



LG ThinQ



Limita el gasto  
en tu factura



Detecta ventanas  
abiertas y reduce  
el consumo



Adiós a las corrientes  
de aire directas



Autolimpieza  
perfecta con IA



Máxima durabilidad  
gracias a la protección  
anticorrosiva

| CONJUNTO                                 |                                           | 9                  | 12                 | 18                 | 24                 |
|------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Capacidad                                | Frío (kW) Min - Nom - Máx                 | 0,89 - 2,50 - 3,80 | 0,89 - 3,50 - 4,20 | 0,90 - 5,00 - 5,50 | 0,90 - 6,60 - 7,42 |
|                                          | Calor (kW) Min - Nom - Máx                | 0,65 - 3,20 - 4,90 | 0,65 - 4,00 - 5,40 | 0,90 - 5,80 - 6,40 | 0,90 - 7,50 - 8,64 |
| Consumo nominal                          | Frío (kW) Nom                             | 0,55               | 0,89               | 1,54               | 2,16               |
|                                          | Calor (kW) Nom                            | 0,70               | 0,92               | 1,56               | 2,24               |
| EER                                      |                                           | 4,50               | 3,93               | 3,24               | 3,05               |
| SEER                                     |                                           | 8,70               | 8,50               | 7,00               | 6,90               |
| COP                                      |                                           | 4,57               | 4,35               | 3,72               | 3,35               |
| SCOP (clima medio)                       |                                           | 4,60               | 4,60               | 4,30               | 4,30               |
| Etiqueta Energética<br>(Escala A+++ a D) | Refrigeración                             | A+++               | A+++               | A++                | A++                |
|                                          | Calefacción<br>(clima medio/clima cálido) | A++/A+++           | A++/A+++           | A+/A+++            | A+/A+++            |

| UNIDAD INTERIOR                      |                                  | H09S1DA.NS1       | H12S1DA.NS1       | H18S1DA.NS1       | H24S1DA.NS1        |
|--------------------------------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| Presión sonora                       | Frío (SH / H / M / L / SL) (dBA) | 47/40/35/27/19    | 47/40/35/27/19    | 49/44/39/34/29    | 51/47/42/34/31     |
| Caudal de aire (SH/H/M/L) (m³/min.)  |                                  | 13,6/10,5/8,1/5,7 | 13,6/10,5/8,1/5,7 | 13,6/11,7/9,9/7,0 | 14,6/12,3/10,1/7,3 |
| Dimensiones (An. x Al x Prof.) (mm)  |                                  | 895 x 307 x 235   | 895 x 307 x 235   | 895 x 307 x 235   | 895 x 307 x 235    |
| Peso IDU (kg)                        |                                  | 11                | 11                | 12,8              | 12,8               |
| WIFI                                 |                                  | Incluido          | Incluido          | Incluido          | Incluido           |
| UNIDAD EXTERIOR                      |                                  | H09S1DA.U12       | H12S1DA.U12       | H18S1DA.U12       | H24S1DA.U12        |
| Presión sonora                       | Frío (dbA)                       | 49                | 49                | 53                | 54                 |
|                                      | Calor (dbA)                      | 51                | 51                | 55                | 57                 |
| Caudal de aire (m³/min.)             |                                  | 27                | 27                | 35                | 49                 |
| Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (mm) |                                  | 717 x 495 x 230   | 717 x 495 x 230   | 770 x 545 x 288   | 870 x 650 x 330    |
| Peso (kg)                            |                                  | 25,1              | 25,1              | 32,5              | 44                 |
| Rango de operación                   | Frío (Mínimo / Máximo) (°C DB)   | - 15 / 48         | - 15 / 48         | - 15 / 48         | - 15 / 48          |
|                                      | Calor (Mínimo / Máximo) (°C DB)  | - 15 / 24         | - 15 / 24         | - 15 / 24         | - 15 / 24          |
| Refrigerante (R32)                   | Precarga de refrigerante (g)     | 800               | 800               | 1.130             | 1.150              |
|                                      | Refrigerante adicional (g/m)     | 20                | 20                | 20                | 20                 |
|                                      | T-CO2 eq                         | 0,54              | 0,54              | 0,76              | 0,78               |
| Conexiones frigoríficas              | Líquido (mm/pulgadas)            | 6,35 (1/4)        | 6,35 (1/4)        | 6,35 (1/4)        | 6,35 (1/4)         |
|                                      | Gas (mm/pulgadas)                | 9,52 (3/8)        | 9,52 (3/8)        | 12,7 (1/2)        | 15,88 (5/8)        |
| Longitudes                           | Mín/Máx (m)                      | 3 / 20            | 3 / 20            | 3 / 20            | 3 / 30             |
|                                      | Precargada para (m)              | 12,5              | 12,5              | 7,5               | 7,5                |
|                                      | Desnivel (m)                     | 10                | 10                | 10                | 15                 |

1. Etiqueta energética en clima cálido.

2. El plazo total del compresor (solo pieza) es de 10 años (suma de garantía legal y garantía comercial). Para el resto del producto la garantía es de 2 años (para productos adquiridos antes del 01/01/2022) o 3 años (para productos adquiridos a partir del 01/01/2022). Ver condiciones de garantía en [www.lg.com/es](http://www.lg.com/es)