

# UNIDADES INTERIORES

## Série 'HIDEN' MVH

### Cassete 4 Vias compacto **R410A**

MUNDOCLIMA®

- Motor ventilador DC
- Entrada de fornecimento de ar exterior
- Saída de fornecimento a sala adjacente
- Bomba de condensados
- Controlos de parede e centralizados opcionais



NT-03A  
Incluído  
(CL95113)

#### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo			MVH-H28Q4CDN1	MVH-H45Q4CDN1
Código			CL23811	CL23813
Alimentação elétrica		Ph, V, Hz	1N-, 220-240, 50	1N-, 220-240, 50
Refrigeração (1)	Capacidade	kW	2,8	4,5
	Potência consumida	W	15	23
Aquecimento (2)	Capacidade	kW	3,2	5,0
	Potência consumida	W	15	23
Ventilador	Tipo		DC	DC
	Modelo		DR-310-35Q-8-1	DR-310-35Q-8-1
	Caudal de ar (Alto / Médio / Baixo) (3)	m³/h	440 / 327 / 246	530 / 432 / 327
	Pressão sonora (Alta/Média/Baixa) (4)	dB (A)	34 / 28 / 22	38 / 35 / 27
Unidade interior	Entrada de ar fresco (5)		Ø 50	Ø 50
	Dimensões (Largura x Altura x Profundidade)		653 x 267 x 585	653 x 267 x 585
	Peso		17,5	17,5
Painel	Dimensões (Largura x Altura x Profundidade)		650 x 30 x 650	650 x 30 x 650
	Peso		2,7	2,7
Drenagem	Ligação		Ø 25	Ø 25
	Altura de esgoto (6)		600	600
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A
Pressão de projeto	Alta	MPa	4,5	4,5
Ligações de refrigeração	Linha de líquido		6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	Linha de gás		9,52 (3/8")	12,7 (1/2")
Ligações elétricas (7)	Cablagem de Potência		2 x 2,5 + T (C < 20 m)	2 x 2,5 + T (C < 20 m)
	Cablagem de Sinal		3 x 0,75 (blindado)	3 x 0,75 (blindado)

**Nota:** (1) Condições nominais arrefecimento: interior 27 °C BS, 19 °C BH e exterior 35 °C BS, 24 °C BH, para um comprimento de tubo equivalente de 8 m e diferença de altura de 0 m.

(2) Condições nominais de aquecimento: interior 20 °C BS, 15 °C BH e exterior 7 °C BS, 6 °C BH, para um comprimento de tubo equivalente de 8 m e diferença de altura de 0 m.

(3) Caudal de ar desde a velocidade mais alta à mais baixa, cada equipamento possui 7 velocidades no total.

(4) Nível de pressão sonora medido em câmara semianecoica a 1 m de distância frontal e a 1,4 m de altura.

(5) Diâmetro interior.

(6) Altura máxima desde a base da unidade com o cotovelo de 90° a 200 mm no máximo.

(7) Cabo de potência recomendado para C < 20 m, para distâncias superiores deverá ser calculado.

\*Os dados e as especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

#### OPCIONAIS

Mais informações sobre os itens opcionais em "SISTEMAS DE CONTROLO MUNDOCLIMA"

*Controlo por fios com Wi-Fi*

*Controlo centralizado com Wi-Fi*



ZKX-C/T/A-06TW  
(CL09206)



CPJ-JKQ-013  
(CL09310)