

NUOS SPLIT INVERTER



SISTEMA DE GESTIÓN



ANTICORROSION



ANTILEGIONELA



SISTEMA DEFROSTING



SUPER SILENCIOSA



EFICIENCIA ENERGÉTICA



AHORRO DE ENERGÍA



INTEGRACIÓN SOLAR



AQUA ARISTON NET

/ BOMBA DE CALOR MURAL SISTEMA PARTIDO PARA AGUA CALIENTE SANITARIA

- Rango de trabajo en modo bomba de calor con temperatura del aire entre - 10 y 42°C
- Gas ecológico R134a que permite alcanzar una temperatura del agua hasta 62°C en modo bomba de calor
- Tecnología Inverter
- Conectividad Wi-Fi integrada a través de la App Aqua Ariston Net
- Display full touch HMI
- Condensador exterior al depósito (no está en contacto directo con el agua)
- Impacto sonoro reducido en el interior de la vivienda (unidad externa)
- Calderín de acero vitrificado al titanio
- Resistencia eléctrica cerámica envainada de doble potencia
- Doble ánodo, uno activo PROTECH que no necesita mantenimiento y uno de magnesio
- Funciones: GREEN, COMFORT, I-MEMORY, BOOST, FAST, programación horaria. HOLIDAY, fotovoltaica, antilegionela y SILENT



de F a A+



DATOS TÉCNICOS

NUOS SPLIT INVERTER 150

| | | |
|--|-------|-------------|
| Capacidad nominal | I | 150 |
| Potencia eléctrica absorbida media bomba de calor | W | 700 |
| SCOP aire a 7°C (EN16147) | | 3,25 |
| SCOP aire a 14°C (EN16147) | | 3,82 |
| Tiempo de calentamiento, aire a 7°C (EN16147) | h:min | 4:14 |
| Tiempo de calentamiento, aire a 14°C (EN16147) | h:min | 3:35 |
| Temperatura máxima bomba de calor | °C | 62 |
| Temperatura aire mín./máx. | °C | -10/42 |
| Potencia máx. absorbida | W | 2.500 |
| Potencia resistencia | W | 1.000+1.500 |
| Temperatura máx. resistencia | °C | 75 |
| Potencia sonora interior (EN12102) | dB(A) | 15 |
| Potencia sonora exterior (EN12102) | dB(A) | 56 |
| Presión máx. de ejercicio | bar | 6 |
| Peso neto unidad interior | kg | 60 |
| Peso neto unidad exterior | kg | 32 |
| Distancia máxima uniones fluido refrigerante (Sin/Con carga adicional de fluido refrigerante) | m | 12/20 |
| Carga adicional de fluido refrigerante | g/m | 25 |
| Desnivel máximo uniones fluido refrigerante (unidad exterior instalada sobre/debajo unidad interior) | m | 10 |
| Tipo de refrigerante | | R134a |
| Carga de refrigerante | g | 1.100 |
| GWP | | 1430 |
| CO2 equivalente | tn | 1,573 |

NUOS SPLIT

INVERTER 150

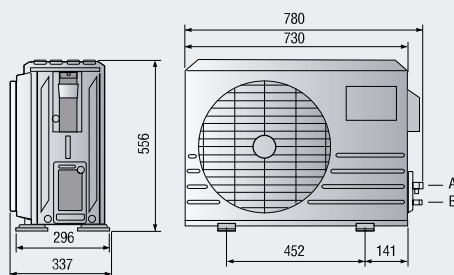
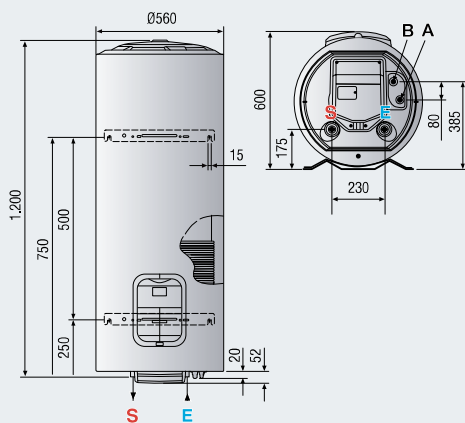
Clase Erp
Perfil de consumo

A+

L

Código

3069755



LEYENDA

- E** Entrada agua fría G3/4".
- S** Salida agua caliente G3/4".
- A** Entrada gas G1/4".
- B** Salida gas G3/8"

EN16147: Temp. agua fría 10°C.
Compatible con soporte para unidad interior código 3078042.

Es obligatoria la instalación de un grupo de seguridad hidráulico 3/4" (Código 877085) y de un sifón (Código 877086) por cada unidad.

NUOS SPLIT INVERTER



SISTEMA DE GESTIÓN

ANTICORROSIÓN

ANTILEGIONELA

SISTEMA DEFROSTING

SUPER SILENCIOSA

EFICIENCIA ENERGÉTICA

AHORRO DE ENERGÍA

INTEGRACION SOLAR



/ BOMBA DE CALOR DE SUELO SISTEMA PARTIDO PARA AGUA CALIENTE SANITARIA

- Rango de trabajo en modo bomba de calor con temperatura del aire entre - 10 y 42°C
- Gas ecológico R134a que permite alcanzar una temperatura del agua hasta 62°C en modo bomba de calor
- Tecnología Inverter
- Conectividad Wi-Fi integrada a través de la App Aqua Ariston Net
- Display full touch HMI
- Condensador exterior al depósito (no está en contacto directo con el agua)
- Impacto sonoro reducido en el interior de la vivienda (unidad externa)
- Calderín de acero vitrificado al titanio
- Resistencia eléctrica cerámica envainada de doble potencia
- Doble ánodo, uno activo PROTECH que no necesita mantenimiento y uno de magnesio
- Funciones: GREEN, COMFORT, I-MEMORY, BOOST, FAST, programación horaria. HOLIDAY, fotovoltaica, antilegionela y SILENT



de F a A+



DATOS TÉCNICOS

NUOS SPLIT INVERTER 270

| | | |
|--|-------|-------------|
| Capacidad nominal | I | 270 |
| Potencia eléctrica absorbida media bomba de calor | W | 700 |
| SCOP aire a 7°C (EN16147) | | 3,53 |
| SCOP aire a 14°C (EN16147) | | 3,84 |
| Tiempo de calentamiento, aire a 7°C (EN16147) | h:min | 7:37 |
| Tiempo de calentamiento, aire a 14°C (EN16147) | h:min | 6:39 |
| Temperatura máxima bomba de calor | °C | 62 |
| Temperatura aire mín./máx. | °C | -10/42 |
| Potencia máx. absorbida | W | 2.500 |
| Potencia resistencia | W | 1.000+1.500 |
| Temperatura máx. resistencia | °C | 75 |
| Potencia sonora interior (EN12102) | dB(A) | 15 |
| Potencia sonora exterior (EN12102) | dB(A) | 56 |
| Presión máx. de ejercicio | bar | 6 |
| Peso neto unidad interior | kg | 76 |
| Peso neto unidad exterior | kg | 32 |
| Distancia máxima uniones fluido refrigerante (Sin/Con carga adicional de fluido refrigerante) | m | 12/20 |
| Carga adicional de fluido refrigerante | g/m | 25 |
| Desnivel máximo uniones fluido refrigerante (unidad exterior instalada sobre/debajo unidad interior) | m | 10 |
| Tipo de refrigerante | | R134a |
| Carga de refrigerante | g | 1.100 |
| GWP | | 1430 |
| CO2 equivalente | tn | 1,573 |

NUOS SPLIT

INVERTER 270

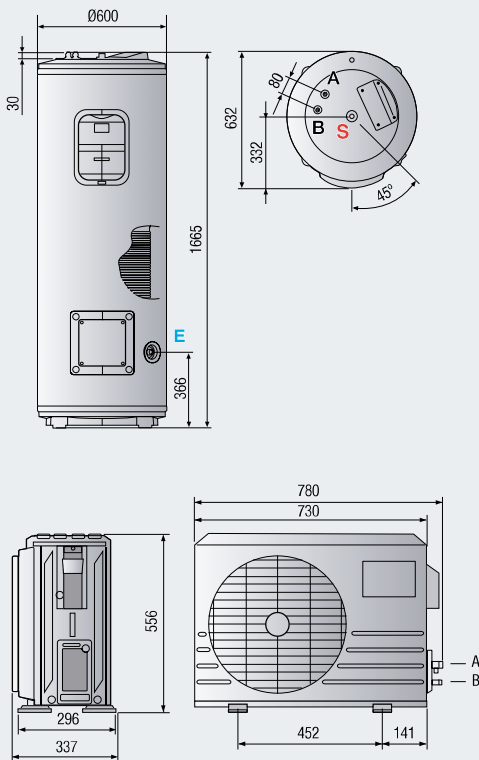


Clase Erp
Perfil de consumo

A+
XL

Código

3069757



LEYENDA

- E** Entrada agua fría G3/4".
- S** Salida agua caliente G3/4".
- A** Entrada gas G1/4".
- B** Salida gas G3/8"

EN16147: Temp. agua fría 10°C.

Es obligatoria la instalación de un grupo de seguridad hidráulico 3/4" (Código 877085) y de un sifón (Código 877086) por cada unidad.