

Megaclima

Desde 1993

Airwell

GAMA DOMÉSTICA



+ PRODUTO

- Controle remoto RC19 incluído
- Design
- Performance
- Qualidade do ar (ionizador + filtros)
- Silencioso
- Compatível com YDZC and ZDAA multisplits

Conectividade



Tecnologia



3D SWING



GOLDEN FIN CONDENSER

Air quality



IONIZER



ANTIBACTERIAL FILTER



AUTO CLEAN/DRY



TRIPLE ACTION FILTER

Funções do utilizador



I FEEL



NIGHT MODE



QUIET MODE



REFRIGERANT LEAKAGE DETECTOR



PROGRAMMABLE TIMER



AUTO RESTART (MEMORY)



REMOTE CONTROL LOCK



TEMPERATURE LOCK



MODE LOCK



WI-FI

Funções do instalador



ERROR CODE VIA INDOOR UNIT



AUTO-DIAGNOSTIC



LEFT/RIGHT DRAIN CONNECTION



HEATING MODE ONLY

CERTIFICAÇÃO

- A AIRWELL participa do programa ECP para AC1. Verifique a validade contínua do certificado:

www.eurovent-certification.com



- Desempenho certificado em configuração monosplit

HDMB Harmonia

Gama cor Mural

ARREFECIMENTO **A+++** AQUECIMENTO **A+++** FLUIDO **R32**



RC19 incluído

CONJUNTOS COMPLETOS



HDMB Harmonia White



HDMB Harmonia Mirror



HDMB Harmonia Grey

CONSTRUA SEU DISPOSITIVO

1 Escolha a cor da da sua unidade interior



HDMB Harmonia White



HDMB Harmonia Grey

2 em seguida, seleccione a cor do painel



Silver Grey



Champagne Beige



Passion Red

+ “DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL”

- Alto desempenho sazonal (SEER/SCOP).
- Etiqueta energética A+++ em modo de refrigeração e A++ em modo de aquecimento dependendo do modelo garantindo economia de energia.
- Refrigerante R32 amigo do ambiente.

+ “UTILISADOR”

- Design contemporâneo que se adapta a qualquer interior.
- Ionizador e filtros de alto desempenho para melhor qualidade do ar.
- Ventiladores de ar multidirecionais para ar distribuição por toda a sala.
- Wi-Fi incluído para controle remoto da unidade.
- Baixo nível de ruído ideal para salas de estar (quarto, escritório, sala, etc.).

+ “TECNOLOGIA”

- Sensor ambiente integrado no controle remoto para melhor conforto (modo “I Feel”).
- Limpeza automática dos condensadores para melhor higiene e desempenho.
- Tratamento Golden Fin nos condensadores (externos e internos) para proteção contra corrosão e durabilidade ao longo do tempo.

+ “INSTALADOR”

- Modo instalador para leitura dos parâmetros operacionais.
- Modo técnico para ajuste determinados parâmetros operacionais.
- Dreno de condensado para a direita ou esquerda para facilitar a instalação na sala.

DADOS TÉCNICOS

UNIDADE INTERIOR - WHITE		HDMB-025N-09M22	HDMB-035N-09M22	HDMB-050N-09M22	HDMB-070N-09M22
Código unidade interior - White		7SP023235	7SP023236	7SP023237	7SP023238
UNIDADE INTERIOR - GREY		HDMB-025N-09M22-GY	HDMB-035N-09M22-GY	HDMB-050N-09M22-GY	HDMB-070N-09M22-GY
Código unidade interior - Grey		7SP023244	7SP023245	7SP023246	7SP023247
UNIDADE INTERIOR - MIRROR		HDMB-025N-09M22-MR	HDMB-035N-09M22-MR	HDMB-050N-09M22-MR	HDMB-070N-09M22-MR
Código unidade interior - Mirror		7SP023241	7SP023242	7SP023243	7SP023243
FASE		Monofásico	Monofásico	Monofásico	Monofásico
ARREFECIMENTO					
Potência nominal (mín./máx.)	kW	2.64 (1.02~3.22)	3.51 (1.37~4.29)	5.27 (3.39~5.90)	7.03 (2.11~8.21)
Pdesignc	kW	2.60	3.50	5.30	7.00
Potência nominal de entrada	kW	0.61	0.98	1.55	2.51
SEER/Etiqueta energética		9.30/A+++	8.5/A+++	7.0/A++	6.5/A++
Limites operacionais	°C	-15~50° Dry bulb			
AQUECIMENTO					
Potência nominal (mín./máx.)	kW	2.92 (0.82~3.37)	3.81 (1.07~4.38)	5.57 (3.10~5.85)	7.33 (1.55~8.21)
Pdesignh (clima médio)	kW	2.40	2.60	4.10	4.90
Pdesignh (clima quente)	kW	2.70	3.00	4.50	5.30
Potência nominal de entrada	kW	0.64	0.98	1.50	2.13
SCOP/Etiqueta energética (clima quente)		6.0/A+++	6.1/A+++	5.10/A+++	5.10/A+++
Limites operacionais	°C	-15~24° Dry bulb			
Potência em -7 °C	kW	2.19	2.30	3.67	4.39
Potência em -10 °C	kW	2.03	2.10	3.39	3.69
Potência em -15 °C	kW	1.62	1.68	2.71	2.95
UNIDADE INTERIOR					
Nível de pressão sonora a 1 m (VL/LS/MS/HS)	dB(A)	20/24/29/36.5	21/25/33/39.5	22/28/33.5/43	25/30.5/41.5/47
Nível de som	dB(A)	55	55	58	63
Fluxo de ar (LS/MS/HS)	m³/h	303/362/483	395/477/584	420/500/730	640/830/1020
Desumidificação	l/h	0.9	1.2	1.8	2.4
Dimensões da unidade (LxAxP)	mm	802x297x189	802x297x189	965x319x215	1080x335x226
Dimensões da embalagem (LxAxP)	mm	875x380x285	875x380x285	1045x410x305	1155x320x415
Peso líquido / peso bruto	kg	8.6/11.3	8.6/11.3	10.9/12.5	13.7/17.5
PAINEL					
Código Painel - Silver Grey		7ACTL0551	7ACTL0551	7ACTL0552	7ACTL0553
Código Painel - Champagne Beige		7ACTL0543	7ACTL0543	7ACTL0544	7ACTL0545
Código Painel - Passion Red		7ACTL0547	7ACTL0547	7ACTL0548	7ACTL0549
UNIDADE EXTERIOR		YDAB-025H-09M22	YDAB-035H-09M22	YDAB-050H-09M22	YDAB-070H-09M22
Código		7SP063155	7SP063156	7SP063157	7SP063158
Nível de pressão sonora a 1 m	dB(A)	49	51	53	55
Nível de som	dB(A)	60	62	64	66
Fluxo de ar	m³/h	2150	2200	2100	3500
Tipo de compressor		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Dimensões da unidade (LxAxP)	mm	765x555x303	765x555x303	805x554x330	890x673x342
Dimensões da embalagem (LxAxP)	mm	887x610x337	887x610x337	915x615x370	995x740x398
Peso líquido / peso bruto	kg	26.4/29.5	26.4/29.5	32.8/36.2	43.9/46.9
ALIMENTAÇÃO					
Fase/tensão/frequência		1P/220-240V/50-60Hz	1P/220-240V/50-60Hz	1P/220-240V/50-60Hz	1P/220-240V/50-60Hz
Lado da fonte de alimentação		Exterior	Exterior	Exterior	Exterior
Seção do cabo de alimentação	mm²	3x1.5	3x1.5	3x1.5	3x2.5
Máx. corrente (curva D)	A	10	16	16	20
Conexões elétricas blindadas	mm²	5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x2.5
TUBO					
Diâmetro do tubo de gás	polegadas	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Diâmetro do tubo de líquido	polegadas	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Máx. comprimento	m	25	25	30	50
Máx. altura	m	10	10	20	25
Refrigerante/GWP		R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Carga (5 m)	kg	0.62	0.62	1.1	1.45
Carga adicional	g/m	12	12	12	24

OPÇÕES

ACESSÓRIOS	COD.	FOTO	FUNÇÃO
Controle remoto com fio RCW22	7ACEL1778		<ul style="list-style-type: none"> Temporizador semanal, modo, velocidade do ventilador, temporizador liga/desliga, Função "I Feel", temperatura.
Adaptador liga/desliga contato seco (obrigatório com RCW22)	7ACEL1788		<ul style="list-style-type: none"> Controle externo de ar condicionado.
Bomba de condensado FlowatchDesign (calha)	7ACTL0518		<ul style="list-style-type: none"> Evacuação de condensado de unidades internas.

UNIDADE INTERIOR MURAL



HDMB Gama cor

COMPATÍVEL COM UNIDADE EXTERIOR

MONOSPLIT

MULTISPLIT



YDAB



ZDAA



YDZC

Airwell



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