



DUO TEC COMPACT

SISTEMAS DOMICILIARIOS



CALDERA MURAL BAXI DE CONDENSACIÓN

Nuevo concepto en
ahorro de energía

EFICIENCIA ENERGÉTICA
CLASE A

CALDERA DUO TEC COMPACT

2**
AÑOS DE
GARANTÍA

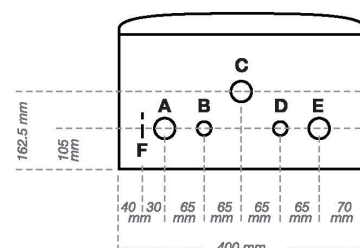
Innovación en eficiencia energética.

Las calderas de condensación tienen un rendimiento mayor en comparación con las convencionales, ya que gran parte del calor proveniente de la combustión se recupera gracias a un intercambiador que utiliza el calor de los gases quemados, condensándolos.

Esta nueva tecnología permite hasta un 35% de ahorro de energía, que representa una reducción del 35% en la factura de gas. En la actualidad son las únicas calderas capaces de garantizar este resultado.

Características principales:

- Panel de control digital, permitiendo un manejo simple de la caldera.
- Versión doble servicio (calefacción + agua caliente sanitaria), minimizando el espacio necesario en la instalación.
- Todos los modelos tiro balanceado forzado.
- Control de funcionamiento bajo plaqueta electrónica.
- Modulación de llama, alcanzando un mayor confort y consumo de gas reducido.
- Chasis con estructura en "C", facilitando las tareas de mantenimiento.
- Limitación electrónica de temperatura de calefacción para piso radiante.
- Rendimiento del 107%, logrando un ahorro energético.
- Intercambiador de Calor en Espiral, logrando una combustión de alta eficiencia.
- Función electrónica de auto regulación de gas simplificando su uso con gas envasado, sin necesidad de cambiar los inyectores de gas.
- Control continuo de los gases de combustión, asegurando una correcta evacuación de los mismos.
- Equipo preparado para trabajar en combinación con energía solar.



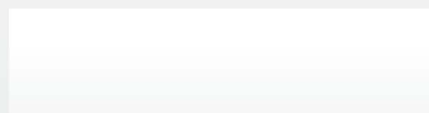
- A.** Mando Calefacción Ø 3/4"
- B.** Salida Agua Sanitaria Ø 1/2"
- C.** Entrada Gas Ø 3/4"
- D.** Entrada Agua Sanitaria Ø 1/2"
- E.** Retorno Calefacción Ø 3/4"
- F.** Descarga de Condensación



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	DUO TEC Compact 1.24 Sólo Calefacción	DUO TEC Compact 28 Doble Servicio
Capacidad máxima nominal	24.276 Kcal/h	28.458 Kcal/h
Máxima Eficiencia (Directiva DIN 4702-T8)	107 %	107 %
Nivel Eficiencia energética	Clase A	Clase A
Producción ACS (Δt 20°C)	-	24 l/min
Rango Temperatura ACS	-	35°C/60°C
Rango Temperatura Calefacción	25°C/80°C	25°C/80°C
Tipo de ventilación	<i>Tiro forzado balanceado</i> <i>Cámara Estanca</i>	<i>Tiro forzado balanceado</i> <i>Cámara Estanca</i>
Diámetro Salida de Humos	100 mm (Coaxial) 80 mm (tubos separados)	100 mm (Coaxial) 80 mm (tubos separados)
Peso	34 kg	34 kg

Distribuido por



 **triangular**

E info@triangularsa.com.ar

W www.triangularsa.com.ar

** Según términos y condiciones de garantía

Triangular S.A. no asume ninguna responsabilidad por posibles errores o fallas en el contenido de este catálogo y se reserva el derecho de aportar a sus productos en cualquier momento y sin aviso, posibles modificaciones, consideradas oportunas para cualquier exigencia de carácter técnico o comercial.