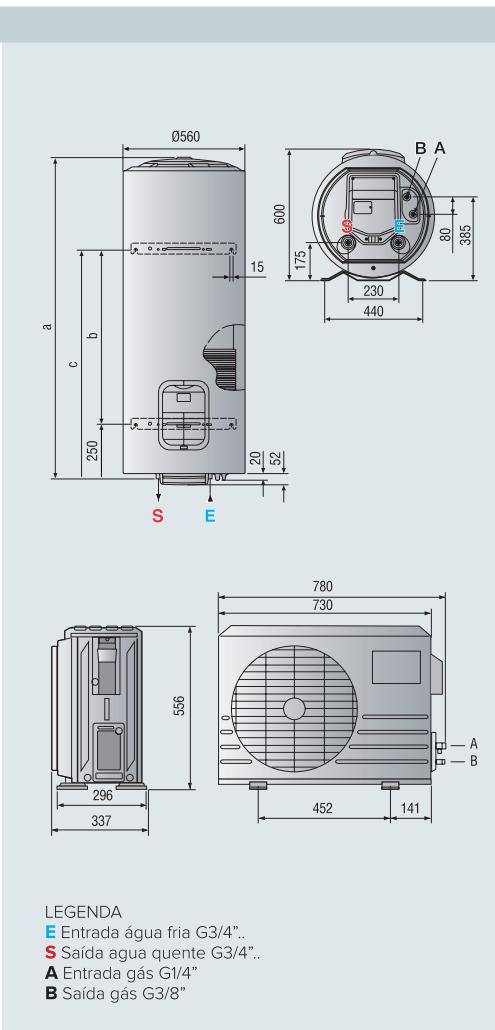


NUOS SPLIT INVERTER WIFI



/ BOMBA DE CALOR MURAL COM SPLIT EXTERNO PARA ÁGUA QUENTE SANITÁRIA

- Rádio de trabalho em modo bomba de calor com temperatura do ar entre -10° e 42°C
- Gás ecológico R134a que permite alcançar uma temperatura da água até 62°C em modo bomba de calor
- Tecnologia inverter
- Conectividade Wi-Fi integrada através da App Aqua AristonNet
- Display full touch HMI
- Condensador exterior ao depósito (não está no contacto direto com a água)
- Impacto sonoro reduzido no interior da habitação (unidade externa)
- Cuba de 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



DADOS TÉCNICOS

| | NUOS SPLIT INVERTER 150 | NUOS SPLIT INVERTER 200 |
|---|-------------------------|-------------------------|
| Capacidade nominal | I | 150 |
| Potência elétrica absorvida média bomba de calor | W | 700 |
| SCOP ar a 7°C (EN16147) | | 3,25 |
| SCOP ar a 14°C (EN16147) | | 3,82 |
| Tempo de aquecimento, ar a 7°C (EN16147) | h:min | 4:14 |
| Tempo de aquecimento, ar a 14°C (EN16147) | h:min | 3:35 |
| Quantidade máx. água a 40°C numa única extração (EN16147) | I | 183 |
| 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 | 60 |
| 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 | 1.100 |
| GWP | | 1430 |
| CO2 equivalente | tn | 1,573 |

DIMENSÕES

| | | | |
|---|----|-------|-------|
| a | mm | 1.200 | 1.520 |
| b | mm | 500 | 800 |
| c | mm | 750 | 1.050 |

NUOS SPLIT INVERTER WIFI

| | 150 WH | 200 WH |
|-------------------------------------|---------|---------|
| ErP Classe ErP Perfil de consumo | A+ L | A+ L |

EN16147: Temp. água fria 10°C.
Compatível com suporte para unidade interior código 3078042.

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