

# NUOS SPLIT INVERTER WIFI



SISTEMA DE GESTÃO

ANTICORROSAO

ANTI-LESIONELLA

SISTEMA DEFROSTING

SUPER SILENCIOSA

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

POUPANÇA ENERGÉTICA

INTEGRAÇÃO SOLAR



AQUA ARISTON NET

## / BOMBA DE CALOR DE CHÃO COM SPLIT EXTERNO PARA ÁGUA QUENTE SANITÁRIA

- Rácio de trabalho em modo bomba de calor com temperatura do ar entre -10° e 42°C
- Gás ecológico R134a permite alcançar temperatura da água até 62°C em modo bomba de calor
- Tecnologia inverter
- Conectividade Wi-Fi integrada através da App Aqua Ariston Net
- Display full touch HMI
- Condensador exterior ao depósito (não está em contacto direto com a água)
- Impacto sonoro reduzido no interior da habitação (unidade externa)
- Cuba em aço vitrificado a titânio
- Resistência elétrica cerâmica embainhada de dupla potência
- Duplo ânodo, um ativo PROTECH que não necessita de manutenção e um de magnésio
- Funções: GREEN, COMFORT, I-MEMORY, BOOST, FAST, programação horária. HOLIDAY, fotovoltaica, anti-legionella e SILENT



de F a A+

CONFORME  
REGLAMENTO  
EUROPEO  
DE EFICIÊNCIA  
ENERGÉTICA

### DADOS TÉCNICOS

### NUOS SPLIT INVERTER 270

Capacidade nominal	l	270
Potência elétrica absorvida média bomba de calor	W	700
SCOP ar a 7°C (EN16147)		3,53
SCOP ar a 14°C (EN16147)		3,84
Tempo de aquecimento, ar a 7°C (EN16147)	h:min	7:37
Tempo de aquecimento, ar a 14°C (EN16147)	h:min	6:39
Quantidade máx. água a 40°C numa única extracção (EN16147)	l	355
Temperatura máxima bomba de calor	°C	62
Temperatura ar min/máx	°C	-10/42
Potência máxima absorvida	W	2.500
Potência resistência	W	1.000+1.500
Temperatura máxima resistência	°C	75
Potência sonora interior (EN12102)	dB(A)	15
Potência sonora exterior (EN12102)	dB(A)	56
Pressão máxima de exercício	bar	6
Peso neto unidade interior	kg	76
Peso neto unidade exterior	kg	32
Distância máxima uniões fluido refrigerante (Sem/Com carga adicional de fluido refrigerante)	m	12/20
Carga adicional de fluido refrigerante	g/m	25
Desnível máximo uniões fluido refrigerante (unidade exterior instalada sobre/debaixo unidade interior)	m	10
Tipo de refrigerante		R134a
Carga de refrigerante	g	1100
GWP		1430
CO2 equivalente	tn	1,573

### NUOS SPLIT

### INVERTER 270



Classe Erp

Perfil de consumo

A+

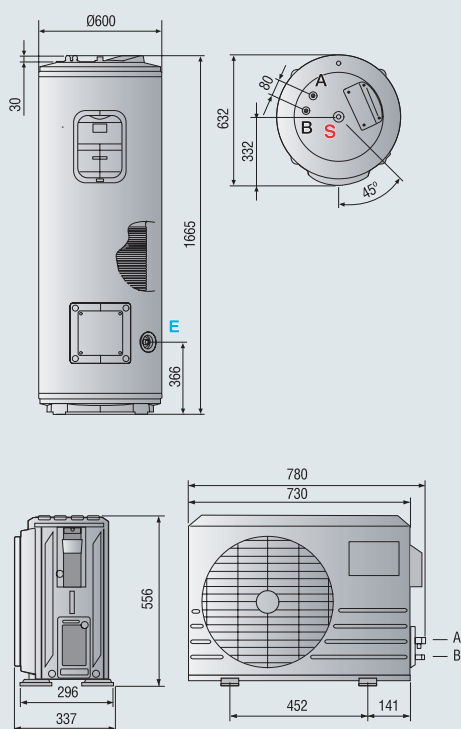
XL

Código

3069757

EN16147: Temp. água fria 10°C.

É obrigatória a instalação de um grupo de segurança hidráulico 3/4" (Código 877085) e de um sifão (Código 877086) por cada unidade.



#### LEGENDA

- E** Entrada água fria G3/4"...
- S** Saída água quente G3/4"...
- A** Entrada gás G1/4"
- B** Saída gás G3/8"