

—

Design simples e discreto

HITACHI

Conduatas R32

Arrefecimento & Aquecimento

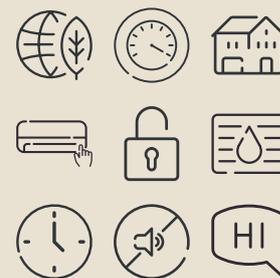


Conduatas



- Uma unidade de ar-condicionado quase invisível.
- Design compacto que permite uma ampla variedade de opções de instalação.
- Controle o seu ar condicionado a partir do seu smartphone ou tablet.

Vantagens e Recursos



- Distribuição constante e uniforme do fluxo de ar.
- Controlo individual de cada zona para que economize energia.
- Alta pressão estática (150 Pa).



| Unidade Interior | | RAD-25RPE | RAD-35RPE | RAD-50RPE | RAD-60RPE | RAD-70PPD |
|---|-------------------|--|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Unidade Exterior | | RAC-25NPE | RAC-35NPE | RAC-50NPE | RAC-60NPE | RAC-70NPD |
| Capacidade nominal (arref.) | kW | 2,5 (0,9 ~ 3,0) | 3,5 (0,9 ~ 4,0) | 5,0 (1,2 ~ 5,8) | 6,0 (1,2 ~ 6,5) | 7,0 (1,5 ~ 8,0) |
| Capacidade nominal (aquec.) | kW | 3,5 (0,9 ~ 5,0) | 4,8 (0,9 ~ 6,6) | 6,0 (1,2 ~ 6,6) | 7,0 (1,2 ~ 8,0) | 8,0 (1,5 ~ 8,5) |
| Desumidificação | kg/h | 1,4 | 1,6 | 2,8 | 2,8 | - |
| Classe energética (arref./aquec.) | classe | A++/A+ | A++/A+ | A++/A++ | A++/A+ | A++/A+ |
| SEER/SCOP | W/W | 6,20 / 4,30 | 6,50 / 4,30 | 7,30 / 4,60 | 6,50 / 4,20 | 6,24 / 4,09 |
| Consumo nominal (arref./aquec.) | kW | 0,595 / 0,875 | 0,875 / 1,230 | 1,420 / 1,500 | 1,710 / 1,840 | 2,11 / 2,20 |
| Corrente nominal (arref./aquec.) | A | 2,5 / 3,7 | 3,7 / 5,1 | - | - | - |
| Consumo máx. | A | 5,9 | 6,7 | - | - | - |
| Unidade Interior | | Controlo remoto por cabo SPX-RCDA; | | | | |
| Dimensões (A x L x P) | mm | 235 x 750 x 400 | 235 x 750 x 400 | 270 x 900 x 720 | 270 x 900 x 720 | 270 x 900 x 720 |
| Peso | kg | 16 | 16 | 35 | 35 | 35 |
| Nível de pressão sonora - arref. - baixo~alto | dB(A) | 30-33-37-41 | 30-33-37-41 | 29-32-35-34 | 29-32-35-39 | 29-32-35-39 |
| Nível de pressão sonora - aquec. - baixo~alto | dB(A) | 30-34-38-42 | 30-34-38-42 | 29-32-35-40 | 29-32-35-40 | 29-32-35-40 |
| Nível de potência sonora | dB(A) | 57 | 57 | 53 | 53 | 53 |
| Fluxo de ar (min.~máx.) | m ³ /h | 330~510 | 330~510 | 350~1.140 | 350~1.140 | 600~1.140 |
| Pressão estática (máx.) | Pa | 35 | 35 | 50/100/150 | 50/100/150 | 500/100/150 |
| Unidade Exterior | | Cor: Cinzento; | | | | |
| Dimensões (A x L x P) | mm | 548 x 750 x 288 | 548 x 750 x 288 | 750 x 850 x 298 | 750 x 850 x 298 | 800 x 850 x 298 |
| Peso | kg | 32,5 | 32,5 | 50 | 50 | 52 |
| Fluxo de ar | m ³ /h | 1.920 | 1.920 | 2.160 | 2.160 | 2.700 |
| Diâmetro de tubagens (liq./gás) | Inch | 1/4" / 3/8" | 1/4" / 3/8" | 1/4" / 1/2" | 1/4" / 1/2" | 1/4" / 5/8" |
| Nível de pressão sonora (arref./aquec.) | dB(A) | 48 / 49 | 48 / 49 | 50 / 53 | 50 / 53 | 50 / 53 |
| Nível de potência sonora | dB(A) | 61 | 61 | 65 | 65 | 53/65 |
| Amplitude de funcionamento (máx.) | °C | Arref.: -15°C ~ +43°C; Aquec.: -15°C ~ +21°C | | | | |

Potência nominal arref.: Temp. 27 °C (19 °C FK) u. Temp. exterior 35; Comprimento de tubagem 7,5 m; Desnível 0 m.

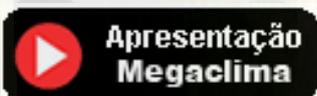
Potência nominal aquec.: temperatura ambiente 20 °C u. Temp. exterior 7 °C (6 °C FK); Comprimento de tubagem 7,5 m; Desnível 0 m.

Nível de pressão sonora medido a 1 m (medido numa sala à prova de som sem reflexos).

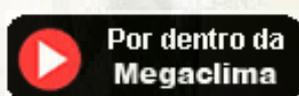


30 Anos na climatização e tratamento de ar

video 2"



video 7"



Delegação de Lisboa
Tel: 219 151 792
lisboa@megaclima.pt

Delegação de Queluz
Tel: 21 925 00 28
queluz@megaclima.pt

Serviços Centrais

Rua Francisco Ribeirinho, 28

Centro Empresarial Abrunheira
Abrunheira 2710-736 Sintra
www.megaclima.pt

– Escritório 11
Tel: 219 253 300
geral@megaclima.pt