

NUOS PLUS S2 WIFI FS



REFRIGERANTE
R290



EFICIENCIA
ENERGÉTICA



BAJAS
EMISIONES



SUPER
SILENCIOSO



GRAN
DURABILIDAD



5
AÑOS
GARANTÍA



FÁCIL
INSTALACIÓN



CONECTIVIDAD
WI-FI INTEGRADA

PRO
FESSIONAL
TECH

ANTI-CORROSIÓN
PROFESSIONAL TEC



Bomba de calor de suelo compacta para agua caliente sanitaria



- / Rango de trabajo en modo bomba de calor con temperatura del aire entre -10 y 42 °C.
- / Gas ecológico **R290**.
- / Conectividad Wi-Fi integrada a través de la app Ariston Net.
- / Conexión BusBridgeNet (compatible con SensysHD) para integración en sistemas y control remoto a través de la app Ariston Net.
- / Calderín de acero vitrificado al titanio.
- / Resistencia integrada de apoyo programable.
- / Doble ánodo, uno activo PROTECH que no necesita mantenimiento y uno de magnesio.
- / Nuevo display HMI con botones táctiles
- / Funciones: GREEN, I-MEMORY, COMFORT, BOOST, FAST, programación semanal, fotovoltaica, antilegionela, vacaciones.
- / Amplia la garantía hasta 5 AÑOS TOTAL en serviciotecnicooficial.ariston.com
- / Instalación suelo vertical.

Hasta

A+



de F a A+

DATOS TÉCNICOS

		NUOS PLUS S2 200	NUOS PLUS S2 250	NUOS PLUS S2 250 SYS
Capacidad nominal	l	200	250	250
Potencia eléctrica absorbida media bomba de calor	W	440	440	440
SCOP aire a 7°C (EN16147)		3,43	3,51	3,51
SCOP aire a 14°C (EN16147)		4,24	4,11	4,11
Tiempo de calentamiento, aire a 7°C (EN16147)	h:min	06:50	08:44	08:44
Tiempo de calentamiento, aire a 14°C (EN16147)	h:min	03:59	06:59	06:59
Temperatura máxima bomba de calor	°C	62	62	62
Temperatura aire mín./máx.	°C	-10/42	-10/42	-10/42
Potencia máxima absorbida	W	2.500	2.500	2.500
Caudal aire nominal	m3/h	380	380	380
Volumen mínimo del local (inst. sin conductos aire)	m3	20	20	20
Potencia resistencia	W	1.800	1.800	1.800
Temperatura máxima resistencia	°C	75	75	75
Potencia sonora (EN12102)	dB(A)	48	48	48
Presión máxima de ejercicio	bar	6	6	6
Peso neto	kg	90	95	115
Tipo de refrigerante		R290	R290	R290
Carga de refrigerante	g	150	150	150
GWP		3	3	3
CO2 equivalente	tn	0,00045	0,00045	0,00045

NUOS PLUS S2 WI-FI FS



Clase Erp ACS
Perfil de consumo

Código

200 FS

A+
L

3069790

250 FS

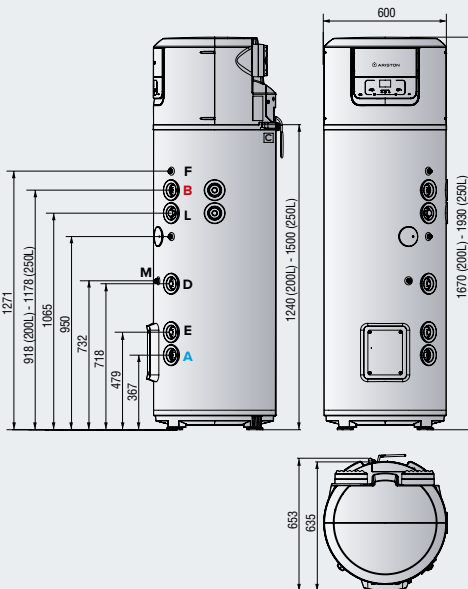
A+
XL

3069791

250-SYS FS

A+
XL

3069792



LEYENDA

- A Entrada de agua fría 3/4"
- B Salida de agua caliente 3/4"
- C Drenaje de condensados Ø 14mm
- D Tubo de entrada 3/4" circuito auxiliar (SYS)
- E Tubo de salida 3/4" circuito auxiliar (SYS)
- F Vaina para sonda superior (S3) (SYS)
- L Tubo de recirculación 3/4" (SYS)
- M Vaina para sonda inferior (S2) (SYS)

Es obligatoria la instalación de un grupo de seguridad hidráulico 3/4" (Código 877085) y de un sifón (Código 877086)
EN16147: temperatura agua fría 10°C