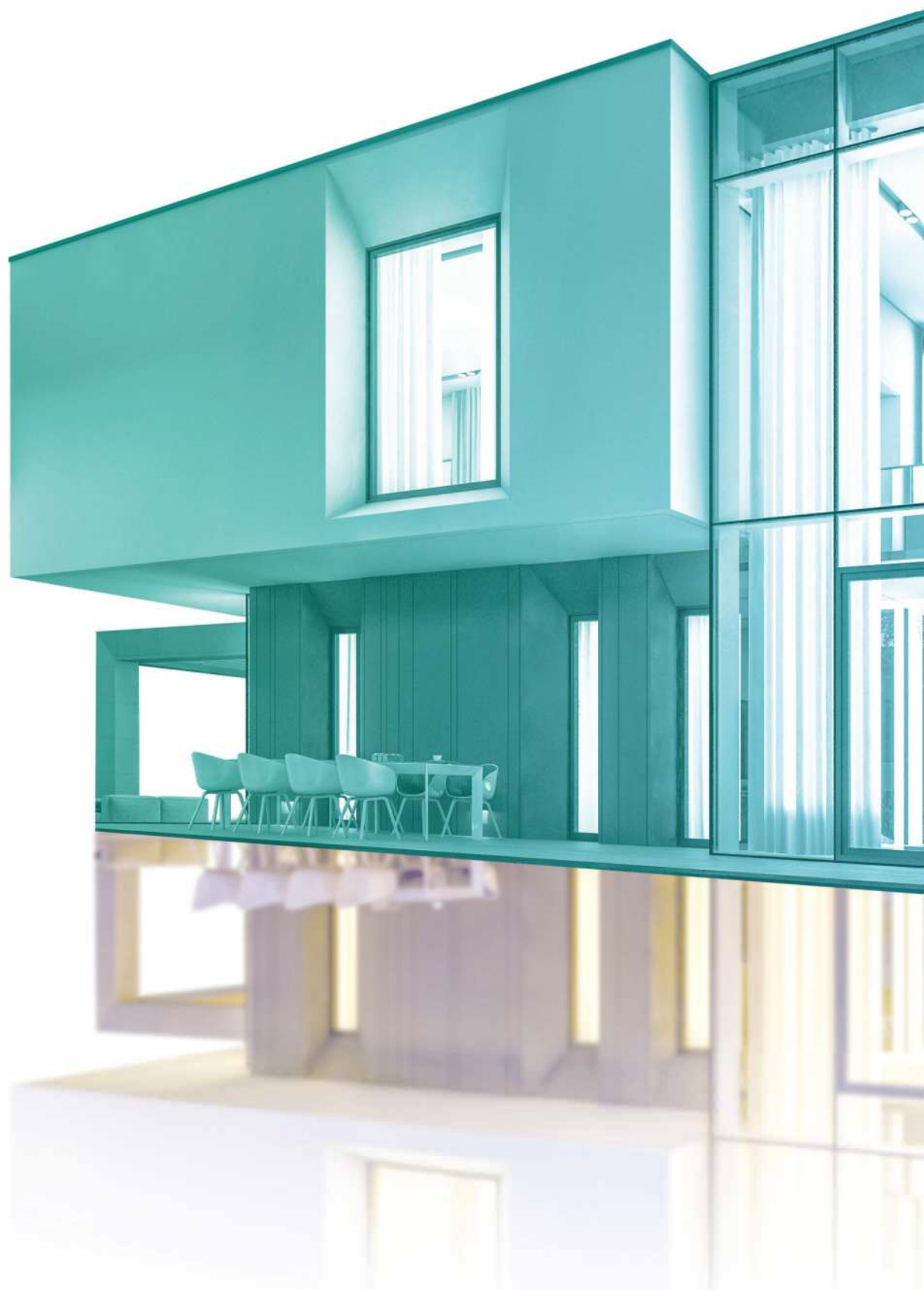


GAMA DOMÉSTICA **MULTISPLIT**

Hisense



GAMA UNIDADES EXTERIORES

DUPLA R32



4,2 kW
2AMW42U4RRA



5,0 kW
2AMW50U4RXA

TRIPLA R32



6,2 kW	7,2 kW
3AMW62U4RFA	3AMW72U4RFA

QUADRÚPLA R32



8,1 kW	10,5 kW
4AMW81U4RAA	4AMW105U4RAA

QUÍNTUPLA R32

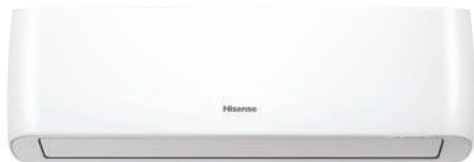
NOVIDADES



12,5 kW	5AMW125U4RTA
---------	--------------

GAMA UNIDADES INTERIORES

NOVIDADES



Energy Pro

2,5 kW	3,5 kW
QE25XV00G	QE35XV00G



Comfort

2,5 kW	3,5 kW
DJ25VE0BG	DJ35VE0BG
5,0 kW	7,0 kW
DJ50XA0BG	DJ70BB0CG



Cassete

2,6 kW	3,5 kW	5,2 kW
ACT26UR4RCA4	ACT35UR4RCA4	ACT52UR4RCA4



Conduta

2,6 kW	3,5 kW	5,2 kW
ADT26UX4RBL4	ADT35UX4RBL4	ADT52UX4RCL4



Consola de Chão (dupla insuflação)

2,6 kW	3,5 kW	5,2 kW
AKT26UR4RK4	AKT35UR4RK4	AKT52UR4RK4



Consola Chão/Teto

5,2 kW
AVT52UR4RA4

TECNOLOGIAS

Controlador comum

O novo compressor de duplo rotor BLDC Inverter garante um melhor equilíbrio e uma redução de vibrações. Isto traduz-se no mais alto nível de silêncio e num excelente desempenho em termos de eficiência e poupança de energia.



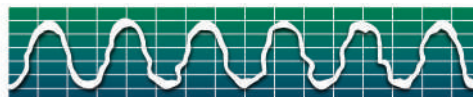
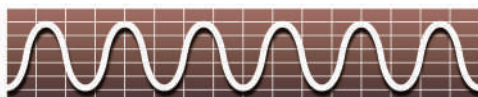
Tecnologia drive DC de ondas sinusoidais a 180°

O sistema monitoriza constantemente a frequência do compressor e cria a forma de onda mais eficiente para uma poupança energética efetiva.

Controlo de onda sinusoidal Hisense

Controlador comum

Controlo da curva

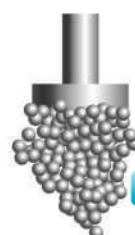


Compressor com íman de rubídio

Graças à maior compressão das moléculas de gás, o compressor com íman de rubídio garante maior eficiência e menor consumo.



Íman padrão



Íman de rubídio

Válvula de expansão eletrónica

A unidade exterior utiliza uma válvula de expansão eletrónica que regula e otimiza a quantidade de refrigerante de todas as unidades interiores em funcionamento.



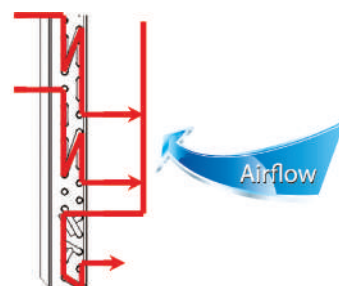
Funcionamento com ampla gama de tensão

A unidade exterior pode funcionar com uma tensão de 176V a 264V.

Nos novos modelos, a utilização de uma técnica de regulação automática da tensão garante que o valor de proteção se ajusta em função da mesma, mantendo a frequência de funcionamento num valor ideal.

Design do permutador: pensado para melhorar a sua eficiência

O design do permutador externo foi concebido para aumentar a transferência de calor de modo a tornar o circuito de arrefecimento mais eficiente e evitar formações de gelo. Uma outra vantagem é que pode suportar ligações de longa distância entre unidades exterior e interior sem reduzir a capacidade de refrigeração.



CARACTERÍSTICAS

Unidades exteriores



Controlo WiFi
(opcional dependendo
do modelo)



Hi-Smart inverter



Compressor DC
Inverter



Ventilador DC



Tubo
corrugado



H-PAM



Fácil instalação



Funcionamento
silencioso



Arrefecimento e
aquecimento até
-15°C



16 velocidades
de ventilação



Descongelação
inteligente



Controlo do nível
de carga de
refrigerante



Garantia 3+5

Unidades interiores



Temporizador 24h



Funcionamento
de emergência



Função Auto
Restart



Light Dimmer



Fácil Limpeza



I Feel



Modo SUPER



Função Sleep



Regulação
automática
do fluxo de ar



Função Smart



4 filtros em 1



Anti-mofo

UNIDADES INTERIORES

Energy Pro

NOVIDADES



Modelo		QE25XV00G	QE35XV00G
Capacidade de arrefecimento	kW	2,6	3,5
Capacidade de aquecimento	kW	3,2	4,2
Consumo	W	26	30
Corrente nominal	A	0,13	0,15
Caudal de ar	m³/min	10,0	10,8
Nível de Pressão Sonora (mín-máx)	dB(A)	19 - 39	19 - 39
Dimensões (LxAxP)	mm	835x305x198	835x305x198
Peso líquido	kg	10	10
Tubagens líquido/gás	mm (pol.)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)

Comfort



Modelo		DJ25VE0BG	DJ35VE0BG	DJ50XA0BG	DJ70BB0CG
Capacidade de arrefecimento	kW	2,6	3,5	5	7
Capacidade de aquecimento	kW	2,8	4	5,6	7,1
Consumo	W	45	44	70	52
Corrente nominal	A	0,2	0,2	0,3	0,24
Caudal de ar	m³/min	9,2	10,0	16,7	18,3
Nível de Pressão Sonora (mín-máx)	dB(A)	19 - 39	19 - 40	21 - 46	21 - 48
Dimensões (LxAxP)	mm	815x275x210	815x275x210	914x315x228	1085x315x228
Peso líquido	kg	8,5	8,5	12,0	13,0
Tubagens líquido/gás	mm (pol.)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)

Cassete

Modelo interior		ACT26UR4RCA4	ACT35UR4RCA4	ACT52UR4RCA4
Modelo painel		PE-EA-B29	PE-EA-B29	PE-EA-B29
Capacidade de arrefecimento	kW	2,84	3,75	5,2
Capacidade de aquecimento	kW ^{min}	3,13	4	5,9
Consumo	W	22	35	41
Corrente nominal	A	0,2	0,2	0,9
Caudal de ar	m³	8,33	10	13,33
Nível de Pressão Sonora (mín-máx)	dB(A)	27 - 33	29 - 35	30 - 37
Dimensões un. interior (LxAxP)	mm	570x570x215	570x570x215	570x570x215
Dimensões painel (LxAxP)	mm	620x620x37	620x620x37	620x620x37
Peso líquido	kg	15	15	16
Diâmetro tubagem líquido	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Diâmetro tubagem gás	mm	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)



Consola

Modelo		AKT26UR4RK4	AKT35UR4RK4	AKT52UR4RK4
Capacidade de arrefecimento	kW	2,95	3,52	5
Capacidade de aquecimento	kW/min	3,05	3,8	5,1
Consumo	W	22	25	35
Corrente nominal	A	0,1	0,1	0,5
Caudal de ar	m³	9,2	10	11,66
Nível de Pressão Sonora (mín-máx)	dB(A)	28 - 39	33 - 38	35 - 44
Dimensões (LxAxP)	mm	700x630x220	700x630x220	700x630x220
Peso líquido	kg	15	15	15
Diâmetro tubagem líquido	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Diâmetro tubagem gás	mm	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)



Consola Chão/Teto

Modelo		AVT52UR4RA4
Capacidade de arrefecimento	kW	5,28
Capacidade de aquecimento	kW	5,6
Alimentação Elétrica	V/Hz/f	220~240/50/1
Consumo	W	38
Corrente nominal	A	0,3
Nível de Pressão Sonora (mín-máx)	dB(A)	33 - 36 - 40
Dimensões (LxAxP)	mm	990x680x230
Peso líquido	kg	30
Diâmetro tubagem líquido	mm	6,35
Diâmetro tubagem gás	mm	12,7



Conduta

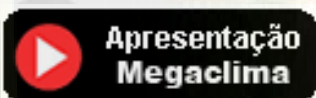
Modelo		ADT26UX4RBL4	ADT35UX4RBL4	ADT52UX4RCL4
Capacidade de arrefecimento	kW	2,9	3,52	5,3
Capacidade de aquecimento	kW/min	3,1	3,8	5,8
Consumo	W	22	25	32
Corrente nominal	A	0,1	0,1	0,5
Caudal de ar	m³	8,33	9,58	15
Nível de Pressão Sonora (mín-máx)	dB(A)	27 - 32	30 - 36	33 - 41
Pressão estática exterior (mín-máx)	Pa	0-50	0-50	0-50
Dimensões (LxAxP)	mm	910x190x447	910x190x447	1180x190x447
Peso líquido	kg	18	18	22,5
Diâmetro tubagem líquido	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Diâmetro tubagem gás	mm	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)



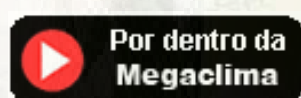


30 Anos na climatização e tratamento de ar

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