

Hisense | COMERCIAL



Consola Chão/ Teto



Vários modos de instalação



Fluxo de ar 4D



WiFi Easy



Pressão estática ajustável

Vários modos de instalação

A unidade de consola chão/ teto adota uma estrutura especial que permite cumprir com o modo de instalação, elevação e inclinação.

Além disso, a tubagem pode ser disposta em quatro direções possíveis.



Fluxo de ar 4D

As alhetas do fluxo de ar horizontais e verticais permitem um maior conforto na divisão. Ideal para um fluxo de ar confortável em divisões amplas: até 90° de ângulo horizontal de descarga e até 65° de ângulo vertical de descarga.

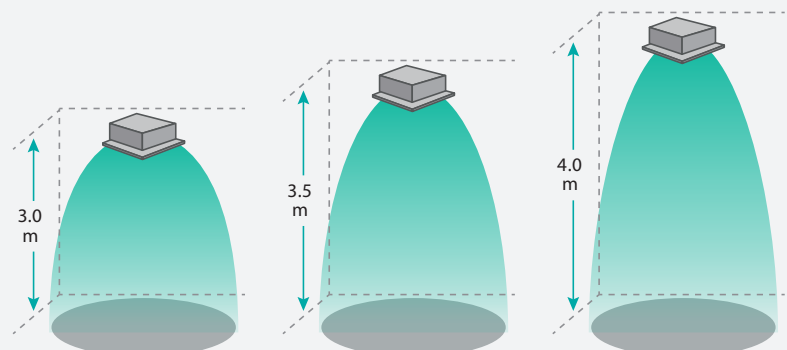


WiFi Easy

O módulo WIFI fixa-se facilmente em várias posições opcionais da unidade interior. O instalador pode determinar de forma flexível, a zona de instalação do módulo de WIFI de acordo com a intensidade do sinal.

Pressão estática ajustável

Quando o teto é alto, os parâmetros da unidade podem ser configurados via controlador por cabo para compensar a altura da instalação, de modo a que o ar frio alcance a zona pretendida.





Consola Chão/ Teto



Wi-Fi
opcional



Proteção
fogo



Contatos secos
portas/ janelas



Contato seco detecção
de incêndios



Fluxo de ar 4D



Pressão estática
ajustável



Design
baixo perfil



Filtro
iões de prata



I FEEL



Duplo/ Triplo/ Quádruplo
(modelos 52, 71 y 90)

Modelo		AVT52UR4RSA4	AUV71UR4RFA4	AUV90UR4RFB4	AUV105UR4RAB4
Unidade interior		AVT52UR4RA4	AUV71UR4RA4	AUV90UR4RB4	AUV105UR4RB4
Unidade exterior		AUW52U4RS4	AUW71U4RF4	AUW90U4RF4	AUW105U4RA4
Capacidade					
Capacidade frigorífica nominal	kW	5,28 (1,48-5,5)	6,9 (2,5-7,9)	8,8 (3,5-9)	10 (3,50-11)
Capacidade calorífica nominal	kW	5,6 (1,67-6,36)	7,80 (2,2-9,2)	9 (3-9,2)	11,3 (3,32-12)
Consumo nominal					
Arrefecimento	kW	1,63	2,15	2,91	3,57
Aquecimento	kW	1,42	2,35	2,30	3,42
Coefficiente energético					
SEER		6,3	6,11	6,1	6,1
SCOP		4,4	4,18	4,1	4
Classificação energética					
Arrefecimento		A++	A++	A++	A++
Aquecimento		A+	A+	A+	A+
Unidade interior					
Caudal de ar (A/M/B)	m ³ /h	800/690/600	1100/950/800	1450/1120/900	1700/1500/1300
Nível sonoro (A/M/B)	dB(A)	40/36/33	51/48/45	49/43/40	50/49/47
Potência sonora	dB(A)	57	65	65	65
Dimensões (LxAxP)	mm	990×680×230	990×680×230	1285×680×230	1285×680×230
Peso Neto/com embalagem	kg	30,0/35,0	30,0/35,0	37,0/44,0	37,0/44,0
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
Nível sonoro (A)	dB(A)	51	56	51	57
Potência sonora	dB(A)	64	68	67	70
Dimensões (LxAxP)	mm	810×580×280	860×670×310	860×670×310	950×840×340
Peso	kg	36,0	49,0	49,0	70,0
Caudal de ar	m ³ /h	2300	3150	3150	3800
Refrigerante					
Gás		R32	R32	R32	R32
Refrigerante pré-carga	kg	0,97	1,4	1,45	2
TCO2Eq		0,655	0,945	0,979	1,35
Diâmetro de tubagem					
Líquido/gás	mm/polegadas	6.35/12.7(1/4'/1/2')	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
Tª ext. para aquecimento	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Comprimento da tubagem					
Comprimento máximo	m	30	30	50	50
Diferença de altura					
Max. (OD mais baixa)	m	15	15	30	30
Max. (OD mais alta)	m	15	15	30	30
Comprimento máximo de tubagem com pré-carga					
Distância	m	5	5	5	5
Carga adicional de refrigerante					
Quantidade adicional por m	g/m	12	28	28	28

Os modelos do tipo Chão/ Teto são fornecidos com comando à distância.

- 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.



Consola Chão/ Teto



Wi-Fi
opcional



Proteção
fogo



Contatos secos
portas/ janelas



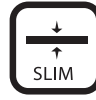
Contato seco deteção
de incêndios



Fluxo de ar 4D



Pressão estática
ajustável



Design
baixo perfil



Filtro
iões de prata



I FEEL

Modelo		AUV125UR4RTC5	AUV140UR6RPC4	AUV175UR6RPC4
Unidade interior		AUV125UR4RC4	AUV140UR4RC4	AUV175UR4RC4
Unidade exterior		AUW125U4RT5	AUW140U6RP4	AUW175U6RP4
Capacidade				
Capacidade frigorífica nominal	kW	12,3 (3,3-13,2)	14,3 (3,1-16,1)	17 (3,30-18)
Capacidade calorífica nominal	kW	13,5 (3,0-14,6)	16,7 (3,6-18)	18 (3-19)
Consumo nominal				
Arrefecimento	kW	4,4	4,71	6,6
Aquecimento	kW	4,17	5,58	6,1
Unidade interior				
Caudal de ar (A/M/B)	m ³ /h	2000/1800/1600	2000/1600/1200	2000/1700/1500
Nível sonoro (A/M/B)	dB(A)	53/50/47	55/51/48	55/51/48
Potência sonora	dB(A)	66	68	67
Dimensões (LxAxP)	mm	1580x680x230	1580x680x230	1580x680x230
Peso Neto/com embalagem	kg	48,0/56,0	48,0/56,0	50/58
Unidade exterior				
Fonte de alimentação		CA 220 V-240 V 1ø 50 Hz	CA 380 V-415 V 3 ø 50 Hz	CA 380 V-415 V 3ø 50 Hz
Nível sonoro (A)	dB(A)	61	59	63
Potência sonora	dB(A)	74	73	77
Dimensões (LxAxP)	mm	950x1050x340	950x1386x340	950x1386x340
Peso	kg	85,0	101,5	109,0
Caudal de ar	m ³ /h	5800	6300	6300
Refrigerante				
Gás		R32	R32	R32
Refrigerante pré-carga	kg	2,5	3	3,95
TCO2Eq		1,688	2,025	2,295
Diâmetro de tubagem				
Líquido/gás	mm/polegadas	9.52/19.05(3/8"/3/4')	9.52/19.05(3/8"/3/4')	9.52/19.05(3/8"/3/4')
Intervalo de funcionamento				
Tª ext. para arrefecimento	°C	-15°48	-15°48	-15°48
Tª ext. para aquecimento	°C	-15°24	-15°24	-15°24
Comprimento da tubagem				
Comprimento máximo	m	50	50	50
Diferença de altura				
Max. (OD mais baixa)	m	30	30	30
Max. (OD mais alta)	m	30	30	30
Comprimento máximo de tubagem com pré-carga				
Distância	m	5	5	5
Carga adicional de refrigerante				
Quantidade adicional por m	g/m	28	28	28

Os modelos do tipo Chão/ Teto são fornecidos com comando à distância.

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