

CALDERA
DE CONDENSACIÓN
MAXX 40

Caldara®



➔ MÁXIMA
EFICIENCIA
ENERGÉTICA



- ✓ Asesoramiento técnico
- ✓ Asistencia post-venta



La primera caldera de condensación fabricada en la Argentina
DIGITAL CALDERA MURAL

Control digital

El control digital permite seleccionar el servicio deseado fácilmente, según las opciones de agua caliente sanitaria o calefacción y agua caliente sanitaria. Regula las temperaturas del agua de consumo y del circuito de calefacción de forma simple y precisa. Aporta todos los datos necesarios para conocer el estado funcional de la caldera con simbología amigable. Incorpora todas las funciones de seguridad con un nuevo código de fallas por control numérico.

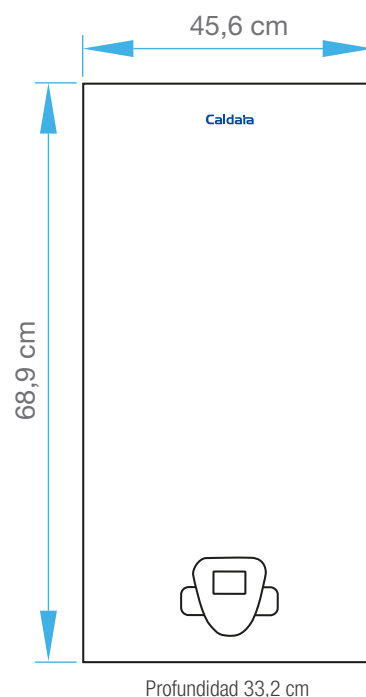


 Digital TECH  +CONFORT

Características técnicas

Modelo Maxx 40

- Encendido suave y progresivo
- Funcionamiento silencioso
- Reducidas Dimensiones:
Altura 68,9 cm - Ancho 45,6 cm - Prof. 33,2 cm
- Regulación digital de la temperatura de agua caliente sanitaria
- Indicación digital de la temperatura de agua caliente sanitaria
- Regulación digital de la temperatura del agua del circuito de calefacción
- Indicación digital de la temperatura del agua del circuito de calefacción
- Indicador digital de anomalías de funcionamiento
- Seteado de configuración desde el display
- Funciona con Baja Presión de Agua
- Modulación continua de llama de rango extendido
- Quemadores de cerámica multigas
- Intercambiador de agua sanitaria construido con placas de acero inoxidable
- Intercambiador primario seccional de aleación de aluminio
- Control de gestión por microprocesador
- Bomba circuladora con post circulación
- By Pass automático
- Termostato de sobretemperatura
- Control de salida de humos
- Control de circulación del agua del circuito de calefacción
- Control de tiraje forzado
- Control de llama por ionización
- Conexión para termostato de ambiente
- Conexión para sonda anticipadora en instalaciones de piso radiante
- Seteado de configuración desde el display
- Sistema antibloqueo de bomba circuladora
- Sistema anticongelamiento
- Sistema antibloqueo de válvula de tres vías

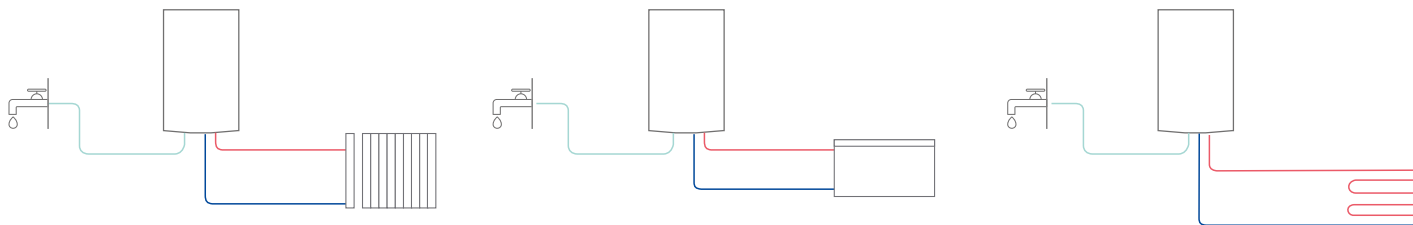


Cuadro de modelos y características de Calderas DIGITAL SERIE MAXX 40

Modelo	Calefacción	Generación de Agua Caliente	Salida de Humos	Potencia con Modulación (Kcal/H)	Producción de Agua Caliente (Lts/min)	Sistema
MAXX 40 tiro balanceado DS	Si	Instantánea	Tiro Balanceado Forzado	de 4900 a 35.000	27	Radiador/Fan Coil
MAXX 40 tiro balanceado DS P	Si	Instantánea	Tiro Balanceado Forzado	de 4900 a 35.000	27	Piso Radiante
MAXX 40 tiro balanceado SC	Si	-	Tiro Balanceado Forzado	de 4900 a 35.000	-	Radiador/Fan Coil
MAXX 40 tiro balanceado SC P	Si	-	Tiro Balanceado Forzado	de 4900 a 35.000	-	Piso Radiante

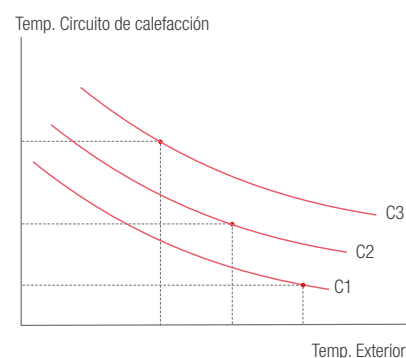
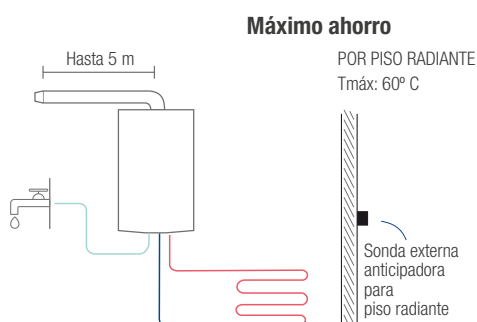
Doble servicio, calefacción y agua caliente sanitaria

Sistemas por: radiadores, fan coils, piso radiante y zócalos radiantes



Opción piso radiante

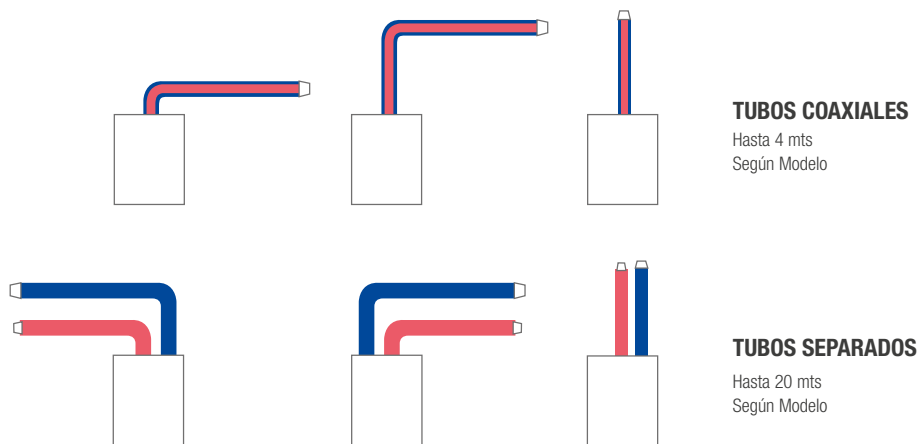
Los sistemas de piso radiante necesitan un control estricto de la temperatura del agua del circuito de serpentinas para no provocar lesiones a los habitantes de la vivienda. Conociendo este aspecto importante de este tipo de instalaciones Caldaia desarrolló las versiones para piso radiante de las calderas DIGITAL que tienen un límite adecuado de temperatura del circuito de calefacción y la posibilidad de conectar una sonda externa que permite regular la temperatura del circuito en función de la temperatura exterior.



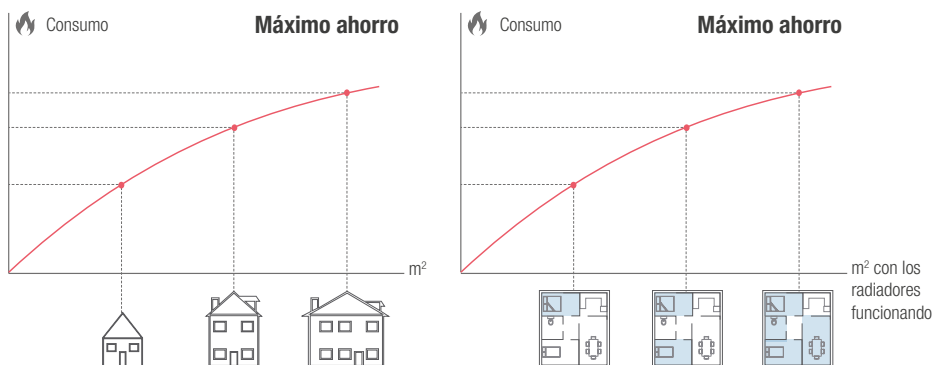
Versiones de Salidas de Humos TIRO BALANCEADO FORZADO

Cámara Combustión Cerrada (CCC)

La versión de Tiro Balanceado Forzado tiene la importante particularidad de utilizar el aire exterior de la vivienda para la combustión, evitando así, consumir el valioso oxígeno del aire interior. Incorpora un tubo de escape de gases de reducidas dimensiones que se puede prolongar hasta 4 metros.



Potencia Automática Variable desde 4.900 hasta 35.000 Kcal/H



Condensación



Caldiaia se reserva los derechos de modificar los productos, para adecuarlos a las necesidades del mercado, sin previo aviso.

