

NUOS PLUS S2 WIFI WH



LONGA
DURABILIDADE



CONTROLO
DE VOZ



PROJETADO PARA
CLIMAS MAIS FRIOS



R290
REFRIGERANT



COP
ATÉ 5.1



NOTIFICAÇÕES EM
TEMPO REAL E
ASSISTÊNCIA REMOTA



INTEGRAÇÃO COM
SISTEMA FOTOVOLTAICO



5 ANOS
DEPÓSITO
5 ANOS GARANTIA
DO DEPÓSITO



Bomba de calor mural compacta para água quente sanitária



- / Intervalo de trabalho em modo bomba de calor com temperatura do ar entre -10 e 42°C.
- / Gás ecológico **R290** maior rendimento e potencia em condições climáticas extremas
- / Conetividade Wi-Fi integrada através da app Aqua Ariston Net **Até A+**
- / Conexão BusBridgeNet (compatível com Sensys HD) para integração em sistemas e controlo remoto através da app Ariston Net
- / Função "SILENT" reduz o impacto sonoro ao mínimo
- / Depósito de aço vitrificado em titânio
- / Resistência integrada de apoio programável
- / Duplo ânodo, um ativo PROTECH que não necessita manutenção e um de magnésio
- / Novo display HMI com botões táteis
- / Funções: GREEN, I-MEMORY, COMFORT, BOOST, FAST, programação semanal, fotovoltaica, antilegionela, férias.
- / Amplia a garantia até 5 ANOS TOTAL em serviço técnico oficial. ariston.com
- / Instalação mural vertical. Pode ser instalada no interior de um armário



DADOS TÉCNICOS

		NUOS PLUS S2 80	NUOS PLUS S2 110	NUOS PLUS S2 150
Capacidade nominal	l	80	110	147
Potência elétrica absorvida média bomba de calor	W	280	280	280
COP DHW ar a 7 °C (EN16147)		2,77	2,74	2,88
COP DHW ar a 14 °C (EN16147)		3,2	3,35	3,35
COP DHW ar a 20 °C (EN16147)		3,40	3,50	3,70
Tempo de aquecimento, ar a 7 °C (EN16147)	h:min	3:53	5:50	9:14
Tempo de aquecimento, ar a 14 °C (EN16147)	h:min	3:35	4:40	7:45
Temperatura máxima bomba de calor	°C	60	60	60
Temperatura do ar min./máx.	°C	-10/42	-10/42	-10/42
Potência máx. absorvida	W	1.550	1.550	1.550
Caudal de ar nominal	m3/h	120-150	120-150	120-150
Volume mínimo do local (inst. sem condutas de ar)	m3	20	20	20
Potência resistência	W	1.200	1.200	1.200
Temperatura máx. resistência	°C	75	75	75
Potência sonora (EN12102)	dB(A)	45	45	45
Pressão máx. de funcionamento	bar	8	8	8
Peso líquido	kg	50	55	61
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

		80 WH	110 WH	150 WH
Classe Erp AAS	ErP	A+	A+	A+
Perfil de consumo	ErP	B	B	B
Código		3629145	3629146	3629147

