de temperatura de agua caliente y códigos de averías
- Disponible para gas natural y butano/propano



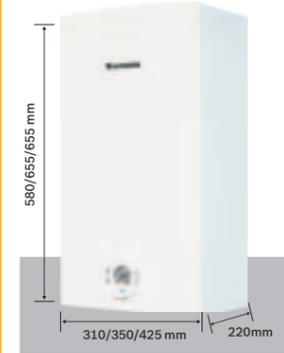
Calentadores tiro natural

Coge el aire del local donde está instalado y expulsa los gases de combustión al exterior de forma natural, sin ventilador.

HYDROPOWER-PLUS

Encendido por hidrogenerador

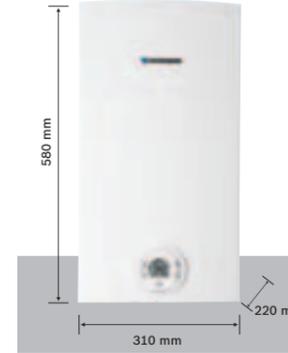
- Capacidades de 11, 14 y 18 litros/min.
- Encendido por hidrogenerador sin enchufes ni pilas
- Control termostático de la temperatura
- Compatibles con la gama solar
- Dispositivos de seguridad
- Display LCD con indicación de temperatura (reloj) preselección del valor de la temperatura de salida y código de avería
- Disponible para gas natural y butano/propano



HYDROBATTERY-PLUS

Encendido por batería

- Capacidad de 11 litros/min.
- Encendido por batería (2 pilas LR20)
- Control termostático de la temperatura
- Compatibles con la gama solar
- Dispositivos de seguridad
- Display LCD con indicación de temperatura (reloj) preselección del valor de la temperatura de salida y código de avería
- Disponible para gas natural y butano/propano



miniMAXX HYDROPOWER

Encendido por hidrogenerador

- Capacidades de 11, 14 y 18 litros/min.
- Encendido por generador hidrodinámico
- Regulación modulante del caudal de gas
- Regulador del caudal de agua
- Led indicador de funcionamiento
- Dispositivos de seguridad
- Disponible para gas natural y butano/propano



miniMAXX WR 11 2 B

Encendido por batería

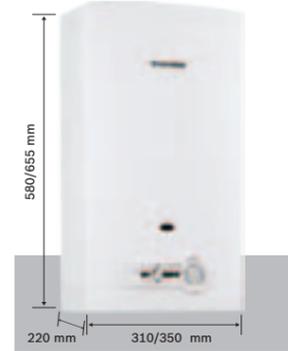
- Capacidad de 11 litros/min.
- Encendido por batería (2 pilas tipo LR 20)
- Regulador de potencia de gas
- Modulante
- Led indicador de nivel bajo de batería
- Dispositivos de seguridad:
- Display digital (LCD), con indicación de temperatura de agua caliente y códigos de averías
- Disponible para gas natural y butano/propano



miniMAXX WR 2E

Encendido por torrente de chispas

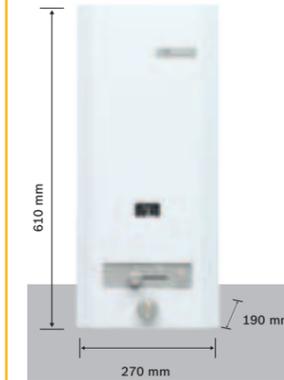
- Capacidades de 11 y 14 litros/min.
- Encendido por torrente de chispas por batería (1 pila tipo LR6)
- Modulante
- Regulador de caudal de agua
- Aparato de llama piloto permanente
- Dispositivos de seguridad
- Disponible para gas natural y butano/propano



Pequeñas demandas

Encendido automático o con llama piloto

- Capacidades de 6 litros/min.
- Tipo de encendido: W 135 KB (por batería automático) y W 135 KE (torrente de chispas con piloto)
- Dimensiones reducidas
- Dispositivos de seguridad
- Disponible para gas natural y butano/propano



Calentadores estancos

Coge el aire del exterior y expulsa los gases de combustión a través de un ventilador al exterior.

CELSIUSPUR / CELSIUSNEXT

Encendido electrónico

- Capacidades de 27 l /min. (Celsius Pur) y 24 l /min. (Celsius Next)
- Calentador estanco de condensación (Celsius Pur)
- Compatibles con la gama solar
- Capacidad de trabajar en cascada hasta 12 aparatos en paralelo
- Grandes demandas de agua caliente.
- Display digital LCD con indicación de temperatura, preselección del valor de la temperatura de salida y código de avería
- Regulación automática del caudal del agua
- Preselección de temperatura de agua caliente
- Control termostático de la temperatura
- Disponible para gas natural y propano



CELSIUS / CELSIUSPLUS

Encendido electrónico

- Capacidades de 11, 14 y 17 l/min. (Celsius) y 17 l/min (Celsius Plus).
- Ventilador incorporado
- Display digital (Celsius plus 17 litros)
- Compatible con la gama solar
- Mando a distancia (incluye 2 pilas) (Celsius Plus)
- Potencia variable
- Regulación termostática
- Regulación automática del caudal del agua (Celsius Plus).
- Limitador de temperatura
- Disponible para gas natural y butano/propano

