

MonoSplit Residencial Inverter

NUEVO CONSOLA



Haier

2,5 kW

3,5 kW

4,2 kW



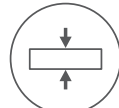
Estándar YR-HQS01



Silencioso



Doble flujo



Diseño compacto



Modo sueño

NUEVO



Control por Wi-Fi integrado



Steri-Clean a 56°C

- Bajo nivel de ruido
- Doble flujo de aire
- Diseño compacto
- Función de suspensión para mayor confort en el sueño
- Control Wi-Fi integrado
- Steri-Clean a 56°C

| Unidad interior | Modelo | | AF25S2SD1FA(H) | AF35S2SD1FA(H) | AF42S2SD1FA(H) |
|--|-----------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Unidad exterior | Modelo | | 1U25S2SM1FA-2 | 1U35S2SM1FA-2 | 1U42S2SM1FA |
| Datos de rendimiento | | | | | |
| Potencia entregada - REFRIGERACIÓN | nom (min-máx) | kW | 2,50 (0,80-3,20) | 3,40 (1,00-4,00) | 4,20 (1,40-4,50) |
| Potencia entregada - CALEFACCIÓN | nom (min-máx) | kW | 3,00 (0,80-3,80) | 3,50 (1,00-4,50) | 4,70 (1,40-5,00) |
| Potencia absorbida - REFRIGERACIÓN | nom (min-máx) | kW | 0,65 (0,20-1,30) | 0,94 (0,30-1,50) | 1,30 (0,50-1,60) |
| Potencia absorbida - CALEFACCIÓN | nom (min-máx) | kW | 0,80 (0,30-1,60) | 0,94 (0,50-1,60) | 1,50 (0,60-1,90) |
| Eficiencia energética | EER | W/W | 3,80 | 3,60 | 3,23 |
| | COP | W/W | 3,73 | 3,73 | 3,11 |
| REFRIGERACIÓN Pdesign | 35 °C | kW | 2,50 | 3,40 | 4,20 |
| CALEFACCIÓN Pdesign | (-10 °C) | kW | 2,40 | 2,90 | 3,20 |
| Eficiencia energética | SEER | | 8,00 (A++) | 7,50 (A++) | 7,00 (A++) |
| | SCOP | | 4,20 (A+) | 4,20 (A+) | 4,00 (A+) |
| Consumo anual de energía - REFRIGERACIÓN | | kWh/a | 107 | 157 | 208 |
| Consumo anual de energía - CALEFACCIÓN | | kWh/a | 798 | 962 | 1115 |
| Unidad interior | | | | | |
| Fuente de alimentación | | Ph/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| Volumen de aire tratado | (H/M/L/Q) | m ³ /h | 450/400/350/300/250 | 500/450/400/350/300 | 580/530/480/430/380 |
| Alta potencia de sonido | | dB | 52 | 55 | 58 |
| Presión sonora | | dB(A) | 40/32/25/20 | 42/34/26/21 | 46/37/33/28 |
| Dimensiones netas | An. x Pr. x Al. | mm | 700x210x600 | 700x210x600 | 700x210x600 |
| Dimensiones brutas | An. x Pr. x Al. | mm | 783x303x695 | 783x303x695 | 783x303x695 |
| Peso neto | | kg | 16,5/18,5 | 16,5/18,5 | 16,5/18,5 |
| Unidad exterior | | | | | |
| Fuente de alimentación | | Ph/V/Hz | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/230/50 |
| Cable de alimentación | | N x mm ² | 3 x 1,5 | 3 x 1,5 | 3 x 1,5 |
| Cable de interconexión | | N x mm ² | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 |
| Potencia sonora | Alta | dB | 59 | 61 | 63 |
| Presión sonora | Alta | dB(A) | 47 | 48 | 50 |
| Intensidad abs. en funcionamiento en frío/calor | máx. | A | 8,0 | 9,5 | 8,0 |
| Intensidad abs. en arranque en frío/calor | máx. | A | 2,0 | 2,0 | 2,0 |
| Dimensiones netas | An. x Pr. x Al. | mm | 800x275x553 | 800x275x553 | 800x275x553 |
| Dimensiones brutas | An. x Pr. x Al. | mm | 908x405x625 | 908x405x625 | 954x409x625 |
| Peso neto | | kg | 27,6/30,4 | 30,0/32,9 | 31,5/34,0 |
| Tipo de compresor | | | Inverter rotativo | Inverter rotativo | Inverter rotativo |
| Datos de instalación | | | | | |
| Refrigerante | | | R32 | R32 | R32 |
| Tubería de líquido | ∅ | mm (pulg.) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) |
| Tubería de gas | ∅ | mm (pulg.) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) |
| Longitud de tubería estándar sin carga de refrigerante | | m | 7 | 7 | 7 |
| Longitud máxima de la tubería | | m | 15 | 15 | 15 |
| Diferencia de altura máxima entre UI y UE | | m | 10 | 10 | 10 |
| Carga de refrigerante en fábrica | | kg | 0,63 | 0,78 | 0,94 |
| Toneladas equivalentes de CO ₂ | | TCO ₂ eq | 0,43 | 0,53 | 0,63 |
| Carga de refrigerante adicional sobre la longitud estándar | | g/m | 20 | 20 | 20 |
| Límites de funcionamiento en exteriores - REFRIGERACIÓN | min-máx | °C | | -10-46 | |
| Límites de funcionamiento en exteriores - CALEFACCIÓN | min-máx | °C | | -15-24 | |