

Hisense | COMERCIAL



Cassete



Design compacto



Fluxo circular



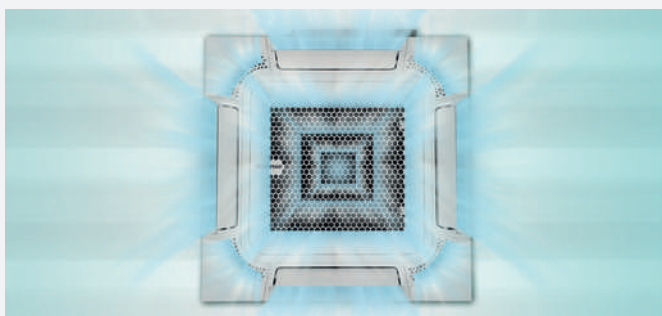
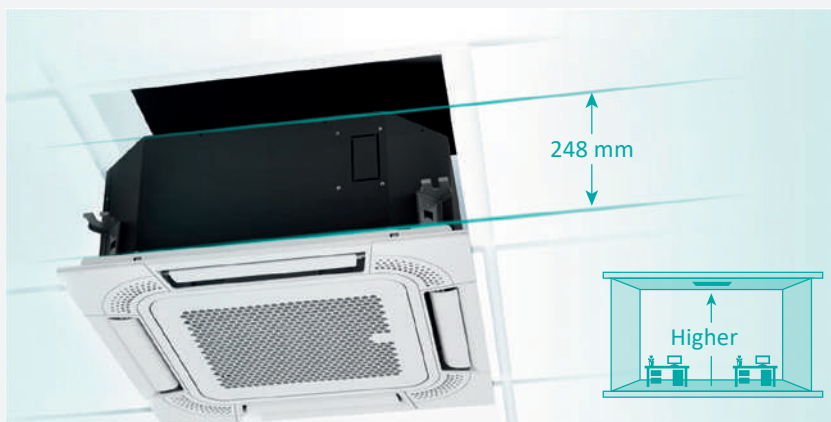
Entrada de ar



Pressão estática ajustável

Design Compacto

O design mais compacto do mercado, com uma altura de apenas 248 mm, permite a instalação mesmo quando há limitação de espaço no interior do teto falso.



Fluxo Circular

O fluxo circular proporciona a máxima eficiência e conforto. O novo painel possui microrifícios e alhetas ajustáveis para melhor conforto.

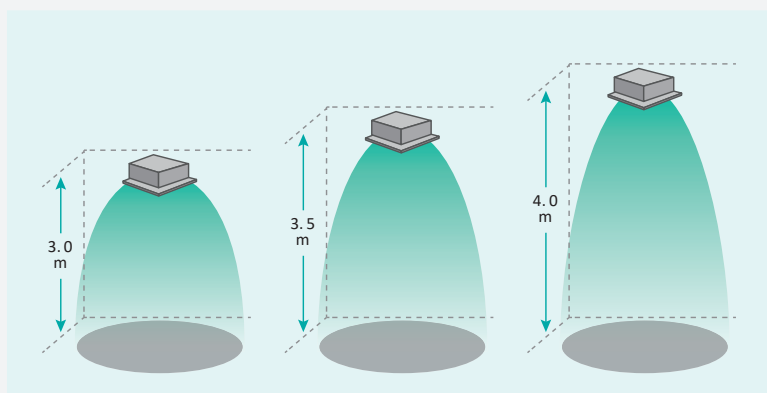
Entrada de ar novo

A função de entrada de ar novo puxará o ar exterior para a divisão melhorando a qualidade do ar interior numa proporção até 20% do fluxo de ar da unidade.



Pressão estática ajustável

Quando o teto é alto, os parâmetros da unidade podem ser configurados através do comando com cabo para compensar a altura da instalação, de modo a que o ar quente possa ser injetado com maior eficiência e conforto.



Cassete



Wi-Fi
opcional



Proteção
fogo



Contatos secos
portas/janelas



Contato seco deteção
de incêndios



Alhetas verticais
automáticas



Pressão estática
ajustável



Entrada de
ar novo



Filtro
iões de prata



I FEEL



Duplo/ triplo/ Quádruplo
(modelos 70 e 90)

| Modelo | | AUC71UR4RFB4 | AUC90UR4RFB4 | AUC105UR4RAGB4 | AUC125UR4RTHB5 | AUC140UR6RPHB4 | AUC175UR6RPHB4 |
|--|-------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Unidade interior | | AUC71UR4RFB4 | AUC90UR4RFB4 | AUC105UR4RAGB4 | AUC125UR4RTHB4 | AUC140UR4RHB4 | AUC175UR4RHB4 |
| Unidade exterior | | AUW71U4RF4 | AUW90U4RF4 | AUW105U4RA4 | AUW125U4RT5 | AUW140U6RP4 | AUW175U6RP4 |
| Painel decorativo | | PE-DA-B29 | PE-DA-B29 | PE-DA-B29 | PE-DA-B29 | PE-DA-B29 | PE-DA-B29 |
| Capacidade | | | | | | | |
| Capacidade frigorífica nominal | kW | 7,3 (2,4-7,85) | 8,8 (4,0-9,2) | 10,5 (3,53-12) | 12,5 (3,3-13,2) | 14,4 (3,4-16,2) | 17,2 (3,3-18) |
| Capacidade calorífica nominal | kW | 8,3 (2,1-8,8) | 9 (3,5-9,5) | 11,3 (3,32-13) | 13,5 (3-14,6) | 17 (3,7-18) | 20 (3-21) |
| Consumo nominal | | | | | | | |
| Arrefecimento | kW | 2,1 | 2,71 | 3,62 | 4,24 | 4,77 | 6,6 |
| Aquecimento | kW | 2,17 | 2,25 | 3,23 | 3,7 | 4,64 | 6,65 |
| Coefficiente energético | | | | | | | |
| SEER | | 6,59 | 6,1 | 6,15 | - | - | - |
| SCOP | | 4,41 | 4,2 | 4,0 | - | - | - |
| Classificação energética | | | | | | | |
| Arrefecimento | | A++ | A++ | A++ | - | - | - |
| Aquecimento | | A+ | A+ | A+ | - | - | - |
| Unidade interior | | | | | | | |
| Caudal de ar (A/M/B) | m ³ /h | 1180/980/720 | 1400/1120/900 | 1600/1300/1000 | 1850/1700/1550 | 2100/1700/1400 | 2200/1700/1400 |
| Nível sonoro (A/M/B) | dB(A) | 45/41/37 | 43/40/37 | 47/43/40 | 50/48/46 | 53/46/44 | 53/46/44 |
| Potência sonora | dB(A) | 57 | 60 | 63 | 62 | 65 | 63 |
| Dimensões (LxAxP) | mm | 840×248×840 | 840×248×840 | 840×248×840 | 840×298×840 | 840×298×840 | 840×298×840 |
| Peso Neto/com embalagem | kg | 25,0/34,0 | 27,0/36,0 | 27,0/36,0 | 32,0/41,0 | 32,0/41,0 | 32,0/41,0 |
| Painel decorativo | | | | | | | |
| Dimensões (LxAxP) | mm | 950×45×950 | 950×45×950 | 950×45×950 | 950×45×950 | 950×45×950 | 950×45×950 |
| Unidade exterior | | | | | | | |
| Fonte de alimentação | | CA 220 V-240 V 1ø 50 Hz | CA 220 V-240 V 1ø 50 Hz | CA 220 V-240 V 1ø 50 Hz | CA 220 V-240 V 1ø 50 Hz | CA 380 V-415 V 3ø 50 Hz | CA 380 V-415 V 3ø 50 Hz |
| Nível sonoro (A) | dB(A) | 56 | 53 | 57 | 61 | 59 | 63 |
| Potência sonora | dB(A) | 68 | 67 | 70 | 74 | 73 | 77 |
| Dimensões (LxAxP) | mm | 860×670×310 | 860×670×310 | 950×840×340 | 950×1050×340 | 950×1386×340 | 950×1386×340 |
| Peso | kg | 49,0 | 49,0 | 70,0 | 85,0 | 101,5 | 109,0 |
| Caudal de ar | m ³ /h | 3150 | 3150 | 3800 | 5800 | 6300 | 6300 |
| Refrigerante | | | | | | | |
| Gás | | R32 | R32 | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Refrigerante pré-carga | kg | 1,4 | 1,45 | 2 | 2,5 | 3 | 3,4 |
| TCO2Eq | | 0,945 | 0,979 | 1,35 | 1,688 | 2,025 | 2,295 |
| Diâmetro de tubagem | | | | | | | |
| Líquido/gás | mm/polegadas | 9.52/15.88(3/8"/5/8") | 9.52/15.88(3/8"/5/8") | 9.52/15.88(3/8"/5/8") | 9.52/15.88(3/8"/5/8") | 9.52/15.88(3/8"/5/8") | 9.52/15.88(3/8"/5/8") |
| Intervalo de funcionamento | | | | | | | |
| Tª ext. para arrefecimento | °C | -15~48 | -15~48 | -15~48 | -15~48 | -15~48 | -15~48 |
| Tª ext. para aquecimento | °C | -15~24 | -15~24 | -15~24 | -15~24 | -15~24 | -15~24 |
| Comprimento da tubagem | | | | | | | |
| Comprimento máximo | m | 30 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Diferença de altura | | | | | | | |
| Max. (OD mais baixa) | m | 15 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Max. (OD mais alta) | m | 15 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Comprimento máximo de tubagem com pré-carga | | | | | | | |
| Distância | m | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Carga adicional de refrigerante | | | | | | | |
| Quantidade adicional por m | g/m | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 |

Os modelos do tipo cassete são fornecidos com um controlo remoto.

- Condições de teste:

Arrefecimento: temperatura interior 27°CBS, 19°CBH; temperatura exterior 35°CBS

Aquecimento: temperatura interior 20°CBS; temperatura exterior 7°CBS, 6°CBH

Consumo de energia com base em resultados de teste padrão. O consumo real depende da utilização e do local de instalação.



video 2"
**Apresentação
Megaclima**

video 4"
**Academia
Megaclima**

video 7"
**Por dentro da
Megaclima**

30 Anos na climatização e tratamento de ar



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

Delegação de Queluz
Tel: 219 250 028
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