

# NUOS SPLIT

RESPECTO  
MEDIOAMBIENTALPRO  
FISIONAL  
TECH

ANTILEGIONELA

SISTEMA  
DEFROSTINGSUPER  
SILENCIOSAEFICIENCIA  
ENERGETICAAHORRO DE  
ENERGIA

## / BOMBA DE CALOR MURAL SISTEMA PARTIDO PARA AGUA CALIENTE SANITARIA



- Rango de trabajo en modo bomba de calor con temperatura del aire entre - 5 y 42°C
- Gas ecológico R134a que permite alcanzar una temperatura del agua hasta 62°C en modo bomba de calor
- 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 integrada de apoyo
- Doble ánodo, uno activo PROTECH que no necesita mantenimiento y uno de magnesio
- Display LCD
- Funciones: GREEN, AUTO, BOOST, BOOST 2, programación horaria, VOYAGE y antilegionela
- Amplia la garantía hasta 3 AÑOS TOTAL y 5 AÑOS en el calderín en ampliaciongarantia.es



### DATOS TÉCNICOS

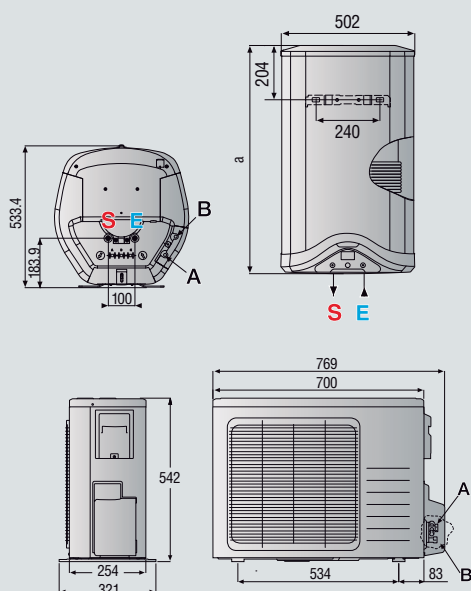
|   |       | NUOS 80 SPLIT   | NUOS 110 SPLIT  |
|---|-------|-----------------|-----------------|
| Capacidad nominal   | l     | 80              | 110             |
| Potencia eléctrica absorbida media bomba de calor           | W     | 510             | 510             |
| COP aire a 7°C (EN16147)                                    |       | 2,04            | 2,03            |
| COP aire a 14°C (EN16147)                                   |       | 2,30            | 2,27            |
| Tiempo de calentamiento, aire a 7°C (EN16147)               | h:min | 3:11            | 4:28            |
| Cantidad máx. agua a 40°C en una extracción única (EN16147) | l     | 99              | 139             |
| Temperatura máxima bomba de calor                           | °C    | 62(55 fábrica)  | 62(55 fábrica)  |
| Temperatura aire mín./máx.                                  | °C    | -5/42           | -5/42           |
| Potencia máx. absorbida                                     | W     | 1.950           | 1.950           |
| Caudal de aire nominal                                      | m³/h  | 1100            | 1100            |
| Potencia resistencia  | W     | 1.200           | 1.200           |
| Temperatura máx. resistencia                                | °C    | 75 (65 fábrica) | 75 (65 fábrica) |
| Potencia sonora interior (EN12102)                          | dB(A) | 15              | 15              |
| Potencia sonora exterior (EN12102)                          | dB(A) | 57              | 57              |
| Presión máx. de ejercicio                                   | bar   | 8               | 8               |
| Peso neto unidad interior                                   | kg    | 32              | 38              |
| Peso neto unidad exterior                                   | kg    | 27              | 27              |
| Tipo de refrigerante  |       | R134a           | R134a           |
| Carga de refrigerante                                       | g     | 700             | 700             |
| GWP   |       | 1430            | 1430            |
| CO2 equivalente   | tn    | 1,001           | 1,001           |

### DIMENSIONES

|   |    | 80  | 110  |
|---|----|-----|------|
| a | mm | 860 | 1085 |

| NUOS SPLIT                     |  | 80 WH           | 110 WH          |
|--------------------------------|--|-----------------|-----------------|
| Clase Erp<br>Perfil de consumo |  | A               | A               |
|                                |  | M               | M               |
| Código                         |  | 3623242         | 3623243         |
| <b>PRECIO EN EUROS</b>         |  | <b>1.450,00</b> | <b>1.560,00</b> |

EN16147: Temp. agua fría 10°C, Temp. calentamiento 55°C



#### LEYENDA

- Entrada agua fría G1/2".
- Salida agua caliente G1/2".
- A Entrada gas G 3/8".
- B Salida gas G1/4"