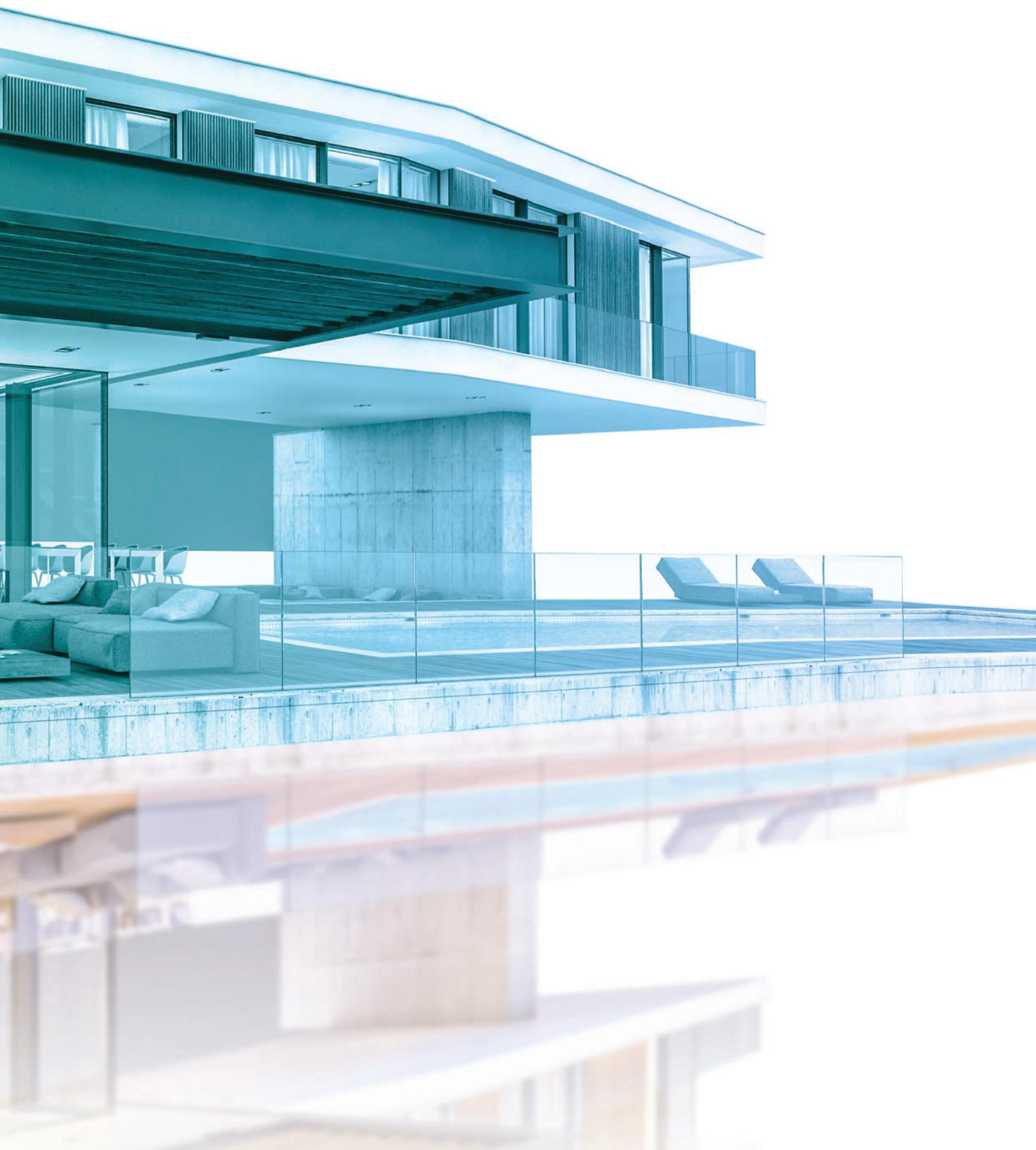


Hisense

# GAMA DOMÉSTICA MONOSPLIT

---





# COMFORT

2,5 kW - 3,5 kW - 5,0 kW - 7,0 kW



Fácil Instalação



Controlo WIFI



Display LED



Regulação automática do fluxo de ar



19 dB(A)



Garantia 3+5



Unidade universal



Aquecimento a -15 °C



Reinício a 8 °C



I FEEL



Função SLEEP



Modo SUPER



Função SMART



Filtro de carvão



4 filtros em 1



Anti-mofo



Temporizador 24h



Contacto on/off



Comando por cabo (Opcional)

## Instalação simples e rápida



**1.** A placa de montagem tem duas alhetas que permitem que a unidade interior fique afastada da parede de modo a ter mais espaço enquanto se efetua a ligação dos tubos.

**2.** O painel na parte inferior da unidade interior pode ser facilmente removido para proporcionar um acesso confortável à tubagem.

**3.** É possível escolher o lado para ligar o dreno de condensados de acordo com os requisitos de instalação.

## Gama Doméstica Monosplit



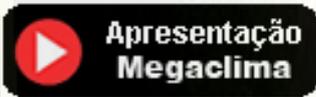
Modelo					
Unidade interior		DJ25VE0BG	DJ35VE0BG	DJ50XA0BG	DJ70BB0CG
Unidade exterior		DJ25VE0BW	DJ35VE0BW	DJ50XA0BW	DJ70BB0CW
Arrefecimento					
Capacidade nominal (Mín~Máx) (1)	kW	2,6 (0,8-3,5)	3,5 (1,2-4,1)	5,0 (1,0-6,0)	7,0 (2,5-8,0)
Potência nominal absorvida (Mín~Máx) (1)	kW	0,735 (0,18-1,5)	1,0 (0,19-1,5)	1,54 (0,26-2,3)	2,23 (0,42-3,0)
EER	-	3,54	3,50	3,25	3,14
SEER: Eficiência energética sazonal	-	6,1	6,1	6,1	6,3
Classe de eficiência energética sazonal	-	A++	A++	A++	A++
Carga térmica de projeto (Pdesignc) (2)	kW	2,6	3,5	5,0	7,0
Consumo energético anual indicativo (3) (QCE)	kWh/a	149	201	287	389
Aquecimento (estação média)					
Capacidade nominal (Mín~Máx) (1)	kW	2,8 (0,8-3,5)	4,0 (1,6-4,3)	5,6 (1,6-6,25)	7,1 (2,5-8,5)
Potência nominal absorvida (Mín~Máx) (1)	kW	0,68 (0,18-1,5)	1,025 (0,19-1,50)	1,55 (0,35-2,30)	2,24 (0,42-3,20)
COP	-	4,12	3,90	3,62	3,17
SCOP: Eficiência energética sazonal	-	4	4	4	4
Classe de eficiência energética sazonal	-	A+	A+	A+	A+
Carga térmica de projeto (Pdesignh) (2)	kW	2,4	3,3	4,7	5,3
Potência térmica de segurança elétrica Elbu(Tj)	kW	0	0	0	0
Consumo energético anual indicativo (3) (QHE)	kWh/a	840	1155	1645	1855
Unidade Interior					
Dimensões (LxAxP)	mm	815x270x212	815x270x212	915x315x235	1085x315x235
Peso	Kg	9	9	12	13
Ar tratado (máx)	m <sup>3</sup> /min	9,2	10	16,7	18,3
Capacidade de Desumidificação	l/h	0,9	1,2	2	2,5
Nível de Potência Sonora (Máx)	dB(A)	56	56	60	63
Nível de Pressão Sonora (Mín-máx)	dB(A)	19-39	19-40	21-46	21-48
Unidade exterior					
Dimensões (LxAxP)	mm	715x240x482	715x240x482	810x585x280	860x667x310
Peso	Kg	26	27	38	48
Nível de Potência Sonora (Máx)	dB(A)	63	63	65	64
Nível de Potência Sonora (Máx)	dB(A)	47-54	47-54	47-56	48-56
Alimentação elétrica	V, Hz, Ø	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Amplitude térmica de funcionamento (Frio)	°C	-15° ~43°	-15° ~43°	-15° ~43°	-15° ~43°
Amplitude térmica de funcionamento (Calor)	°C	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°
Dados de instalação					
Tubagens líquido/gás	mm (pol.)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 12,7 (1/2)	9,52 (3/8) / 15,88 (5/8)
Comprimento tubagens Máx	m	15	15	15	15
Desnível máx (Un. Interior/Un. Exterior)	m	5	5	5	5
Pré-carga de fábrica	Kg	0,59	0,76	1,20	1,44
Pré-carga de fábrica	TCO2Eq	0,40	0,51	0,81	0,97
Comprimento máximo da tubagem sem adição de refrigerante	m	5	5	5	5
Carga adicional refrigerante	g/m	20	20	20	30
Corrente nominal Arr./Aq.	A	3,3 / 3,1	4,4 / 4,5	6,8 / 7	9,9 / 9,9
Corrente máxima absorvida	A	7,5	8	12,3	15,2
Ligações elétricas		• Alimentação elétrica principal unidade exterior • Ligação U.E. / U.I.:4 + terra			
Refrigerante					
Tipo Refrigerante (4)	-	R32	R32	R32	R32
PAG: potencial de aquecimento global do refrigerante utilizado	-	675	675	675	675

- (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 medida 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 CO<sub>2</sub>, 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.

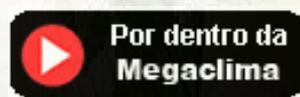


## *30 Anos na climatização e tratamento de ar*

video 2"



video 7"



Delegação de Lisboa  
Tel: 219 151 792  
[lisboa@megaclima.pt](mailto:lisboa@megaclima.pt)

Delegação de Queluz  
Tel: 21 925 00 28  
[queluz@megaclima.pt](mailto:queluz@megaclima.pt)

Serviços Centrais

Rua Francisco Ribeirinho, 28

Centro Empresarial Abrunheira  
Abrunheira 2710-736 Sintra

[www.megaclima.pt](http://www.megaclima.pt)

– Escritório 11  
Tel: 219 253 300

[geral@megaclima.pt](mailto:geral@megaclima.pt)