

Calentador a gas de tiro forzado de condensación

Hydros 15/20/25 L TF



Hydros 15/20/25 litros, de tiro forzado, con tecnología de condensación, asegura una máxima eficiencia energética: 98%. Aprovecha el calor de los gases quemados para precalentar el agua que entra al equipo, reduciendo el consumo de gas.



- **Eficiencia y ahorro energético**

Este equipo es un calentador de agua a gas de condensación de tiro forzado con un exclusivo intercambiador de calor.

El consumo de gas es inferior a un calentador convencional y por eso el rendimiento del equipo es superior.

- **Menor contaminación ambiental**

La reducción de las emisiones de gases, por la tecnología de condensación, disminuye significativamente la producción de CO.

- **Programación digital de la temperatura**

Mayor comodidad para programar la temperatura, en forma digital.

- **Ventilador modulante**

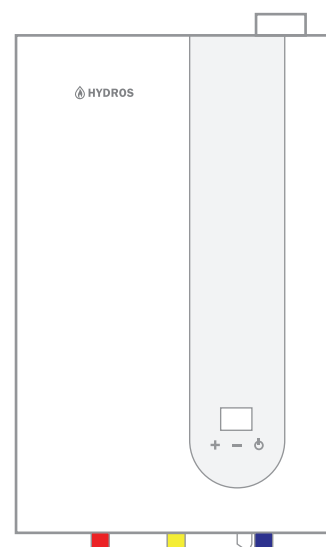
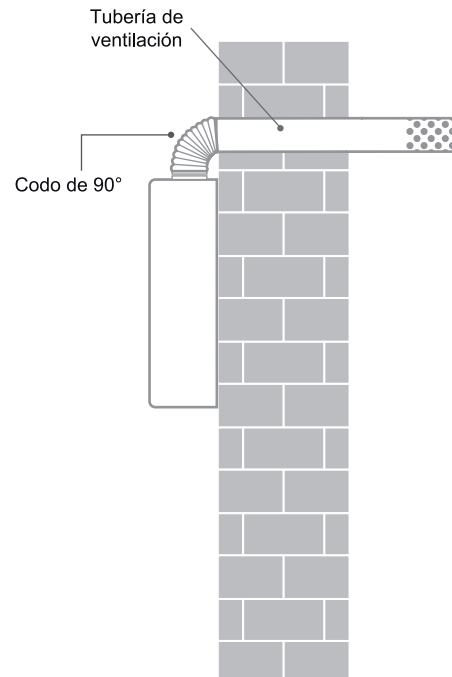
Mantiene constante la relación aire-gas, asegurando la misma eficiencia energética en todos los niveles de potencia.

- **Display digital**

A través de los distintos parámetros del display digital se accede a la visualización de la temperatura, del estado de combustión, y del estado de funcionamiento del ventilador. Visualización de los códigos de falla para un rápido diagnóstico.

Especificaciones Técnicas

	Unidades	15 L	20 L	25 L
Potencia / Carga calorífica				
Carga térmica nominal	kW	22,0	28,0	33,0
Presión de conexión de gas				
Gas natural	Pa	2000	2000	2000
Gas líquido	Pa	2800	2800	2800
Agua caliente				
Caudal específico ΔT 20°	l/min	15,0	20,0	25,0
Caudal mínimo de arranque	l/min	3,0	3,0	3,0
Presión de agua	Mpa	0,01 - 0,75	0,01 - 0,75	0,01 - 0,75
Generalidades				
Consumo nominal eléctrico	W	40	40	40
Entrada de agua		1/2"	1/2"	1/2"
Salida de agua		1/2"	1/2"	1/2"
Conexión de gas		1/2"	1/2"	1/2"
Modo de evacuación de gases		Forzado	Forzado	Forzado
Modo Control (Modulante, por caudal y temperatura)		Si	Si	Si
Modo ignición (Encendido electrónico o pulsado)		Si	Si	Si
Eficiencia energética		98%	98%	98%
Sensor de obstrucción de desagüe		Si	Si	Si
Reinicio automático por corte de luz		Si	Si	Si
Dimensiones				
Dimensiones (alto x ancho x prof.)	cm	58 x 37 x 18	58 x 37 x 18	58 x 37 x 18
Diámetro ducto de evacuación	mm	60	60	60
Peso neto	kg	9,8	10,6	10,8



Características principales HYDROS

- **Máxima eficiencia energética** por sistema de condensación, que permite utilizar el calor producido por los gases de combustión: ahorro en el consumo de gas.
- **Calentador con modulación electrónica**, mantiene la temperatura constante, independiente de las variaciones del flujo de agua.
- **Equipo termostático**, mantiene la temperatura, una vez programada la misma, independiente de la temperatura de entrada del agua fría.
- **Sistema de seguridad por obstrucción de desagüe**, permite mantener el equipo en condiciones óptimas de funcionamiento.
- **Reinicio automático del funcionamiento** frente a cortes en el suministro de energía eléctrica.

GARANTÍA 1 AÑO

En Uruguay
Representante Exclusivo



Canelones 2054 - Tel. 2406 8920
www.argas.com.uy - info@argas.com.uy