

Hisense

GAMA COMERCIAL



CONDUTAS

NOVIDADES

NOVIDADES



2,6 kW	ADT26UX4RBL4
3,5 kW	ADT35UX4RBL4

5,2 kW	ADT52UX4RCL4
7,1 kW	AUD71UX4RCL4

9,0 kW	AUD90UX4RDH5
10,5 kW	AUD105X4RDH5

12,5 kW	AUD125UX4RHH5
14,0 kW	AUD140UX4RHH5
17,5 kW	AUD175UX4RHH5



Modo duplo de entrada de ar



Regulação pressão estática



Bomba de condensados integrada (mod. AUD)



Flutuador para controlo do nível da água



Ventilador DC



Controlo WiFi (Opcional)



Recetor de infravermelhos



Reinício automático



Contacto ON/OFF



Aplicações Duplas, Triplas e Quádruplas

Pressão estática variável

Em toda a gama de modelos de condutas é possível regular a pressão estática para garantir uma flexibilidade de instalação mais elevada, através do controlo fixo.



Fluxo de ar frontal, entrada de ar frontal

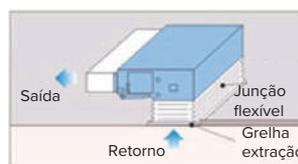


Fluxo de ar frontal, entrada de ar posterior

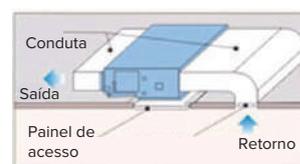
Modo duplo de entrada de ar

Vantagens: se a distância entre a unidade e a parede for limitada, é possível escolher a entrada de ar inferior removendo o painel inferior da unidade, será muito mais fácil e mais flexível.

O nível de ruído produzido por uma entrada de ar inferior pode aumentar até 5dB em comparação com a utilização de uma entrada de ar posterior. Por isso, recomendamos que se opte por esta última solução.

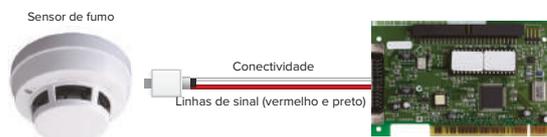
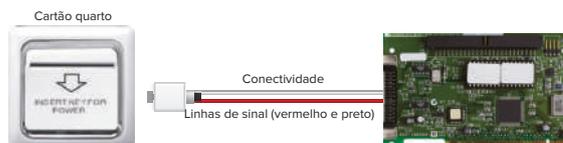


Entrada de ar inferior



Entrada de ar traseira

Contacto on/off para controlo quarto de hotel e controlo de incêndios





Modelo				
		AUD125UX4RTHH5	AUD140UX6RPHH4	AUD175UX6RPHH5
Unidade interior		AUD125UX4RHH5	AUD140UX4RHH5	AUD175UX4RHH5
Unidade exterior		AUW125U4RT5	AUW140U6RP4	AUW175U6RP4
Arrefecimento				
Frio Nominal (Mín-Máx)	Btu/Hr	42650(11260-45040)	49134(10918-54594)	59712(11260-63124)
Frio Nominal (Mín-Máx)	W	12500 (3300-13200)	14400 (3200-16000)	17500 (3300-18500)
Calor Nominal (Mín-Máx)	Btu/Hr	45723(10236-49817)	59030(11600-63124)	64125(10236-66536)
Calor Nominal (Mín-Máx)	W	13400 (3000-14600)	17300 (3400-18500)	18500 (3000-19500)
Consumo nominal				
SEER (Arrefecimento)	-	-	-	-
SCOP (Aquecimento)*	-	-	-	-
Classificação energética				
Frio	Btu/Hr	-	-	-
Calor	Btu/Hr	-	-	-
Unidade interior				
Caudal de ar (A/M/B)	m ³ /h	1750/1500/1300	2400/2200/1900	2400/2200/1900
Nível sonoro (A/M/B)	dB(A)	42/39/36	48/45/42	49/46/43
Potência Sonora	dB(A)	67	73	73
Dimensões (LxAxP)	mm	1300×350×800	1300×350×800	1300×350×800
Peso Bruto/com embalagem	kg	51.0/60.0	51.0/60.0	51.0/60.0
Unidade exterior				
Nível sonoro (A)	dB(A)	62	59	63
Potencia sonora	dB(A)	75	73	77
Dimensões (LxAxP)	mm	950×1050×340	950×1386×340	950×1386×340
Peso Bruto/com embalagem	kg	85.0/95.0	101.5/114.5	109.0/122.0
Refrigerante				
Refrigerante gás	-	R32	R32	R32
Refrigerante carga KG	kg	2,5	3	3,4
Diâmetro da tubagem				
Líquido/gás	mm/pulg	Φ9.52/Φ19.05(3/8"/3/4")	Φ9.52/Φ19.05(3/8"/3/4")	Φ9.52/Φ19.05(3/8"/3/4")
Amplitude térmica de funcionamento				
Tª ext. para refrigeração	°C	-15 - 48	-15 - 48	-15 - 48
Tª ext. para aquecimento	°C	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24
Comprimento total tubagem				
Comprimento máximo	m	50	50	50
Desnível entre un.interior e un.exterior				
Max. (OD mais baixa)	m	30	50	50
Max. (OD mais alta)	m	30	30	30
Quantidade de refrigerante				
Carga adicional	g/m	28	28	28
Carga de refrigerante				
Comprimento máximo sem adição de refrigerante	m	5	5	5
Pressão estática externa				
Nominal	Pa	50	50	50
Amplitude	Pa	0~150	0~150	0~150

Os modelos de condutas são fornecidos com controlo remoto e comando por cabo.

Nota: A pressão estática deve ser regulada através de comando por cabo (YXE-C01U / YXE-C02U), por favor leia o manual.

- (1) Condições de teste (arrefecimento): temperatura ar interior 27 °C (bulbo seco) / 19 °C (bulbo húmido); temperatura ar exterior 35 °C (bulbo seco) / 24 °C (bulbo húmido)
 Condições de teste (aquecimento): temperatura do ar interior 20 °C (bulbo seco) / 15 °C (bulbo húmido); temperatura do ar exterior 7 °C (bulbo seco) / 6 °C (bulbo húmido)
- (2) Pdesignc = Carga térmica teórica em arrefecimento medida com uma temperatura exterior de 35 °C (bulbo seco) / 24 °C (bulbo húmido) e uma temperatura interior de 27 °C (bulbo seco) / 19 °C (bulbo húmido); Pdesignh = Carga térmica teórica em aquecimento medido com uma temperatura exterior de -10 °C (bulbo seco) / -11°C (bulbo húmido) e uma temperatura interior de 20 °C (bulbo seco) / 15 °C (bulbo húmido).
- (3) Consumo de energia de acordo com os resultados de ensaios normalizados. O consumo efetivo depende de como o aparelho é utilizado e onde é instalado.
- (4) A perda de refrigerante contribui para as alterações climáticas. Se libertado para a atmosfera, os refrigerantes com menor potencial de aquecimento global (PAG) contribuem menos para o aquecimento global do que aqueles com um PAG mais elevado. Esta unidade contém um refrigerante com um PAG de 2088 (R410A) / 675 (R32). Se 1 kg deste refrigerante fosse libertado para a atmosfera, o impacto no aquecimento global seria, portanto 2088/675 vezes superior a 1 kg de CO₂, durante um período de 100 anos. Em circunstância alguma o utilizador deve tentar modificar o circuito do refrigerante ou desmontar o produto. Se necessário, contactar sempre pessoal qualificado.

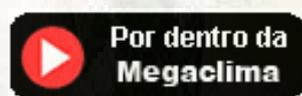


30 Anos na climatização e tratamento de ar

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