



DC Inverter
Apenas
refrigeração

A⁺⁺

FDLK

Baixa temperatura - Chão / Teto



RCW25
incluído

+ PRODUTO

- Controle remoto RCW25 incluído
- Temperatura mínima setpoint 12 °C
- Robusto e resistente: estrutura em metal

CARACTERÍSTICAS

TECNOLOGIA



ELECTRONIC
EXPANSION VALVE

QUALIDADE DO AR



FRESH AIR

FUNÇÕES DE UTILIZADOR



I FEEL



NIGHT MODE



PROGRAMMABLE
TIMER



AUTO RESTART
(MEMORY)



REMOTE CONTROL
LOCK

FUNÇÕES DO INSTALADOR



ERROR PART NUMBER
VIA INDOOR UNIT



AUTO-DIAGNOSTIC



LEFT/RIGHT
CONDENSATE
CONNECTION



ALARM OUTPUT



DRY CONTACT
ON/OFF



TEST MODE
TECHNICIAN TEST
MODE

+ «DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL»

- > Classe energética A++.

+ «UTILIZADOR»

- > Solução dedicada para salas de baixa temperatura (adeegas, salas de preparação, áreas de resíduos domésticos, etc.).
- > A unidade interna é mais compacta e mais leve que a versão anterior, permitindo que seja facilmente embutido mesmo em espaços pequenos.
- > Com uma taxa de fluxo de ar otimizada, o ponto de ajuste de temperatura pode ser alcançado mais rapidamente.

+ «INSTALADOR»

- > Facilidade de instalação.

+ «TECNOLOGIA»

- > Permutadores superdimensionados (sem congelação e proteção LP).

OPÇÕES

ACESSÓRIO	CÓDIGO	FOTO	FUNÇÃO
Bomba de condensado Mini Flowwatch MF2	7ACTL0517		• Evacuação de condensado das unidades internas.

Indicado para qualquer sala de processo de baixa temperatura

- > Temperatura mínima setpoint 12 °C



DADOS TÉCNICOS

FDLK

UNIDADE INTERIOR		FDLK-050N-09M25	FDLK-070N-09M25
Código		7SP012315	7SP012316
Fase		Monofásico	Monofásico

ARREFECIMENTO

Potência nominal (mín./máx.)	kW	5.30 (2.00-5.60)	7.00 (3.50-8.00)
Pdesignc	kW	5.30	7.10
Potência nominal de entrada	kW	1.495	2.093
SEER/Etiqueta energética		6.1/A++	6.1/A++
Limites de funcionamento	°C	-15°/50° Dry bulb	

UNIDADE INTERIOR

Nível de pressão sonora a 1 m (LS/MS/HS)	dB(A)	36/42/47	36/42/47
Nível de som	dB(A)	52	52
Fluxo de ar (LS/MS/HS)	m³/h	900/1050/1200	900/1050/1200
Desumidificação	l/h	1.80	2.40
Dimensões da unidade (LxAxP)	mm	1050x675x235	1050x675x235
Dimensões da embalagem (LxAxP)	mm	1130x765x330	1130x765x330
Peso líquido/peso bruto	kg	26.5/31	26.5/31

UNIDADE EXTERNA		YDAK-050R-09M25	YDAK-070R-09M25
Código		7SP063195	7SP063196
Nível de pressão sonora a 1 m	dB(A)	52	54
Nível de som	dB(A)	66	68
Fluxo de ar	m³/h	1950	3200
Tipo de compressor		Rotary DCI	Twin Rotary DCI
Dimensões da unidade (LxAxP)	mm	880x555x345	935x702x382
Dimensões da embalagem (LxAxP)	mm	920x600x380	975x770x435
Peso líquido/peso bruto	kg	32.5/35	48.7/52.6

ALIMENTAÇÃO

Fase/tensão/frequência		1P/230V/50Hz	1P/230V/50Hz
Lado de alimentação		Exterior	Exterior
Seção do cabo de alimentação	mm²	3x2.5	3x2.5
Máx. corrente (curva D)	A	20	20
Ligações eléctricas	mm²	4x1.5	4x1.5

TUBO

Diâmetro do tubo de sucção	polegadas	1/2"	5/8"
Diâmetro do tubo de líquido	polegadas	1/4"	3/8"
Máx. comprimento	m	15	20
Máx. altura	m	8	10

Refrigerante/GWP		R32/675	R32/675
Carga	kg	1.20	1.45
Carga adicional	g/m	12	24

FDLK + YDAK			
-------------	--	--	--

COMBINAÇÃO



Consola
Chão / Teto
Armário de chão



Megaclima
DESDE 1993



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