

Tipo Cassete 2 Vias



- ▶ Design elegante e baixo perfil
- ▶ Insuflação de ar por 2 vias, necessita de pouco espaço livre destinado à instalação
- ▶ Bomba de condensados incorporada com altura manométrica de 750mm



Modelo			MI2-22Q2DN1	MI2-28Q2DN1	MI2-36Q2DN1	MI2-45Q2DN1	MI2-56Q2DN1	MI2-71Q2DN1
Capacidade nominal	Arrefecimento	Btu/h (kW)	7500 (2.2)	9600 (2.8)	12300 (3.6)	15400 (4.5)	19100 (5.6)	24200 (7.1)
	Aquecimento	Btu/h (kW)	8900 (2.6)	10900 (3.2)	13600 (4.0)	17100 (5.0)	21500 (6.3)	27300 (8.0)
Alimentação		V, Ph, Hz	230, 1 + N, 50	230, 1 + N, 50	230, 1 + N, 50	230, 1 + N, 50	230, 1 + N, 50	230, 1 + N, 50
Potência eléctrica absorvida		W	35	40	40	50	69	98
Performance	Caudal de ar	m³/h	654/530/410	654/530/410	725/591/458	850/670/550	980/800/670	1200/1000/770
	Nível sonoro	dB(A)	33/29/24	33/29/24	35/30/25	37/34/30	39/35/30	44/40/34
Fluido refrigerante		Tipo	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Dimensões net	Unidade (LxAxP)	mm	1.172x299x591	1.172x299x591	1.172x299x591	1.172x299x591	1.172x299x591	1.172x299x591
	Painel (LxAxP)	mm	1.430x53x680	1.430x53x680	1.430x53x680	1.430x53x680	1.430x53x680	1.430x53x680
Dimensões embarque	Unidade (LxAxP)	mm	1.355x400x675	1.355x400x675	1.355x400x675	1.355x400x675	1.355x400x675	1.355x400x675
	Painel (LxAxP)	mm	1.525x130x765	1.525x130x765	1.525x130x765	1.525x130x765	1.525x130x765	1.525x130x765
Peso net	Unidade	kg	33,5	33,5	33,5	35	35	35
	Painel	kg	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5
Peso bruto	Unidade	kg	42	42	42	43,5	43,5	43,5
	Painel	kg	15	15	15	15	15	15
Diâmetro de tubagem	Linha líquido	mm (polg)	Ø 6.35 (1/4")	Ø 6.35 (1/4")	Ø 6.35 (1/4")	Ø 6.35 (1/4")	Ø 9.52 (3/8")	Ø 9.52 (3/8")
	Linha gás	mm (polg)	Ø 12.7 (1/2")	Ø 12.7 (1/2")	Ø 12.7 (1/2")	Ø 12.7 (1/2")	Ø 15.88 (5/8")	Ø 15.88 (5/8")
	Tubo drenagem	mm (polg)	ØD Ø 32	ØD Ø 32	ØD Ø 32	ØD Ø 32	ØD Ø 32	ØD Ø 32
	Altura manométrica	mm	750	750	750	750	750	750
Controlo remoto			Controlo remoto por infravermelhos RM12F					

Notas:

1. Condições nominais

	Interior	Exterior	Tubagem cobre equivalente
Arrefecimento	27°C DB, 19°C WB	35°C DB	7,5m, desnível (horizontal)
Aquecimento	20°C DB	7°C DB, 6°C WB	7,5m, desnível (horizontal)

2. Os níveis de ruído reflectem as medições realizadas em câmara anecoica a 1,4m abaixo da unidade.

