

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



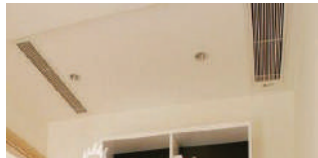
Aplicações Duplas, Triplas e Quádruplas

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

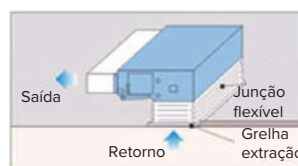


Fluxo de ar frontal, entrada de ar posterior

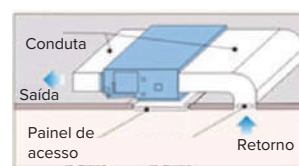
Modo duplo de entrada de ar

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.

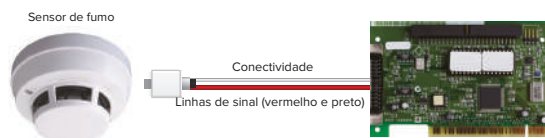
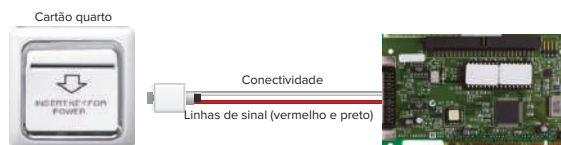


Entrada de ar inferior



Entrada de ar traseira

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





Modelo					
		ADT26UX4RRBL4	ADT35UX4RSBL4	ADT52UX4RSCL4	AUD71UX4RFCL4
Unidade interior		ADT26UX4RBL4	ADT35UX4RBL4	ADT52UX4RCL4	AUD71UX4RCL4
Unidade exterior		AUW26U4RR4	AUW35U4RS4	AUW52U4RS4	AUW71U4RF4
Arrefecimento					
Frio Nominal (Mín-Máx)	Btu/Hr	9890(5970-11600)	12010(5868-13136)	18084(8870-19108)	24567(8360-26785)
Frio Nominal (Mín-Máx)	W	2900 (1750-3400)	3520 (1720-3850)	5300 (2600-5600)	7200 (2450-7850)
Calor Nominal (Mín-Máx)	Btu/Hr	10570(5135-12760)	12965(6039-14400)	19790(10236-20814)	26955(7506-29685)
Calor Nominal (Mín-Máx)	W	3100 (1505-3740)	3800(1770-4220)	5800(3000-6100)	7900 (2200-8700)
Consumo nominal					
SEER (Arrefecimento)	-	6,3	6,3	6,4	6,4
SCOP (Aquecimento)*	-	4,2	4,0	4,0	4,2
Classificação energética					
Frio	Btu/Hr	A++	A++	A++	A++
Calor	Btu/Hr	A+	A+	A+	A+
Unidade interior					
Caudal de ar (A/M/B)	m ³ /h	520/420/350	600/484/400	900/770/650	1000/700/490
Nível sonoro (A/M/B)	dB(A)	32/29/26	36/33/30	41/37/33	39/35/32
Potência sonora	dB(A)	47	50	57	58
Dimensões (LxAxP)	mm	910×190×447	910×190×447	1180×190×447	1180×190×447
Peso Bruto/com embalagem	kg	18.0/21.5	18.0/21.5	22.5/26.0	22.5/26.0
Unidade exterior					
Nível sonoro (A)	dB(A)	48	50	51	56
Potência Sonora	dB(A)	62	62	64	68
Dimensões (LxAxP)	mm	730×540×260	810×580×280	810×580×280	860×670×310
Peso Bruto/com embalagem	kg	28.0/31.0	34.0/38.5	36.0/40.0	49.0/53.0
Refrigerante					
Refrigerante gás	-	R32	R32	R32	R32
Refrigerante carga KG	kg	0,75	0,85	0,97	1,4
Diâmetro da tubagem					
Líquido/gás	mm/pulg	Φ6.35/Φ9.52(1/4'/3/8')	Φ6.35/Φ9.52(1/4'/3/8')	Φ6.35/Φ12.7(1/4'/1/2')	Φ9.52/Φ15.88(3/8'/5/8')
Amplitude térmica de funcionamento					
Tª ext. para refrigeração	°C	-15 - 48	-15 - 48	-15 - 48	-15 - 48
Tª ext. para aquecimento	°C	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24
Comprimento total tubagem					
Comprimento máximo	m	25	25	30	50
Desnível entre un.interior e un.exterior					
Max. (OD mais baixa)	m	10	15	15	30
Max. (OD mais alta)	m	10	15	15	30
Quantidade de refrigerante					
Carga adicional	g/m	12	12	12	28
Carga de refrigerante					
Comprimento máximo sem adição de refrigerante	m	5	5	5	5
Pressão estática externa					
Nominal	Pa	0	0	0	0
Amplitude	Pa	0~50	0~50	0~50	0~40

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

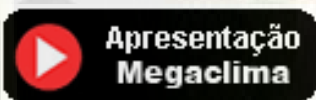
Nota: A pressão estática deve ser regulada através de comando por cabo (YXE-C01U / YXE-C02U), por favor leia o manual.

- (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.

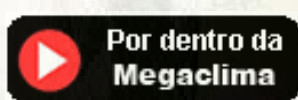


30 Anos na climatização e tratamento de ar

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