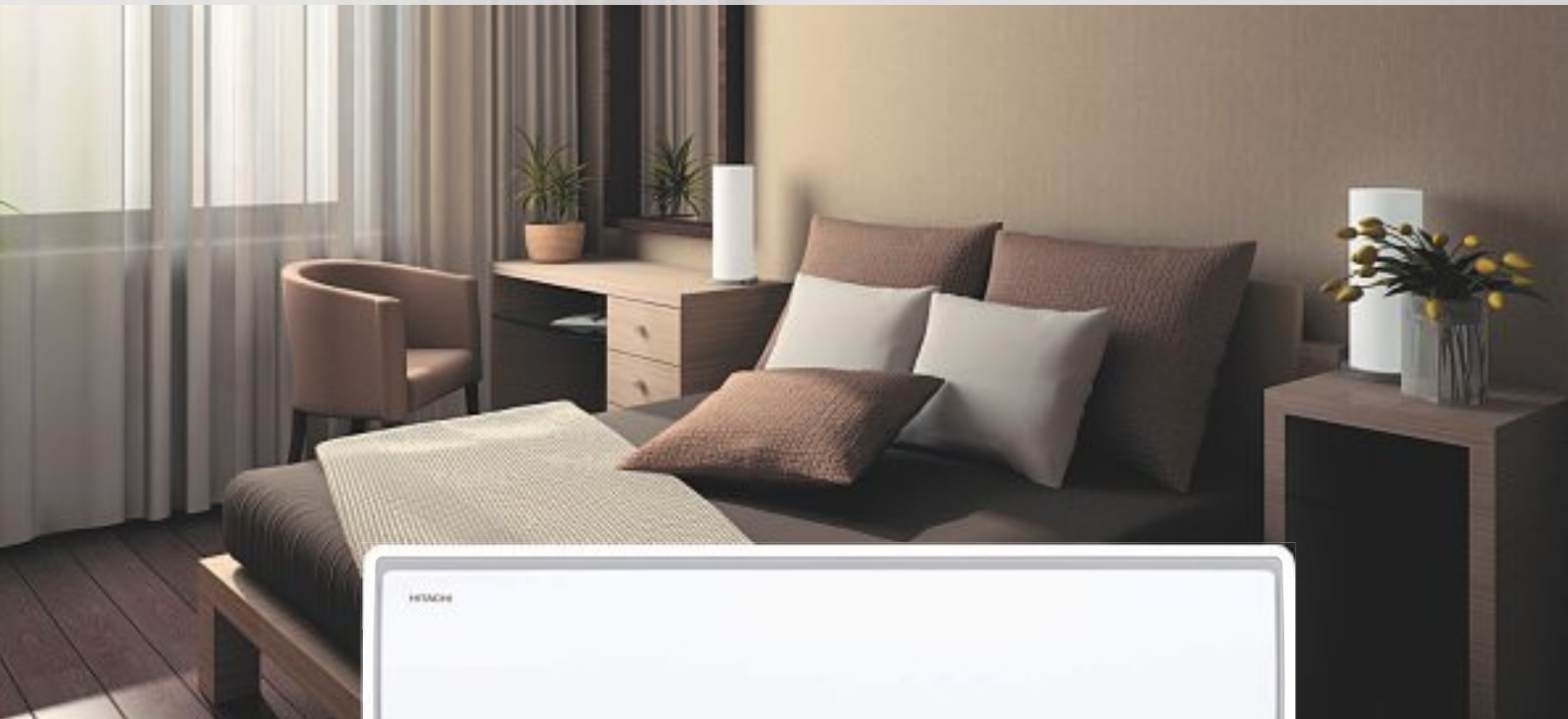


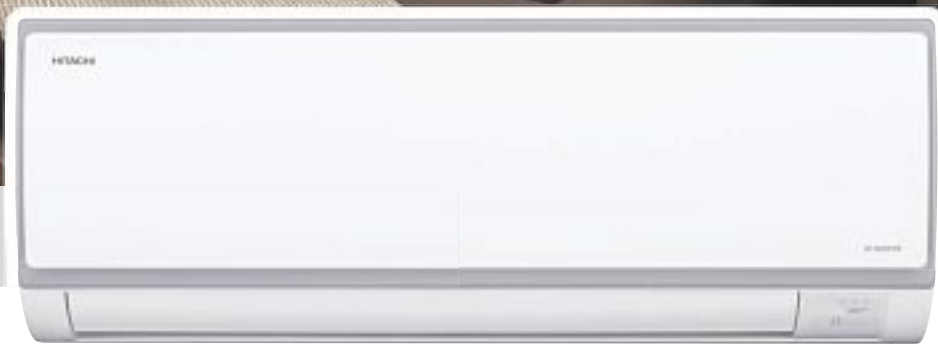
Mural

Reversible DC Inverter | SUMMIT

Loja do Ar Condicionado



A



RAS-18-50FH6



RAS-70YH5A



Mando a distancia cableado



Mando a distancia semanal



Mando a distancia por infrarrojos



RAS-18-25YH6



RAC-35YH6



RAC-50-70YH516

- ▶ 20 dB(A)*
- ▶ Modo automático
- ▶ Alimentación de 35 Vcc

- ▶ Mando a distancia por **infrarrojos** (estándar)**
- ▶ Mando a distancia **cableado/semanal** (opcional)**
- ▶ Cajetín H-link (opcional)**

- ▶ COP: **4,31***
- ▶ Funcionamiento hasta con **-10 °C ext.** (frío) y **-15 °C ext.** (calor)
- ▶ Reinicio automático tras un corte de corriente

* Según el modelo

** Consulte las páginas 178 a 180

Mural

Reversible DC Inverter | SUMMIT

Loja do Ar Condicionado



UNIDADES INTERIORES

| | ref. | RAS-18FH6 | RAS-25FH6 | RAS-35FH6 | RAS-50FH6 | RAS-70YH5A |
|--|-------|--|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Potencia de refrigeración | kW | 0,90 - 2,00 - 2,50 | 0,90 - 2,50 - 3,10 | 0,90 - 3,50 - 4,00 | 0,90 - 5,00 - 5,20 | 0,90 - 7,00 - 8,00 |
| Potencia de calefacción | kW | 0,90 - 2,50 - 3,20 | 0,90 - 3,40 - 4,40 | 0,90 - 4,20 - 5,00 | 0,90 - 6,50 - 8,10 | 0,90 - 8,20 - 9,50 |
| Potencia de calefacción a -7 °C ⁽¹⁾ | kW | 1,48 | 2,00 | 2,48 | 3,85 | 4,85 |
| Nivel sonoro ⁽²⁾ (tpv/pv/mv/gv) | dB(A) | 20/26/32/35 | 20/26/32/38 | 25/29/35/42 | 24/28/39/47 | 30/33/42/48 |
| Caudal de aire ⁽²⁾ (tpv/pv/mv/gv) | m³/h | 312/348/402/438 | 326/360/420/510 | 342/390/480/600 | 360/420/750/810 | 618/680/750/840 |
| Deshumidificación | l/h | 1,40 | 1,40 | 1,60 | 2,80 | 3,30 |
| Dimensiones (A x L x P) | mm | 280 x 780 x 220 | | | | 295 x 1030 x 191 |
| Peso | kg | 9,5 | | | | 12 |
| Alimentación | | 35 V continuos desde el grupo exterior | | | | 220V* |
| Mando a distancia | | Infrarrojos (cableado opcional), consulte las páginas 178 a 180. | | | | |

* Para RAS-70YH5A: 35 V desde el grupo exterior y 220 V separados

GRUPOS EXTERIORES

| | ref. | RAC-18YH6 | RAC-25YH6 | RAC-35YH6 | RAC-50YH6 | RAC-70YH5 |
|---|-------|--|---------------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------------|
| Consumo de potencia de refrigeración | kW | 0,15 - 0,55 - 1,01 | 0,15 - 0,70 - 1,29 | 0,15 - 1,09 - 1,46 | 0,15 - 1,78 - 2,20 | 0,20 - 2,67 - 2,92 |
| Consumo de potencia de calefacción | kW | 0,11 - 0,58 - 0,97 | 0,11 - 0,88 - 1,25 | 0,11 - 1,11 - 1,44 | 0,15 - 1,97 - 2,10 | 0,20 - 2,77 - 3,25 |
| COP (frío/calor) | | 3,64/4,31 | 3,57/3,86 | 3,21/3,78 | 2,81/3,30 | 2,62/2,96 |
| Clase energética (frío/calor) | | A/A | A/A | A/A | A/A | A/A |
| Nivel sonoro ⁽²⁾ (modo de noche) | dB(A) | 44 (42) | 46 (43) | 46 (43) | 50 (47) | 52 (49) |
| Caudal de aire (frío/calor) | m³/h | 1440/1380 | 1860/1620 | 1920/1620 | 2160/2160 | 2820/2820 |
| Dimensiones (A x L x P) | mm | 505 x 700 x 258 | | 548 x 750 x 288 | 650 x 850 x 298 | 800 x 850 x 298 |
| Peso | kg | 27 | 27 | 35 | 45 | 52 |
| Alimentación | | 230V/1Ph/50Hz | | | | |
| Intensidad máxima | A | 2,81 | 3,86 | 5,09 | 8,30 | 12,70 |
| Cable de alimentación | mm² | 3 x 2,50 | | | | |
| Conexión int./ext. (blindada) | mm² | 2 x 1 + T | | | | |
| Diámetro de los tubos (liq./gas) | pouce | 1/4 - 3/8 | | | 1/4 - 1/2 | 1/4 - 5/8 |
| Longitud/desnivel máx. | m | 20/10 | 20/10 | 20/10 | 20/10 | 30/10 |
| Precargado para | m | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 (+10 g/m superado este volumen) |
| Rendimiento garantizado | °C | Frío: -10 °C/+43 °C BS - Calor: -15 °C/+21 °C BH | | | | |
| Fluido refrigerante | | R410A | | | | |
| Compresor | | ROTATIVO | | | DOBLE ROTATIVO | |

⁽¹⁾ valeurs incluant les dégivrages. Pour plus d'information, consultez les documentations techniques. ⁽²⁾ en mode froid

212 418 503 / 914 806 480

Loja do Ar Condicionado

M.L.E.

<http://www.lojadoarcondicionado.com>

Más información sobre los controles en la página 177 y sobre las opciones en la página 189

