



Caracteristici

Maxwell este o perdea de aer pentru uși industriale care poate fi instalată fie orizontal, fie vertical. Cu jetul său de evacuare dublă a aerului, mulțumită efectului Coandă, perdeaua atinge distanțe mai largi într-un mod eficient.

Perdelele de aer Maxwell sunt proiectate pentru a fi ușoare de conectat într-o manieră modulară, fiind eficientă în cadrul intrărilor clădirilor industriale, hangarurilor și gărilor.



- Perdea de aer industrială performantă pentru instalare verticală sau orizontală, potrivită pentru uși industriale de dimensiuni mari. Lungimile valabile sunt de 1.5, 2.0, 2.5, 3.0 sau 3.5 metri. Elemente modulare cu ancorare ușoară pentru a atinge dimensiuni mari.
- Carcasă solidă autoportantă din placă de oțel galvanizat, finisată standard cu o vopsea structurată RAL9016, de culoare albă, din epoxi-poliester. Alte culori sunt disponibile la cerere.
- Evacuare dublă cu efect Coandă pentru un jet de aer mai larg și mai eficient. Palete de evacuare din aluminiu anodizat, cu formă aerodinamică, ajustabilă pe fiecare parte de la 0 la 15°.
- Ventilatoare axiale eficiente și silențioase, alimentate de un motor extern monofazic cu rotor de 230V. Opțional, motorul poate fi trifazic de 400V. Mentenanță este gratuită. Modele EC asamblate cu ventilatoare eficiente cu consum redus.
- Tip "P", pentru bobină de încălzire pe apă. Tip "E" cu componente protejate electric, trei stadii cu ajustare integrată. Tip "A" fără încălzire, doar aer.
- Regulation not included. Optional: Advanced PRO control with LCD display and integrated thermostat, door contact, 10m RJ11 cable and remote control. Intelligent Clever Pro Control (automatic, programmable, ModBus for PLC, timer, etc.)

Specificații

50Hz

Model	(m³/h)	(m)
MXW 1500 A 400Vx3	4-6	
MXW 1500 A 400Vx3 W/R	4-6	
MXW 2000 A 400Vx3 W/R	4-6	
MXW 2000 A 400Vx3	4-6	
MXW 2500 A 400Vx3 W/R	4-6	
MXW 2500 A 400Vx3	4-6	
MXW 3000 A 400Vx3	4-6	
MXW 3000 A 400Vx3 W/R	4-6	
MXW 3500 A 400Vx3	4-6	
MXW 3500 A 400Vx3 W/R	4-6	
MXW 1500 A W/R	4-6	
MXW 1500 A	4-6	
MXW 2000 A	4-6	
MXW 2000 A W/R	4-6	
MXW 2500 A W/R	4-6	
MXW 2500 A	4-6	
MXW 3000 A W/R	4-6	
MXW 3000 A	4-6	
MXW 3500 A W/R	4-6	
MXW 3500 A	4-6	
MXW EC 1500 A W/R	6-8	
MXW EC 2000 A W/R	6-8	
MXW EC 2500 A W/R	6-8	
MXW EC 3000 A W/R	6-8	
MXW EC 3500 A W/R	6-8	

Model	(m³/h)	(kW)	(m)
MXW 1500 E 400Vx3 W/R	4-6		
MXW 2000 E 400Vx3 W/R	4-6		
MXW 2500 E 400Vx3 W/R	4-6		
MXW 3000 E 400Vx3 W/R	4-6		
MXW 3500 E 400Vx3 W/R	4-6		
MXW 1500 E W/R	4-6		



Model	(m ³ /h)	(kW)	(m)
MXW 2000 E W/R	4-6		
MXW 2500 E W/R	4-6		
MXW 3000 E W/R	4-6		
MXW 3500 E W/R	4-6		
MXW EC 1500 E W/R	6-8		
MXW EC 2000 E W/R	6-8		
MXW EC 2500 E W/R	6-8		
MXW EC 3000 E W/R	6-8		
MXW EC 3500 E W/R	6-8		

Model	(m ³ /h)	(m)	(kW)	(kW)
MXW 1500 P86 400Vx3 W/R	-			
MXW 1500 P86 400Vx3	-			
MXW 2000 P86 400Vx3	-			
MXW 2000 P86 400Vx3 W/R	-			
MXW 2500 P86 400Vx3	-			
MXW 2500 P86 400Vx3 W/R	-			
MXW 3000 P86 400Vx3 W/R	-			
MXW 3000 P86 400Vx3	-			
MXW 3500 P86 400Vx3 W/R	-			
MXW 3500 P86 400Vx3	-			
MXW 1500 P86	-			
MXW 1500 P86 W/R	-			
MXW 2000 P86	-			
MXW 2000 P86 W/R	-			
MXW 2500 P86 W/R	-			
MXW 2500 P86	-			
MXW 3000 P86	-			
MXW 3000 P86 W/R	-			
MXW 3500 P86	-			
MXW 3500 P86 W/R	-			
MXW EC 1500 P86 W/R	-			
MXW EC 2000 P86 W/R	-			
MXW EC 2500 P86 W/R	-			
MXW EC 3000 P86 W/R	-			
MXW EC 3500 P86 W/R	-			
MXW 1500 P64 400Vx3	34.09			
MXW 1500 P64 400Vx3 W/R	34.09			
MXW 2000 P64 400Vx3	50.16			
MXW 2000 P64 400Vx3 W/R	50.16			
MXW 2500 P64 400Vx3 W/R	66.19			
MXW 2500 P64 400Vx3	66.19			
MXW 3000 P64 400Vx3	92.28			
MXW 3000 P64 400Vx3 W/R	92.28			
MXW 3500 P64 400Vx3	97.92			
MXW 3500 P64 400Vx3 W/R	97.92			
MXW 1500 P64	34.09			
MXW 1500 P64 W/R	34.09			
MXW 2000 P64 W/R	50,16			
MXW 2000 P64	50,16			
MXW 2500 P64 W/R	66,19			
MXW 2500 P64	66,19			
MXW 3000 P64 W/R	82,22			
MXW 3000 P64	82,22			
MXW 3500 P64	97,92			
MXW 3500 P64 W/R	97,92			
MXW EC 1500 P64 W/R	39.6			
MXW EC 2000 P64 W/R	58.2			
MXW EC 2500 P64 W/R	75.36			
MXW EC 3000 P64 W/R	92.53			
MXW EC 3500 P64 W/R	110.14			



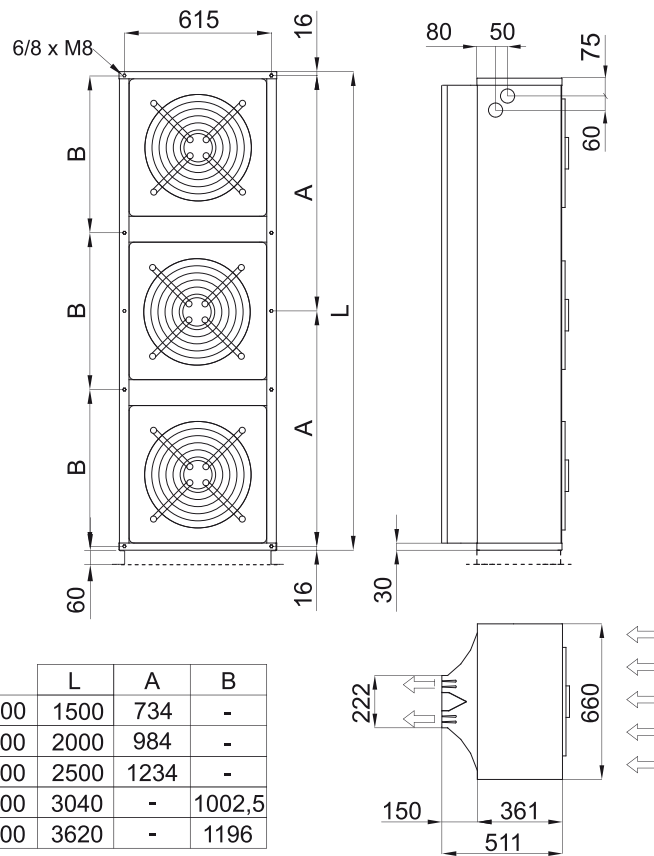
60Hz

Model	(m ³ /h)	(m)
MXW L 1500 A 60Hz	4-6	
MXW L 1500 A 60Hz W/R	4-6	
MXW L 2000 A 60Hz	4-6	
MXW L 2000 A 60Hz W/R	4-6	
MXW L 2500 A 60Hz W/R	4-6	
MXW L 2500 A 60Hz	4-6	
MXW L 3000 A 60Hz W/R	4-6	
MXW L 3000 A 60Hz	4-6	
MXW L 3500 A 60Hz	4-6	
MXW L 3500 A 60Hz W/R	4-6	
MXW EC 1500 A W/R	6-8	
MXW EC 2000 A W/R	6-8	
MXW EC 2500 A W/R	6-8	
MXW EC 3000 A W/R	6-8	
MXW EC 3500 A W/R	6-8	

Model	(m ³ /h)	(kW)	(m)
MXW EC 1500 E W/R	6-8		
MXW EC 2000 E W/R	6-8		
MXW EC 2500 E W/R	6-8		
MXW EC 3000 E W/R	6-8		
MXW EC 3500 E W/R	6-8		

Model	(m ³ /h)	(m)	(kW)	(kW)
MXW EC 1500 P86 W/R	-			
MXW EC 2000 P86 W/R	-			
MXW EC 2500 P86 W/R	-			
MXW EC 3000 P86 W/R	-			
MXW EC 3500 P86 W/R	-			
MXW EC 1500 P64 W/R	39.6			
MXW EC 2000 P64 W/R	58.2			
MXW EC 2500 P64 W/R	75.36			
MXW EC 3000 P64 W/R	92.53			
MXW EC 3500 P64 W/R	110.14			

Dimensiuni



	L	A	B
MXW 1500	1500	734	-
MXW 2000	2000	984	-
MXW 2500	2500	1234	-
MXW 3000	3040	-	1002,5
MXW 3500	3620	-	1196