



# Caldera Ariston Cares X 24

NOVA CLIMA



GARANTÍA  
2  
AÑOS



Made in Italy



93%  
EFICIENCIA  
MAX

40%  
Modulación  
MAX

SISTEMA  
SOLAR COMPATIBLE

- Alta eficiencia hasta un 93%.
- Compatible con sistemas solares.
- Acero inoxidable para el intercambiador sanitario.
- Protección antihielo, anticálcarea, antibloqueo bomba.

 ARISTON

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



**LCD Display**

★★★ **Rendimiento**

**+10% Ahorro**

**Extra Seguridad**

**IPX5D**

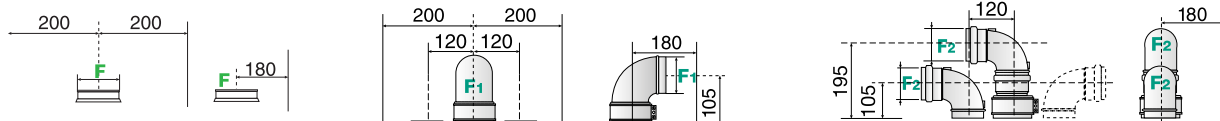
### ■ CALDERA CARES X 24

- Alta eficiencia hasta el 93,8%
- Pantalla LCD y menú intuitivo.
- Fácil configuración de temperaturas para toda la semana.
- Conexión con circulación natural calentador de agua solar.
- Equipada con válvula de tres vías y calefacción sanitaria.
- Adecuada para grandes superficies.
- Acero inoxidable para el intercambiador sanitario.
- Protección antihielo, anticalcarea, antibloqueo bomba.

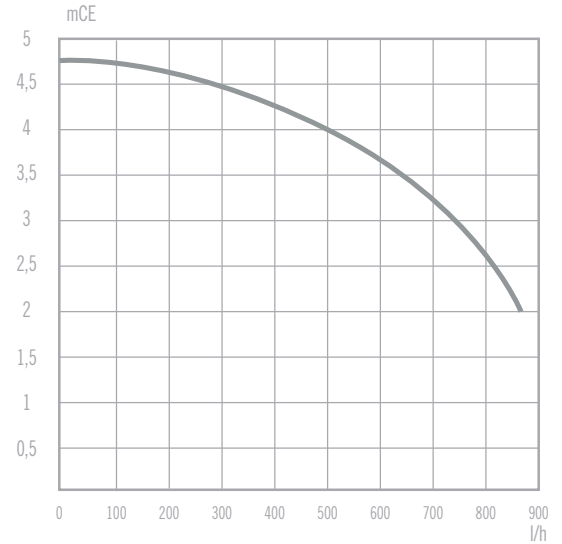
## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Especificaciones Técnicas		24 CF	24 FF
Potencia nominal máx/mín (HI)	kW	25,8 / 11,0	25,8 / 11,0
Potencia nominal máx/mín (HS)	kW	28,7 / 12,2	28,7 / 12,2
Potencia nominal máx/mín para agua caliente (HI)	kW	27,0 / 11,0	25,8 / 11,0
Potencia nominal máx/mín para agua caliente (HS)	kW	30,0 / 12,2	28,7 / 12,2
Salida de calor: máx/mín	kW	23,7 / 9,9	24,0 / 9,5
Eficiencia de combustión (gases)	%	92,7	93,7
Eficiencia bruta entrada de calor nominal (60/80 °C) Hi/Hs	%	91,9 / 82,8	93,1 / 83,8
Eficiencia bruta al 30% a 47 °C Hi/Hs	%	91,2 / 82,1	93,3 / 84,0
Tiro		Natural	Forzado
Estrellas de eficiencia (Directiva 92/42/CEE)	Estrellas	**	***
Nox	Clase	2	3
Temperatura calefacción central: máx / mín	°C	82 / 35	82 / 35
Temperatura agua caliente sanitaria máx / mín	°C	60/36	60/36
Caudal agua caliente $\Delta T = 25^\circ C$	l/min	14,3	13,5
Confort agua caliente (EN13203)	Estrellas	**	**
Caudal mínimo	l/min	<2	<2
Presión agua caliente doméstica máx/mín	(bar)	7 / 1	7 / 1
Tensión/frecuencia de alimentación	V/Hz	220 / 50	220 / 50
Consumo de energía	W	78	112
Sistema eléctrico grados de protección	IP	X4d	X5D
Peso	Kg	26	28

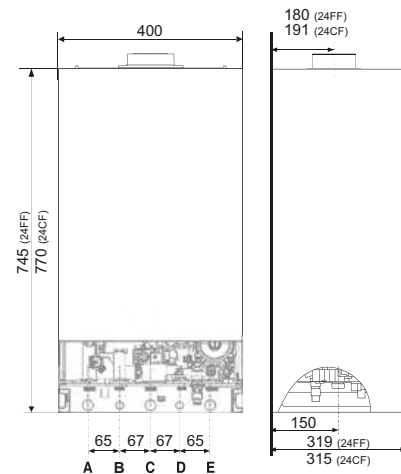
## SISTEMA DE EVACUACIÓN DE GASES



## CURVA DE FUNCIONAMIENTO



## CONEXIONES



- A:** Caudal calefacción Central.
- B:** Salida agua caliente doméstica.
- C:** Entrada gas.
- D:** Entrada agua fría doméstica.
- E:** Retorno calefacción central.