

Caratteristiche



- Barriera d'aria industriale con elevate prestazioni per installazioni orizzontali o verticali su grandi varchi industriali. Disponibile in 1,5 – 2,0 – 2,5 – 3,0 e 3,5 metri di lunghezza. Moduli facilmente combinabili per raggiungere grandi dimensioni.
- Vano autoportante rigido in lamina d'acciaio zincata, rifinita con verniciatura epossipoliestere bianco RAL9016 di serie. Altri colori sono disponibili su richiesta.
- Doppio scarico con effetto Coanda per ottenere un più largo ed efficiente getto d'aria. Vani in alluminio anodizzato, forma aerodinamica, regolazione da 0 a 15° su entrambi i lati.
- Ventilatori assiali ad elevate prestazioni e bassa rumorosità, azionati da motore a rotore esterno monofase 230V. Opzione trifase 400V. Senza manutenzione. Modelli EC assemblati con ventilatori a bassissimo consumo energetico.
- Tipo "P" con batteria ad acqua calda. Tipo "E" con elementi schermati elettrici, tre livelli di regolazione integrati. Tipo "A" senza riscaldamento, solo ventilazione.
- Regolazione non inclusa. Opzionale: regolazione di base con pannello di controllo Plug&Play, 10 m di cavo RJ45 e controllo remoto. Regolazione avanzata con controllo Clever (intelligente, a risparmio energetico, Modbus RTU per BMS...)

Specifiche

50Hz

In sola ventilazione			
Modello	Portata d'aria nominale (m ³ /h)	Altezza di installazione consigliata (m)	
MXW 1500 A 400Vx3	7000	4-6	
MXW 1500 A 400Vx3 W/R	7000	4-6	
MXW 2000 A 400Vx3 W/R	10500	4-6	
MXW 2000 A 400Vx3	10500	4-6	
MXW 2500 A 400Vx3 W/R	14000	4-6	
MXW 2500 A 400Vx3	14000	4-6	
MXW 3000 A 400Vx3	17500	4-6	
MXW 3000 A 400Vx3 W/R	17500	4-6	
MXW 3500 A 400Vx3	20800	4-6	
MXW 3500 A 400Vx3 W/R	20800	4-6	
MXW 1500 A W/R	7000	4-6	
MXW 1500 A	7000	4-6	
MXW 2000 A	10500	4-6	
MXW 2000 A W/R	10500	4-6	
MXW 2500 A W/R	14000	4-6	
MXW 2500 A	14000	4-6	
MXW 3000 A W/R	17500	4-6	
MXW 3000 A	17500	4-6	
MXW 3500 A W/R	20800	4-6	
MXW 3500 A	20800	4-6	
MXW EC 1500 A W/R	9200	6-8	
MXW EC 2000 A W/R	13800	6-8	
MXW EC 2500 A W/R	18400	6-8	
MXW EC 3000 A W/R	23000	6-8	
MXW EC 3500 A W/R	27600	6-8	

Riscaldamento con batteria elettrica			
Modello	Portata d'aria nominale (m ³ /h)	Potenza di riscaldamento batteria elettrica 400Vx3 (kW)	Altezza di installazione consigliata (m)
MXW 1500 E 400Vx3 W/R	8700	10/25/35	4-6


Riscaldamento con batteria elettrica

Modello	Portata d'aria nominale (m³/h)	Potenza di riscaldamento batteria elettrica 400Vx3 (kW)	Altezza di installazione consigliata (m)
MXW 2000 E 400Vx3 W/R	13050	20/30/50	4-6
MXW 2500 E 400Vx3 W/R	17400	30/40/70	4-6
MXW 3000 E 400Vx3 W/R	21750	30/50/80	4-6
MXW 3500 E 400Vx3 W/R	26100	30/60/90	4-6
MXW 1500 E W/R	7000	10/25/35	4-6
MXW 2000 E W/R	10500	20/30/50	4-6
MXW 2500 E W/R	14000	30/40/70	4-6
MXW 3000 E W/R	17500	30/50/80	4-6
MXW 3500 E W/R	20800	30/60/90	4-6
MXW EC 1500 E W/R	9200	10/25/35	6-8
MXW EC 2000 E W/R	13800	20/30/50	6-8
MXW EC 2500 E W/R	18400	30/40/70	6-8
MXW EC 3000 E W/R	23000	30/50/80	6-8
MXW EC 3500 E W/R	27600	30/60/90	6-8

Riscaldamento con batteria ad acqua

Modello	Portata d'aria nominale (m³/h)	Altezza di installazione consigliata (m)	Capacità di riscaldamento 80/60°C (kW)	Capacità di riscaldamento 60/40°C (kW)
MXW 1500 P86 400Vx3 W/R	6800	4-6	41.39	-
MXW 1500 P86 400Vx3	6800	4-6	41.39	-
MXW 2000 P86 400Vx3	10200	4-6	61.25	-
MXW 2000 P86 400Vx3 W/R	10200	4-6	61.25	-
MXW 2500 P86 400Vx3	13600	4-6	80.05	-
MXW 2500 P86 400Vx3 W/R	13600	4-6	80.05	-
MXW 3000 P86 400Vx3 W/R	17000	4-6	99.88	-
MXW 3000 P86 400Vx3	17000	4-6	99.88	-
MXW 3500 P86 400Vx3 W/R	20300	4-6	118.28	-
MXW 3500 P86 400Vx3	20300	4-6	118.28	-
MXW 1500 P86	6800	4-6	35.69	-
MXW 1500 P86 W/R	6800	4-6	35.69	-
MXW 2000 P86	10200	4-6	56.29	-
MXW 2000 P86 W/R	10200	4-6	56.29	-
MXW 2500 P86 W/R	13600	4-6	76.97	-
MXW 2500 P86	13600	4-6	76.97	-
MXW 3000 P86	17000	4-6	97.77	-
MXW 3000 P86 W/R	17000	4-6	97.77	-
MXW 3500 P86	20300	4-6	118.28	-
MXW 3500 P86 W/R	20300	4-6	118.28	-
MXW EC 1500 P86 W/R	8600	6-8	47.72	-
MXW EC 2000 P86 W/R	12900	6-8	64.77	-
MXW EC 2500 P86 W/R	17200	6-8	87.02	-
MXW EC 3000 P86 W/R	21500	6-8	109.36	-
MXW EC 3500 P86 W/R	25800	6-8	131.42	-
MXW 1500 P64 400Vx3	6800	4-6	-	34.09



Riscaldamento con batteria ad acqua				
Modello	Portata d'aria nominale (m ³ /h)	Altezza di installazione consigliata (m)	Capacità di riscaldamento 80/60°C (kW)	Capacità di riscaldamento 60/40°C (kW)
MXW 1500 P64 400Vx3 W/R	6800	4-6	-	34.09
MXW 2000 P64 400Vx3	10200	4-6	-	50.16
MXW 2000 P64 400Vx3 W/R	10200	4-6	-	50.16
MXW 2500 P64 400Vx3 W/R	13600	4-6	-	66.19
MXW 2500 P64 400Vx3	13600	4-6	-	66.19
MXW 3000 P64 400Vx3	17000	4-6	-	92.28
MXW 3000 P64 400Vx3 W/R	17000	4-6	-	92.28
MXW 3500 P64 400Vx3	20300	4-6	-	97.92
MXW 3500 P64 400Vx3 W/R	20300	4-6	-	97.92
MXW 1500 P64	6800	4-6	-	34.09
MXW 1500 P64 W/R	6800	4-6	-	34,09
MXW 2000 P64 W/R	10200	4-6	-	50,16
MXW 2000 P64	10200	4-6	-	50,16
MXW 2500 P64 W/R	13600	4-6	-	66,19
MXW 2500 P64	13600	4-6	-	66,19
MXW 3000 P64 W/R	17000	4-6	-	92,28
MXW 3000 P64	17000	4-6	-	82,22
MXW 3500 P64	20300	4-6	-	97,92
MXW 3500 P64 W/R	20300	4-6	-	97,92
MXW EC 1500 P64 W/R	8600	6-8	-	39.6
MXW EC 2000 P64 W/R	12900	6-8	-	58.2
MXW EC 2500 P64 W/R	17200	6-8	-	75.36
MXW EC 3000 P64 W/R	21500	6-8	-	92.53
MXW EC 3500 P64 W/R	25800	6-8	-	110.14

60Hz

In sola ventilazione		
Modello	Portata d'aria nominale (m ³ /h)	Altezza di installazione consigliata (m)
MXW L 1500 A 60Hz	-	4-6
MXW L 1500 A 60Hz W/R	8240	4-6
MXW L 2000 A 60Hz	-	4-6
MXW L 2000 A 60Hz W/R	12360	4-6
MXW L 2500 A 60Hz W/R	16480	4-6
MXW L 2500 A 60Hz	-	4-6
MXW L 3000 A 60Hz W/R	20600	4-6
MXW L 3000 A 60Hz	20600	4-6
MXW L 3500 A 60Hz	24720	4-6
MXW L 3500 A 60Hz W/R	24720	4-6
MXW EC 1500 A W/R	9200	6-8
MXW EC 2000 A W/R	13800	6-8
MXW EC 2500 A W/R	18400	6-8
MXW EC 3000 A W/R	23000	6-8
MXW EC 3500 A W/R	27600	6-8



Riscaldamento con batteria elettrica

Modello	Portata d'aria nominale (m³/h)	Potenza di riscaldamento batteria elettrica 400Vx3 (kW)	Altezza di installazione consigliata (m)
MXW EC 1500 E W/R	9200	10/25/35	6-8
MXW EC 2000 E W/R	13800	20/30/50	6-8
MXW EC 2500 E W/R	18400	30/40/70	6-8
MXW EC 3000 E W/R	23000	30/50/80	6-8
MXW EC 3500 E W/R	27600	30/60/90	6-8

Riscaldamento con batteria ad acqua

Modello	Portata d'aria nominale (m³/h)	Altezza di installazione consigliata (m)	Capacità di riscaldamento 80/60°C (kW)	Capacità di riscaldamento 60/40°C (kW)
MXW EC 1500 P86 W/R	8600	6-8	47.72	-
MXW EC 2000 P86 W/R	12900	6-8	64.77	-
MXW EC 2500 P86 W/R	17200	6-8	87.02	-
MXW EC 3000 P86 W/R	21500	6-8	109.36	-
MXW EC 3500 P86 W/R	25800	6-8	131.42	-
MXW EC 1500 P64 W/R	8600	6-8	-	39.6
MXW EC 2000 P64 W/R	12900	6-8	-	58.2
MXW EC 2500 P64 W/R	17200	6-8	-	75.36
MXW EC 3000 P64 W/R	21500	6-8	-	92.53
MXW EC 3500 P64 W/R	25800	6-8	-	110.14

Dimensioni

