

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

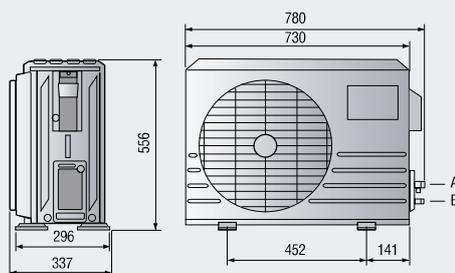
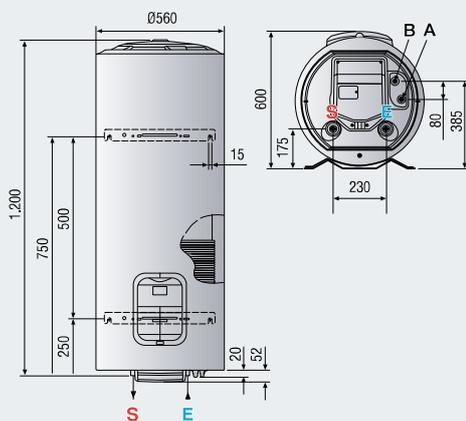
Clase Erp
Perfil de consumo

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

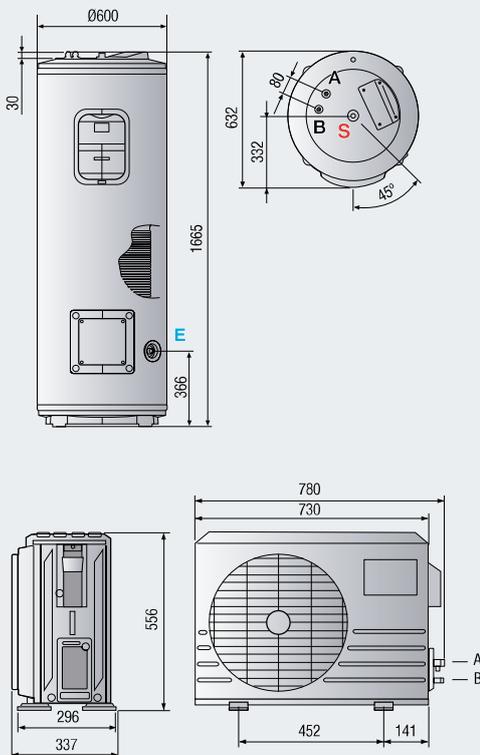


Clase Erp
Perfil de consumo

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.