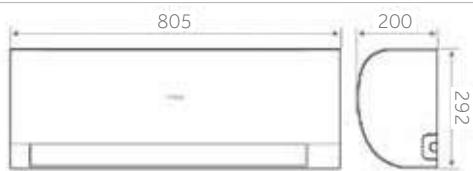
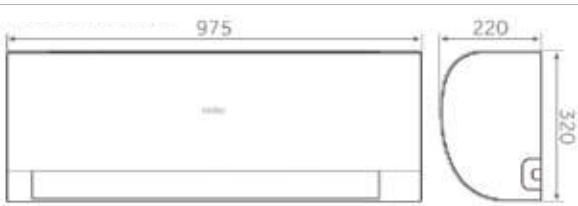




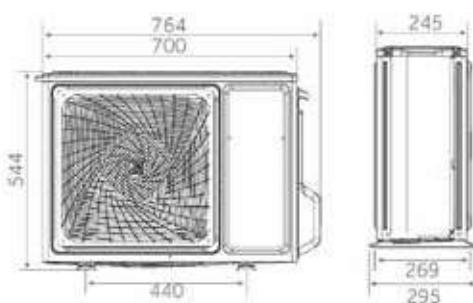
AS25 - AS35



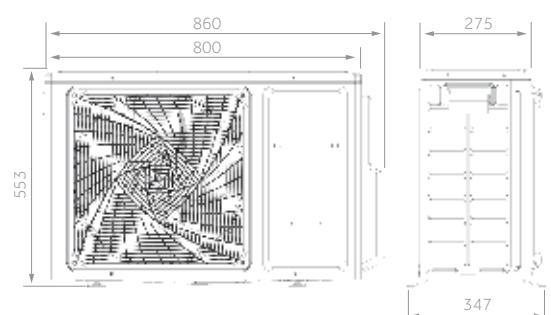
AS50 - AS71



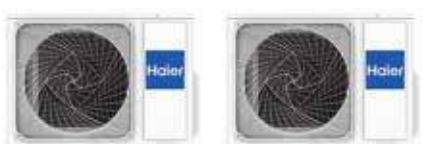
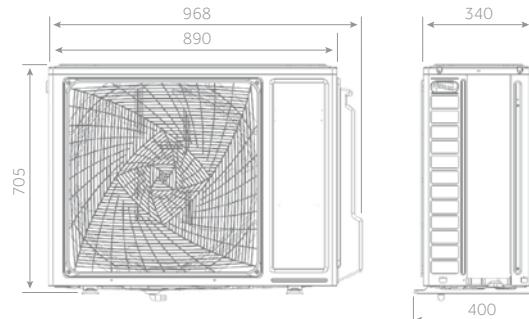
1U25 - 1U35



1U50



1U71



2,5 kW

3,5 kW

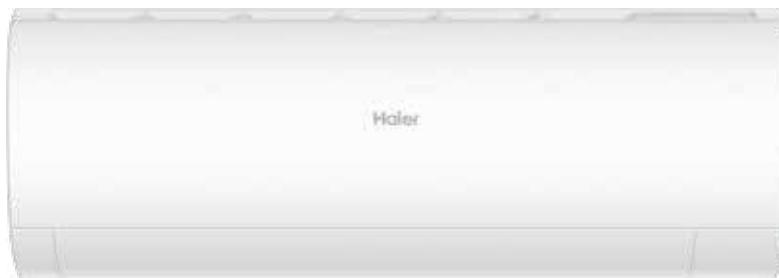


5,0 kW

7,1 kW

# PERLA PREMIUM NOVEDAD

Haier

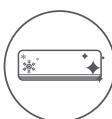


A+++/A+++

2,5 kW  
3,5 kW  
5,0 kW  
7,1 kW



YR-HE2



Self Clean



Steri Clean  
a 56°C



Esterilización  
UVC



Control por  
Wi-Fi integrado



Fácil  
instalación



3-Niveles Eco



Conexión fácil  
de Wi-Fi



I Feel



## Perla Premium vs Perla

- Mayor eficiencia energética a A+++
- Control remoto actualizado a HE2.
- Funcionalidad I Feel para mayor comodidad
- Conexión rápida de Wi-Fi
- 3-Niveles Eco
- Esterilización UVC

| UNIDAD INTERIOR   | Modelo              |                     | AS25PBPHRA-PRE    | AS35PBPHRA-PRE    | AS50PDHRA-PRE     | AS71PEPHRA-PRE    |
|---|---------------------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| UNIDAD EXTERIOR   | Modelo              |                     | 1U25YPEFRA-PRE    | 1U35MEPFRA-PRE    | 1U50KEPFRA-PRE    | 1U71WEPFRA-PRE    |
| <b>Datos de rendimiento</b>                                   |                     |                     |                   |                   |                   |                   |
| Capacidad - REFRIGERACIÓN                                     | nom. (mín.-máx.) kW |                     | 2,70 (0,80-3,60)  | 3,60 (0,80-4,00)  | 5,30 (2,00-6,30)  | 7,10 (2,10-8,00)  |
| Capacidad - CALEFACCIÓN                                       | nom. (mín.-máx.) kW |                     | 3,10 (0,80-4,30)  | 3,90 (0,80-4,50)  | 5,80 (1,35-6,80)  | 7,40 (1,50-8,50)  |
| Potencia absorbida - REFRIGERACIÓN                            | nom. (mín.-máx.) kW |                     | 0,71 (0,40-1,06)  | 1,11 (0,40-1,31)  | 1,51 (0,21-2,20)  | 1,97 (0,32-2,9)   |
| Potencia absorbida - CALEFACCIÓN                              | nom. (mín.-máx.) kW |                     | 0,85 (0,40-1,39)  | 1,05 (0,40-1,53)  | 1,45 (0,50-2,70)  | 1,95 (0,60-3,20)  |
| Eficiencia energética   | EER                 | W/W                 | 3,80              | 3,23              | 3,50              | 3,60              |
|   | COP                 | W/W                 | 3,71              | 3,71              | 4,00              | 3,80              |
| REFRIGERACIÓN - Pdesign                                       | 35°C                | kW                  | 2,70              | 3,30              | 5,30              | 7,10              |
| CALEFACCIÓN - Pdesign   | (-10 °C)            | kW                  | 2,40              | 2,80              | 4,60              | 5,10              |
| Eficiencia energética   | SEER                |                     | 8,50 (A+++)       | 8,50 (A+++)       | 8,50 (A+++)       | 8,50 (A+++)       |
|   | SCOP                |                     | 5,10 (A+++)       | 5,10 (A+++)       | 5,10 (A+++)       | 5,10 (A+++)       |
| Consumo anual de energía (estimado) - REFRIGERACIÓN           | kWh/a               |                     | 111               | 136               | 218               | 292               |
| Consumo anual de energía (estimado) - CALEFACCIÓN             | kWh/a               |                     | 730               | 852               | 1400              | 1704              |
| <b>Unidad interior</b>  |                     |                     |                   |                   |                   |                   |
| Alimentación  |                     | Ph/V/Hz             | 1/220-240/50      | 1/220-240/50      | 1/220-240/50      | 1/220-240/50      |
| Volumen de aire tratado                                       | Alto                | m3/h                | 550               | 640               | 830               | 910               |
| Capacidad de deshumidificación                                |                     | L/h                 | 1,20              | 1,40              | 2,30              | 3,00              |
| Pot. sonora máxima - REFRIGERACIÓN                            |                     | dB(A)               | 56                | 60                | 60                | 65                |
| Pot. sonora máxima - CALEFACCIÓN                              |                     | dB(A)               | 56                | 60                | 60                | 65                |
| Presión sonora - REFRIGERACIÓN                                |                     | dB(A)               | 37/32/28/18       | 38/33/29/18       | 44/40/36/31       | 48/42/35/27       |
| Presión sonora - CALEFACCIÓN                                  |                     | dB(A)               | 37/32/28/18       | 38/33/29/18       | 44/40/36/31       | 48/42/35/27       |
| Dimensiones netas   | An. x Pr. x Al.     | mm                  | 805x200x292       | 805x200x292       | 975x220x318       | 1105x240x335      |
| Dimensiones brutas  | An. x Pr. x Al.     | mm                  | 876x272x365       | 876x272x365       | 1050x397x301      | 1185x428x331      |
| Peso neto/Peso bruto  |                     | kg                  | 8,10/10,30        | 8,60/10,80        | 11,60/14,40       | 15,40/18,90       |
| <b>Unidad exterior</b>  |                     |                     |                   |                   |                   |                   |
| Alimentación  |                     | Ph/V/Hz             | 1/220-240/50      | 1/220-240/50      | 1/220-240/50      | 1/220-240/50      |
| Cable de energía  |                     | N x mm <sup>2</sup> | 3x1,00            | 3x1,00            | 3 x 2,50          | 3 x 2,50          |
| Cable de interconexión  |                     | N x mm <sup>2</sup> | 4x1,00            | 4x1,00            | 4 x 1,00          | 4 x 1,00          |
| Potencia sonora   | Alta                | dB                  | 62                | 65                | 65                | 70                |
| Presión sonora  | Alta                | dB(A)               | 62                | 65                | 55                | 57                |
| Intensidad abs. frío/calor                                    | Máx.                | A                   | 4,81/6,31         | 4,82/6,95         | 10,00/12,30       | 13,20/14,50       |
| Intensidad abs. arranque frío/calor                           | Máx.                | A                   | 1,50/1,50         | 1,50/1,50         | 2,00/2,00         | 2,00/2,00         |
| Dimensiones netas   | An. x Pr. x Al.     | mm                  | 700x245x544       | 800x280x553       | 820x306x642       | 890x340x705       |
| Dimensiones brutas  | An. x Pr. x Al.     | mm                  | 819x320x592       | 902x375x614       | 940x390x697       | 1046x460x780      |
| Peso neto/Peso bruto  |                     | kg                  | 24,60/27,00       | 28,50/31,40       | 37,80/40,50       | 43,00/47,00       |
| Tipo de compresor   |                     |                     | Inverter rotativo | Inverter rotativo | Inverter rotativo | Inverter rotativo |
| <b>Datos de instalación</b>                                   |                     |                     |                   |                   |                   |                   |
| Refrigerante  |                     |                     | R32               | R32               | R32               | R32               |
| Tubería de líquido  | Ø                   | mm (pulgadas)       | 6,35 (1/4)        | 6,35 (1/4)        | 6,35 (1/4)        | 6,35 (1/4)        |
| Tubería de gas  | Ø                   | mm (pulgadas)       | 9,52 (3/8)        | 9,52 (3/8)        | 12,7 (1/2)        | 15,88 (5/8)       |
| Longitud estándar sin carga de refrigerante adicional         | m                   |                     | 5                 | 5                 | 7                 | 7                 |
| Longitud máxima de la tubería                                 | m                   |                     | 20                | 20                | 25                | 25                |
| Diferencia máxima de altura entre UI e UE                     | m                   |                     | 10                | 10                | 15                | 15                |
| Carga de refrigerante de fábrica                              | kg                  |                     | 0,58              | 0,65              | 1,1               | 1,35              |
| Toneladas equivalentes de CO <sub>2</sub>                     | TCO2eq              |                     | 0,39              | 0,44              | 0,74              | 0,91              |
| Carga de refrigerante adicional por encima del comp. estándar | g/m                 |                     | 20                | 20                | 20                | 20                |
| Lím. de funcionamiento - REFRI. (int/ext)                     | mín.-máx.           | °C                  |                   | 21-35/-20-43      |                   |                   |
| Lím. de funcionamiento - CALE. (int/ext)                      | mín.-máx.           | °C                  |                   | 10-27/-20-24      |                   |                   |