

## UNIDADES INTERIORES

### Serie 'HIDEN' MVH Cassette 4 Vías

**R410A**

**MUNDOCLIMA®**  
SUPER DC INVERTER

**NOVEDAD**

- Motor ventilador DC
- Panel 360°
- Entrada de aportación de aire exterior
- Salida de aportación a sala contigua
- Bomba de condensados
- Controles de pared y centralizados opcionales



NT-03A  
Incluido  
(CL 95 113)

#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo			MVH-H80Q4DN1	MVH-H112Q4DN1	MVH-H140Q4DN1	MVH-H160Q4DN1
Código			CL 23 816	CL 23 817	CL 23 818	CL 23 819
Alimentación Eléctrica		F, V, Hz	1N-, 220-240, 50	1N-, 220-240, 50	1N-, 220-240, 50	1N-, 220-240, 50
Refrigeración (1)	Capacidad	kW	8,0	11,2	14	16
	Potencia consumida	W	63	66	100	100
Calefacción (2)	Capacidad	kW	8,8	12,5	15,0	17,0
	Potencia consumida	W	63	66	100	100
Ventilador	Tipo		DC	DC	DC	DC
	Modelo		DR-310-60Q-8-1	DR-310-100Q-8	DR-310-100Q-8	DR-310-100Q-8
	Caudal de aire (Alto/Medio/Bajo) (3)	m³/h	1310/1140/825	1500/1200/1000	1700/1400/1200	1700/1400/1200
	Presión sonora (Alta/Media/Baja) (4)	dB(A)	39/37/34	41/39/35	47/43/40	47/43/40
Unidad Interior	Toma aire fresco (5)		Ø72	Ø72	Ø72	Ø72
	Dimensiones (Ancho x Alto x Profundo)		mm	833 x 286 x 900	833 x 286 x 900	833 x 286 x 900
	Peso		kg	22	27	27
Panel	Dimensiones (Ancho x Alto x Profundo)		mm	950 x 50 x 950	950 x 50 x 950	950 x 50 x 950
	Peso		kg	5,4	5,4	5,4
Drenaje	Conexión		mm	Ø25	Ø25	Ø25
	Altura de achique (6)		mm	700	700	700
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	R410A	R410A
Presión de diseño	Alta	Mpa	4,5	4,5	4,5	4,5
Conexiones frigoríficas	Línea de líquido		mm (pulg.)	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")
	Línea de gas		mm (pulg.)	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")
Conexiones eléctricas (7)	Cableado de Potencia		mm²	2 x 2,5 + T (L<20m)		
	Cableado de Señal		mm²	3 x 0,75 (Apantallado)		

Nota: (1) Condiciones nominales refrigeración: interior 27°C BS, 19°C BH y exterior 35°C BS, 24°C BH para una longitud de tubería equivalente de 8 m y diferencia de altura 0 m.

(2) Condiciones nominales calefacción: interior 20°C BS, 15°C BH y exterior 7°C BS, 6°C BH, para una longitud de tubería equivalente de 8 m y diferencia de altura 0 m.

(3) Caudal de aire desde la velocidad más alta a la más baja, en total cada equipo dispone de 7 velocidades.

(4) Nivel de presión sonora medido en cámara semi-anecoica a 1m de distancia frontal y 1,4 m de altura.

(5) Diámetro interior.

(6) Altura máxima desde la base de la unidad con el codo de 90° a 200 mm máx.

(7) Cableado de potencia recomendado para L < 20m, para distancias superiores se deberá calcular.

\*Los datos y especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

#### OPCIONALES

Más información de los opcionales en "SISTEMAS DE CONTROL MUNDOCLIMA"

Control cableado

Control centralizado



ZKX-C/TE-06  
(CL 95 111)



SP-D145  
(CL 95 110)