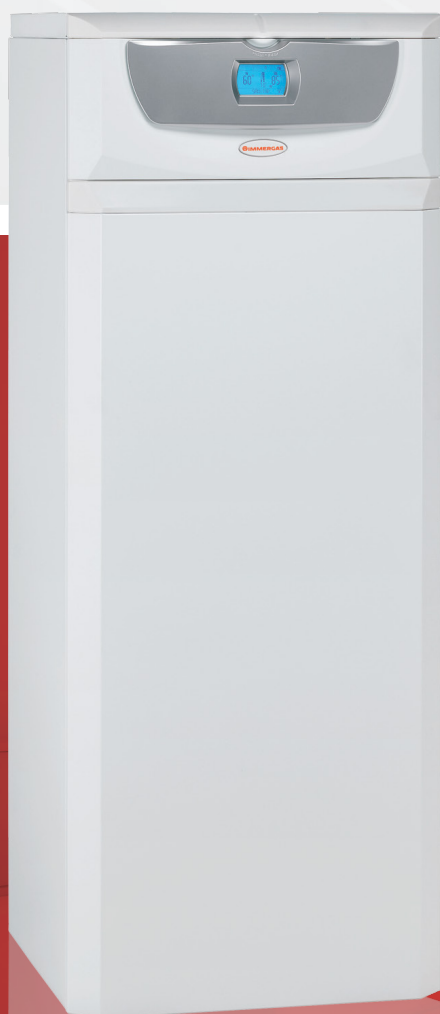




HÉRCULES CONDENSING ErP

Caldera de pie

de condensación
de cámara estanca,
para calefacción y ACS



- Módulo de condensación en **Acero Inoxidable**
- Acumulador de ACS **completamente inoxidable de 120 l.**
- Alto rendimiento hidráulico gracias al compensador hidráulico de serie y a los circuladores de bajo consumo.
- Diseñado para acomodar hasta 3 zonas.
- Nivel máximo de confort sanitario (★★★)
- Grupo de conexión de serie.
- Grado de protección eléctrica IPX5D.

NUEVA GAMA, NUEVAS SOLUCIONES

El modelo Victrix TT kW, es el nuevo sustituto de la anterior familia de producto Victrix TT, se ha incorporado para valorizar aun más la gama, añadiendo diversas ventajas, entre ellas una reducción en la profundidad de la caldera, un nuevo tratamiento de cataforesis para su instalación en el exterior, tapa porta mandos y un aumento de la potencia, tanto en ACS como en calefacción.

MÓDULO DE CONDENSACIÓN FABRICADO EN ALEACIÓN DE ALUMINIO

La aleación especial de Aluminio, Silicio y Magnesio empleada para la producción del módulo de la caldera, hacen que esta sea especialmente resistente a la corrosión, además, gracias a sus amplios pasos de agua, ofrece un caudal excelente y reduce considerablemente el riesgo de obstrucciones.

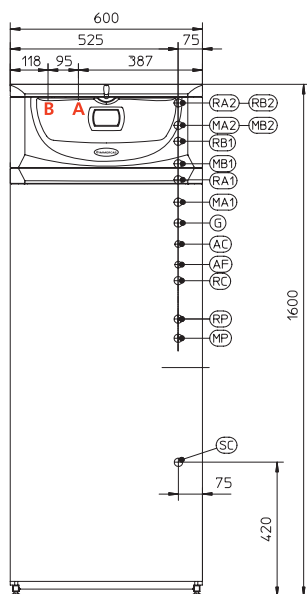
El diseño del quemador, de llama invertida, sumado al diseño de los pasos de agua del módulo de condensación, más amplios en la parte inferior y más reducidos en la parte superior del mismo, permiten aprovechar al máximo la tecnología de la condensación y aumentar el rendimiento de la caldera

CONTROL ELECTRÓNICO DE COMBUSTIÓN

La nueva válvula electrónica de gas permite el control de la relación aire/gas mediante un electrodo multifunción alojado en el interior de la cámara de combustión; la placa electrónica se adapta automáticamente a los parámetros de combustión en caso de variaciones en la densidad del aire o del combustible. Otra característica importante es que no es necesario cambiar los inyectores si se cambia de gas (Gas natural/GLP): la caldera se suministra como un único código de producto y basta con hacer ajustes en los parámetros de la placa electrónica.

VERSIÓN "PLUS"

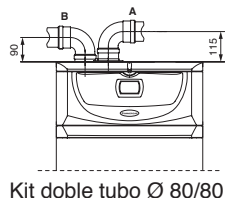
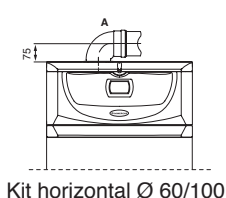
La nueva gama Victrix TT kW incorpora también una versión solo calefacción de 32kW, incorpora la válvula de tres vías para la gestión del acumulador de ACS dentro de la caldera, para poder gestionar el acumulador solo sería necesario conectar la sonda NTC sanitaria (opcional), y se podría controlar desde el propio panel de mandos de la caldera. También incorpora toma para llenado, ida y retorno para acumulador de ACS e ida y retorno para el circuito de calefacción.



LEYENDA

V	Conexión eléctrica		
RA3	Retorno alta temperatura zona 3	3/4"	
MA3	Ida alta temperatura zona 3	3/4"	
RA2	Retorno alta temperatura zona 2	3/4"	3/4"
MA2	Ida alta temperatura zona 2	3/4"	3/4"
RB2	Retorno baja temperatura zona 2	1"	1"
MB2	Ida baja temperatura zona 2	1"	1"
RB1	Retorno baja temperatura zona 1	1"	1"
MB1	Ida baja temperatura zona 1	1"	1"
RA1	Retorno alta temperatura zona 1	3/4"	3/4"
MA1	Ida alta temperatura zona 1	3/4"	3/4"
G	Alimentación gas	1/2"	1/2"
AC	Salida agua caliente sanitaria	1/2"	1/2"
AF	Entrada de agua fría	1/2"	1/2"
RC	Recirculación sanitario	1/2"	1/2"
RP	Retorno colector solar	3/4"	3/4"
MP	Ida colector solar	3/4"	3/4"
SC	Descarga de condensados (Ø interior mínimo 13 mm)		

Nota: el modelo ABT 32 incorpora de serie el kit de baja temperatura para instalaciones mixtas (permite gestionar 1 zona de alta y 1 zona de baja temperatura).



SALIDA DE HUMOS - longitud máx. equiv. (m)

Coaxial 60/100		Biflujo 80/80	
Horizontal (C13)	Vertical (C33)	Horizontal (C43, C53, C83)	Vertical (C83)
12,9	14,4	36	41