



## CALDERA MURAL A GAS CON FUNCIÓN AUTO, DOBLE SERVICIO O SÓLO CALEFACCIÓN [SYSTEM]

### EFICIENCIA ENERGÉTICA Y CONFORT

- / Ahorro de gas gracias al avanzado diseño de su cámara de combustión. Clas X brinda el rendimiento **más alto en su categoría según norma europea.**
- / **Ahorro también en el consumo eléctrico** gracias a su bomba circuladora de dos velocidades.
- / Lista para usar con energía solar térmica en agua caliente sanitaria. [modelo Clas X 24 FF]
- / Preparadas para **Ariston Net**, el sistema de gestión WIFI de Ariston.
- / Preparada para termostatación. En función AUTO con sensor interno y externo **ahorro energético adicional de 15% y nivel de confort constante** en cualquier condición climática.
- / La función CONFORT brinda **agua caliente sanitaria sin esperas**, gracias al intercambiador secundario potenciado. [Clas X 24 FF]
- / CLAS X SYSTEM posee **válvula de tres vías incorporada** y una sonda para tanque externo. De esta manera puede producir grandes cantidades de agua caliente sanitaria con la mayor eficiencia, a través de una conexión muy simple con un tanque intercambiador externo. [tipo Ariston BC1S CDI o, en caso de integración con energía solar térmica, BC2S].

**Display LCD de alta resolución**  
**Eficiencia ★★★**  
**Función CONFORT**  
**Función AUTO**  
**15% de ahorro**  
**Seguridad IPX5D**

### CALIDAD

- / Clas X está construída con los **mejores materiales** disponibles.
- / El filtro de retorno en el circuito de calefacción **protege** la caldera de la **acumulación de impurezas** en el circuito.
- / Un sistema automático de autocontrol **evita problemas** de congelamiento y de atascamiento de las partes aún con la caldera apagada.

### DISEÑO Y TECNOLOGÍA

- / Clas X ofrece el **mejor diseño de su categoría** lo que le permite ser instalada en cualquier ambiente.
- / **Display LCD de alta resolución con Full Text, interface touch y menú intuitivo** para fácil regulación y gestión multizona.
- / **BusBridgeNet®** technology le permite dialogar con otros productos y periféricos Ariston para optimizar el consumo de energía y combinar más fuentes de calor.



DISEÑO ITALIANO



FUNCIÓN AUTO



FUNCIÓN COMFORT



FÁCIL DE USAR



DE FÁCIL INSTALACIÓN



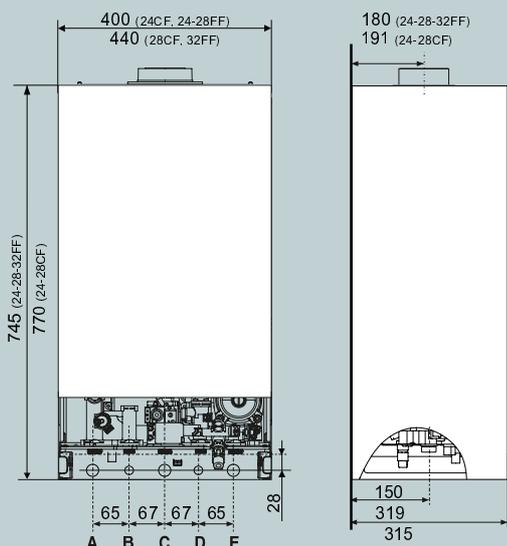
MANTENIMIENTO SENCILLO



SISTEMA DE GESTIÓN



DIMENSIONES REDUCIDAS

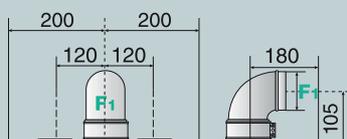


### LEYENDA

- A: Envío de calefacción  $\text{Ø } \frac{3}{4}$ "
- B: Retorno acumulador ACS  $\text{Ø } \frac{1}{2}$ " (32 FF) o salida sanitario  $\text{Ø } \frac{1}{2}$ " (24FF)
- C: Entrada gas  $\text{Ø } \frac{3}{4}$ "
- D: Entrada agua fría  $\text{Ø } \frac{1}{2}$ "
- E: Retorno calefacción  $\text{Ø } \frac{3}{4}$ "

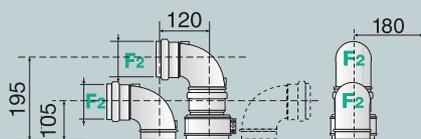
### Modelo FF - Evacuación coaxial

Longitud equivalente máxima:  
 $\text{Ø}60/100$ : 4m (24FF)  
 2m (32FF)  
 $\text{Ø}80/125$ : 11m (24FF)  
 7m (32FF)



### Modelo FF - Evacuación desdoblada

Longitud equivalente máxima:  
 $\text{Ø}80/80$ : 20m (24FF)  
 14m (32FF)



## DATOS TÉCNICOS

TIPO	24 FF		SYSTEM 32FF	
	DOBLE SERVICIO		SOLO CALEFACCIÓN	
CÁMARA	ESTANCA		ESTANCA	
<b>POTENCIA</b>				
Potencia térmica nominal máx./mín. (calef. / sanit.)	kW	25,8/11	34,5/15	
Potencia útil máx./mín. (calef. / sanit.)	kW	24/9,5	32,2/13,2	
<b>RENDIMIENTOS</b>				
A la potencia térmica nominal (60/80°C)	%	93,1	91,1	
Al 30% de la potencia nominal (ret. 30°C)	%	93,3	89,9	
<b>PRESTACIONES</b>				
Temp. máx./mín. calefacción	°C	82 / 35	82 / 35	
Temp. máx./mín. sanitario	°C	60 / 36	60 / 40 con acumulador	
Caudal agua caliente ( $\Delta T$ 25°C)	l/min	13,5	-	
Caudal agua caliente ( $\Delta T$ 35°C)	l/min	9,6	-	
Caudal específico (primeros 10 min. $\Delta T$ 30°C)	l/min	11,2	-	
<b>PARTE ELÉCTRICA</b>				
Tensión / Frecuencia de alimentación	V/Hz	220 / 50	220 / 50	
Potencia eléctrica absorbida total	W	108	127	
Grado de protección de la instalación eléctrica	IP	X5D	X5D	
<b>PESO Y DIMENSIONES</b>				
Peso	Kg	29	29	
Dimensiones (alto-ancho-profundidad)	cm	74,5/40/31,5	74,5/44/31,5	

## COMPATIBLE CON SENSYS, INTELIGENCIA AL ALCANCE DE LA MANO

¡Ahora con 2 cables podés integrar cualquier tipo de instalación!

