

FANCOIL CONDUTA ALTA PRESSÃO

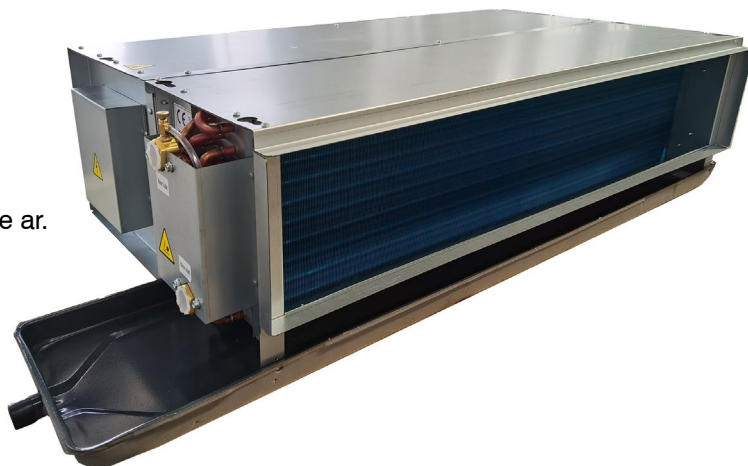
Série MUCH-W9



MUNDOCLIMA®

CARACTERÍSTICAS:

- Motor ventilador DC de baixo consumo e silencioso.
- Pressão estática de 150 Pa.
- Inclui tabuleiro de condensados para a válvula e filtro de ar.
- Ligações hidráulicas no lado esquerdo (vista frontal).
- Possibilidade de alterar o lado das ligações.
- Não inclui nenhum sistema de controlo.



OPCIONAIS

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

Controlo sem fios⁽¹⁾



RM12F
(CL09101)



TFDS2T
(CO14210)

RECOMENDADO



KJR-29B1/BK-E
(CL92869)⁽¹⁾



KJRP-75A/BK-E
(LC04630)⁽¹⁾

Controlo centralizado⁽¹⁾



CCM30/BKE
(CL92871)



CCM-15(A)
(CL92872)

BMS⁽¹⁾



MD-AC-KNX
(CL94792 /
CL99094-095)



IS-IR-KNX-1i
(CL99096)



INBACMID
(CL99222/
CL99210)

Wi-Fi⁽¹⁾



K-380EW
(CO14907)

Acessórios



FCUKZ-01
(CL09411)

⁽¹⁾ Necessário o kit FCUKZ-01 (CL09411).

FANCOIL CONDUTA DE ALTA PRESSÃO Série MUCH-W9



ESPECIFICAÇÕES:

Modelo			MUCH-24-W9	MUCH-30-W9	MUCH-40-W9	MUCH-54-W9	MUCH-71-W9	
Código			CL04660	CL04661	CL04662	CL04663	CL04664	
Arrefecimento	Capacidade (A / M / B) ^(*)	kW	7,0 / 6,0 / 5,2	9,0 / 7,8 / 6,7	12,0 / 10,4 / 9,0	16,0 / 13,9 / 12,0	21,0 / 18,2 / 15,7	
	Caudal de água (Alta)	m ³ /h	1204	1548	2064	2752	3612	
	Perda de carga (Alta)	kPa	28	32	35	38	40	
Aquecimento	45°C	Capacidade (A/M/B) ^(**)	kW	6,4 / 5,5 / 4,8	8,2 / 7,1 / 6,1	11,0 / 9,5 / 8,2	14,6 / 12,7 / 11,0	19,2 / 16,7 / 14,4
		Caudal de água (Alta)	m ³ /h	1204	1548	2064	2752	3612
		Perda de carga (Alta)	kPa	26,3	30	32,9	35,72	37,6
	50°C	Capacidade (A/M/B) ^(***)	kW	7,7 / 6,7 / 5,8	10,0 / 8,6 / 7,5	13,3 / 11,5 / 10,0	17,7 / 15,4 / 13,3	23,3 / 20,2 / 17,5
		Caudal de água (Alta)	m ³ /h	1204	1548	2064	2752	3612
		Perda de carga (Alta)	kPa	25,2	28,8	31,5	34,2	36
Caudal de ar (A / M / B) ^(*)		m ³ /h	1360 / 1183 / 1006	1700 / 1479 / 1258	2380 / 2071 / 1761	2550 / 2219 / 1887	3400 / 2958 / 2516	
Pressão estática		Pa	150					
Alimentação		V/F/Hz	220 ~ 230 V / 1 F / 50 Hz					
Consumo (Alto)		W	196	238	273	329	448	
Pressão sonora (A / M / B) ^(*)		dB (A)	55 / 52 / 49	56 / 53 / 50	58 / 55 / 52	60 / 58 / 55	63 / 60 / 57	
Pressão máx. de funcionamento		MPa	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	
Temperatura máx. entrada de água		°C	80	80	80	80	80	
Ligações hidráulicas (Fêmea)		pol.	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1 1/4"	
Ligação da descarga (Macho)		pol.	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1 1/4"	
Dimensões (Larg. x Alt. x Prof.)		mm	1080 x 280 x 600	1280 x 280 x 600	1680 x 280 x 600	1780 x 280 x 600	2180 x 280 x 600	
Peso		kg	28	32	44	50	62	

Notas:

(1) Capacidade em refrigeração para cada um dos 3 caudais de ar e segundo condições: Temp. entrada/saída de água 7/12 °C, Temp. ambiente 27 °C BS, 19 °C BH.

(2) Capacidade em aquecimento para cada um dos 3 caudais de ar e as seguintes condições: Temp. entrada/saída água 45/40 °C, Temp. ambiente 20 °C BS.

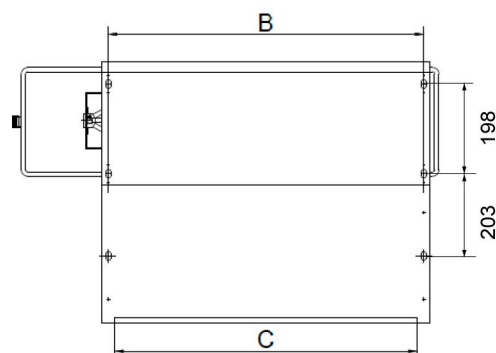
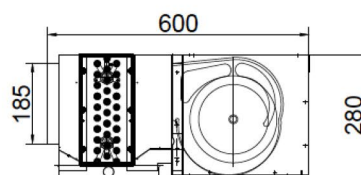
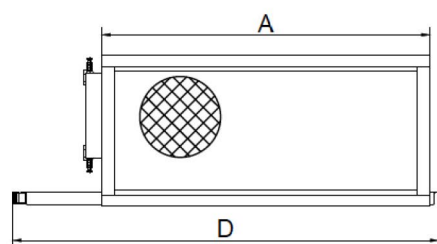
(3) Capacidade em aquecimento para cada um dos 3 caudais de ar e as seguintes condições: Temp. entrada/saída de água 50 °C/*, Temp. ambiente 20 °C BS.

(4) Caudal de ar nominal a 0 Pa.

(5) Nível de pressão sonora para 0 Pa medido em câmara semianecoica.

- O design e as especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio para melhoramento do produto.

DIMENSÕES:



Modelo	A	B	C	D
MUCH-24-W9	840	810	780	1080
MUCH-30-W9	1040	1010	980	1280
MUCH-40-W9	1440	1410	1380	1680
MUCH-54-W9	1540	1510	1480	1780
MUCH-71-W9	1960	1930	1900	2200