

Pared

Serie KP
Compacto y Comfort



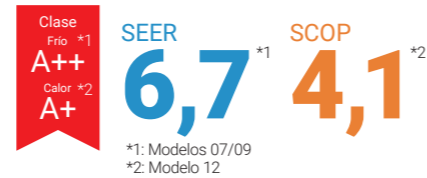
Diseño compacto y elegante

El diseño fino y elegante se consigue gracias al intercambiador de calor multicanal de alta densidad y al ventilador de alta eficiencia.



Ahorro energético elevado

La alta eficiencia, de nivel superior, se consigue mediante un intercambiador de calor lambda de alta eficiencia, un gran ventilador de flujo transversal y un nuevo refrigerante.



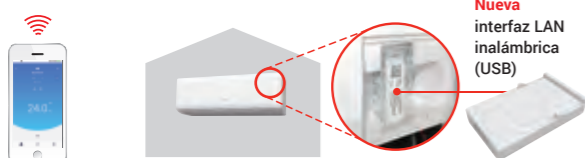
Caudal de aire confortable y funcionamiento silencioso

La gran lama de ventilación y la nueva estructura de soplado de aire han logrado un caudal de aire confortable que llega hasta los pies del usuario, con un funcionamiento silencioso.

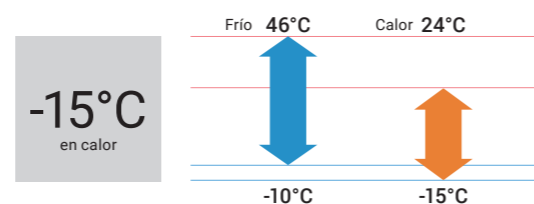


Control de dispositivo inteligente (opcional)

Este modelo se puede controlar desde cualquier lugar mediante un dispositivo inteligente con la instalación de una interfaz de LAN inalámbrica opcional. La interfaz de LAN inalámbrica se puede configurar fácilmente sin necesidad de realizar tareas de instalación especializadas.



Funcionamiento a baja temperatura ambiente



Modelo: ASY25-KP / ASY35-KP



Unidad interior



Mando a distancia inalámbrico



AOY 25/35

Especificaciones técnicas

| Modelo | | | ASY25-KP | ASY35-KP |
|--|--|--------------|---------------------------|------------------|
| Código | | | 3NGF7045 | 3NGF7075 |
| Fuente de alimentación | | | Monofásica, ~230 V, 50 Hz | |
| Capacidad | Refrigeración | kW | 2,5 (0,9-3,0) | 3,4 (0,9-3,7) |
| | Calefacción | | 2,8 (0,9-3,8) | 3,8 (0,9-4,8) |
| Potencia de entrada | Refrigeración/Calefacción | kW | 0,71/0,79 | 1,00/1,14 |
| EER | Refrigeración | W/W | 3,52 | 3,40 |
| COP | Calefacción | | 3,54 | 3,33 |
| Potencia de diseño | Refrigeración/Calefacción (-10°C) | kW | 2,5/2,4 | 3,4/2,5 |
| SEER | Refrigeración | W/W | 6,70 | 6,30 |
| SCOP | Calefacción (media) | | 4,00 | 4,10 |
| Clase de eficiencia energética | Refrigeración | | A++ | A++ |
| | Calefacción (media) | | A+ | A+ |
| Corriente máx. de funcionamiento | Refrigeración/Calefacción | A | 6,5/9,0 | 6,5/9,0 |
| Consumo energético anual | Refrigeración | kWh/a | 131 | 189 |
| | Calefacción | | 840 | 853 |
| Eliminación de la humedad | | l/h | 1,3 | 1,8 |
| Nivel de presión acústica | Interior (refrigeración) | A/M/B/SB* | 45/38/31/22 | 46/40/33/22 |
| | Interior (calefacción) | A/M/B/SB* | 45/40/36/26 | 46/40/35/27 |
| | Exterior (refrigeración/calefacción) | Alto | 47/47 | 49/51 |
| Nivel de potencia acústica | Interior (refrigeración/calefacción) | Alto | 58/58 | 59/59 |
| | Exterior (refrigeración/calefacción) | Alto | 59/59 | 62/62 |
| Caudal de aire | Interior/Exterior (refrigeración) | Alto | 580/1.650 | 630/1.700 |
| | Interior/Exterior (calefacción) | Alto | 580/1.450 | 630/1.470 |
| Dimensiones netas | Interior | mm | 270x784x224 | 270x784x224 |
| | Exterior | | 541x663x290 | 541x663x290 |
| Peso neto | Interior | kg (lbs) | 8 (18) | 8 (18) |
| | Exterior | | 23 (51) | 25 (55) |
| Diámetro de la tubería de conexión (líquido/gas) | | pul. | 1/4-3/8 | 1/4-3/8 |
| Diámetro de la manguera de drenaje (D.I./D.E.) | | mm | 11,8/15,0 - 16,8 | 11,8/15,0 - 16,8 |
| Longitud máxima de la tubería (precarga) | | m | 20 (15) | 20 (15) |
| Diferencia máx. de altura | | | 15 | 15 |
| Rango de funcionamiento | Refrigeración | °CBS | -10 / 46 | -10 / 46 |
| | Calefacción | | -15 / 24 | -15 / 24 |
| Refrigerante | Tipo (potencial de calentamiento global) | | R32 (675) | R32 (675) |
| | Carga | kg (CO2eq-T) | 0,55 (0,371) | 0,59 (0,398) |

*: A=Alta / M=Media / B=Baja / SB= Súper Baja

Accesorios opcionales

Interfaz de LAN inalámbrica: 3IVN9133
Kit de soporte del mando a distancia: 3NGF9014

Dimensiones

(Unidad: mm)

