

NUOS PLUS WIFI



SISTEMA DE GESTÃO

SENSYS NET

FOTOVOLTAICA

POUPANÇA ENERGÉTICA

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

SUPER SILENCIOSA

ANTICORROSÃO

PROGRAMAÇÃO SEMANAL

ANTILEGIONELLA



AQUA ARISTON NET



SENSYS NET
Cód. 3318991
* Em instalação individual



Descarregue a app gratuita



/ BOMBA DE CALOR DE CHÃO PARA ÁGUA QUENTE SANITÁRIA

- Temperatura da água até 62°C só como bomba de calor em todo rácio de trabalho com temperatura do ar entre -10°C e 42°C.
- Depósito de aço vitrificado em titânio
- Duplo ânodo, ativo **PROTECH** que não necessita de manutenção e ânodo de magnésio
- Resistência elétrica cerâmica de dupla potência que reduz e inibe a formação de calcário.
- Funções: GREEN, **I-MEMORY**, COMFORT, BOOST e FAST.
- Programação semanal, fotovoltaica, anti-legionella e férias.
- Preparado para tarifa bi-horária.
- Novo display HMI com ecrã tátil
- Serpentina, dupla bainha e tomada de recirculação (versão SYS)
- Ampliação de garantia até **3 ANOSTOTAL** e **5 ANOS** na cuba em www.ampliaciongarantia.es/pt/
- Ligação **Bus Bridge Net** (compatível com Sensys) para integração com sistemas e controlo remoto através da App **Ariston Net**
- Conectividade Wi-Fi integrada através da App **Aqua AristonNet**



de F a A+

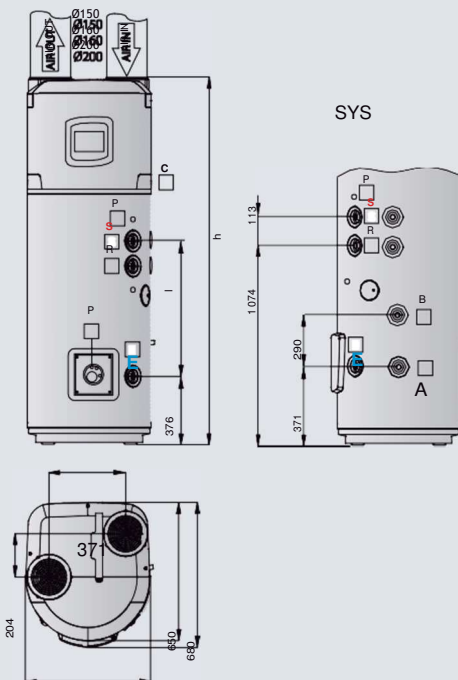


DADOS TÉCNICOS

		NUOSPLUSWIFI200	NUOSPLUSWIFI250	NUOSPLUSWIFI250SYS
Capacidade nominal	l	200	250	245
Potência elétrica absorvida média bomba de calor	W	700	700	700
SCOP ar a 7°C (EN16147)		3,1	3,35	3,14
SCOP ar a 14°C (EN16147)		3,79	3,81	3,81
Tempo de aquecimento*	h:min	3:59	5:23	5:24
Tempo de aquecimento**	h:min	3:06	4:04	4:04
Quantidade máx. água a 40°C numa única extração*	l	256	336	333
Temperatura máxima bomba de calor	°C	62(55 fábrica)	62(55 fábrica)	62(55 fábrica)
Temperatura ar mín./máx.	°C	-10/42	-10/42	-10/42
Potência máx. absorvida	W	2.500	2.500	2.500
Caudal de ar nominal	m ³ /h	650	650	650
Volume mínimo do local (inst. sem condutos ar)	m ³	30	30	30
Potência resistência	W	1.000+1.500	1.000+1.500	1.000+1.500
Temperatura máx. resistência	°C	75 (65 fábrica)	75 (65 fábrica)	75 (65 fábrica)
Potência sonora (EN12102)	dB(A)	55	55	55
Pressão máx. de exercício	bar	6	6	6
Peso neto	kg	90	95	115
Pressão estática disponível	PA	230	230	230
Tipo de refrigerante		R134a	R134a	R134a
Carga de refrigerante	g	1.300	1.300	1.300
GWP		1430	1430	1430
CO2 equivalente	tn	1,859	1,859	1,859
DIMENSÕES				
h	mm	1.737	1.997	1.997
l	mm	550	810	810

NUOS PLUS WIFI	200	250	250 SYS
Classe Erp	A+	A+	A+
Perfil de consumo	L	XL	XL
Código	3069775	3069776	3069777

200-250 L



Diâmetros conexão condução ar disponíveis de serie (in e out): Ø150 mm, Ø160 mm, Ø200 mm.

LEGENDA

- E** Entrada água fria Ø 3/4" M
- S** Saída água quente Ø 3/4" M
- A** Retorno serpentina Ø 3/4" M (versão SYS)
- B** Envio serpentina Ø 3/4" M (versão SYS)
- C** Ligação descarga de condensados Ø 1/2" F
- R** Recirculação Ø 3/4" M (versão SYS)
- P** Bainha sonda (versão SYS)

*EN16147: ar a 7°C, Temp. Água fria 10°C

**EN16147: ar a 14°C, Temp. Água fria 10°C