

CASSETTE DE 2 VIAS

Q2DN-3-XY D22÷D71



NÍVEL SONORO BAIXO

As saídas de ar de baixa resistência, otimizadas da Cassete de 2 vias reduzem os níveis de ruído para apenas 24 dB(A).

CAUDAL DE AR ELEVADO

Um caudal de ar elevado assegura um fluxo de ar e uma temperatura uniformes em toda a divisão, mesmo em instalações com teto alto.

ADMISSÃO DE AR EXTERIOR

Uma porta de admissão de ar exterior reservada permite que o ar exterior seja introduzido diretamente na unidade, eliminando a necessidade de um sistema de ventilação separado.



BOMBA DE CONDENSADOS DE ELEVADA ALTURA MANOMÉTRICA

A bomba de condensados com controlo digital está incluída e pode superar uma altura de até 1200 mm de coluna de água.



dados técnicos

Q2DN-3-XY D22÷D71



CASSETTE DE 2 VIAS

Tamanho		Q2DN-3-XY	D22	D28	D36	D45	D56	D71
Arrefecimento ⁽¹⁾	Capacidade	kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
	Potência absorvida	W	35	40	40	50	69	98
Aquecimento ⁽²⁾	Capacidade	kW	2,6	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
	Potência absorvida	W	35	40	40	50	69	98
Ligações de tubagens	Líquido	mm	Φ6,35	Φ6,35	Φ6,35	Φ6,35	Φ6,35	Ø9,53
	Gás	mm	Φ12,7	Φ12,7	Φ12,7	Φ12,7	Φ12,7	Ø15,9
	Tubo de condensados	mm	ØDΦ32	ØDΦ32	ØDΦ32	ØDΦ32	ØDΦ32	ØDΦ32
Corpo principal	Dimensões (Larg. x Alt. x Profund.) ⁽⁵⁾	mm	1172×299×591	1172×299×591	1172×299×591	1172×299×591	1172×299×591	1172×299×591
	Peso	kg	29,7	29,7	29,7	31,6	31,6	31,6
Painel	Dimensões (Larg. x Alt. x Profund.)	mm	1430×53×680	1430×53×680	1430×53×680	1430×53×680	1430×53×680	1430×53×680
	Peso	kg	11	11	11	11	11	11
Caudal de ar ⁽³⁾		m³/h	654/612/571	654/612/571	725/679/641	850/792/731	980/925/855	1200/1115/1068
			/530/488	/530/488	/591/554	/670/631	/800/755	/1000/921
			/449/410	/449/410	/509/458	/592/550	/702/670	/808/770
Nível de pressão sonora ⁽³⁾⁽⁴⁾		dB(A)	33/31/30	33/31/30	35/33/32	37/36/35	39/37/36	44/42/41
			/29/27/25/24	/29/27/25/24	/30/29/27/25	/34/32/31/30	/35/33/31/30	/40/38/36/34
Nível de potência sonora ⁽³⁾⁽⁴⁾		dB(A)	49/47/46	49/47/46	51/49/48	53/52/51	55/53/52	60/58/57
			/45/43/41/40	/45/43/41/40	/46/45/43/41	/50/48/47/46	/51/49/47/46	/56/54/52/50
Fonte de alimentação		V/Ph/Hz	220-240/1~/50					

(1) Temperatura interior 27 °C BS/19 °C BH; Temperatura exterior 35 °C BS/24 °C BH. Comprimento da tubagem: O comprimento da tubagem de interligação é de 7,5 m, a diferença de nível é zero.

(2) Temperatura interior 20 °C BS/15 °C BH; Temperatura exterior 7 °C DB/6 °C BH. Comprimento da tubagem: O comprimento da tubagem de interligação é de 7,5 m, a diferença de nível é zero.

(3) Os dados referem-se às 7 velocidades do ventilador, por ordem decrescente.

(4) Os valores sonoros são medidos numa sala semi-anecóica, numa posição 1,4 m abaixo da unidade.

(5) As dimensões do corpo da unidade indicadas são as maiores dimensões externas da unidade, incluindo os acessórios de suspensão

acessórios

RM12F1

Controlo remoto por infravermelhos

WDC3-86S

Controlador por cabo simples

WDC3-86T

Controlador por cabo compacto

WDC3-120T

T-MBQ2-01A

Controlador por cabo

Painel de 2 vias