

## Karakteristike

Maxwell je zra?na zavesa za industrijska vrata, ki jo je mogo?e namestiti vodoravno ali navpi?no. Z dvojnimi curkom zraka z u?inkom Coanda u?inkoviteje doseže boljše rezultate na ve?jih razdaljah.

Zra?ne zavese Maxwell so zasnovane tako, da jih je mogo?e enostavno povezati na modularni na?in in so u?inkovite na velikih vratih v industrijskih zgradbah, nakladalnicah, hangarjih ali ?elezniških postajah.



- Visoko zmogljiva industrijska zra?na zavesa za vertikalne ali horizontalne instalacije za velika industrijska vrata. Na voljo v 1,5, 2,0, 2,5, 3,0 in 3,5 metra dolžine. Enostavno priklju?ljivi moduli za doseganje velikih dimenzij.
- Težko samonosilno ohišje iz pocinkane jeklene ploš?e, izdelano v strukturni epoksi-poliestrski barvi standardno bele barve RAL9016. Druge barve so na voljo po želji.
- Dvojni izhod s Coanda u?inkom za doseganje ve?jega in u?inkovitejšega zra?nega curka. Anodizirani aluminijasti odhondi ventili oblikovani z zra?nim profilom, nastavljivi od 0 do 15 ° na vsaki strani.
- Visokou?inkoviti aksialni ventilatorji z nizkim hrupom, ki jih poganja enofazni motor z 230V. Možna izbira trofaznega 400V. Brez vzdrževanja. Modeli EC so sestavljeni z ventilatorji z visoko u?inkovitostjo in majhno porabo.
- Tip "P" z vodno ogrevano tuljavo. Tip "E" z zaš?itenimi elektri?nimi elementi, tremi stopnjami z integrirano regulacijo. Tip "A" brez ogrevanja, samo zrak.
- Regulacija ni vklju?ena. Izbirno: osnovna regulacija z nadzorno ploš?o Plug & play, 10m RJ45 cable in daljinskim upravljalnikom. Napredna regulacija s Clever (avtomatska, inteligentna, energijsko var?na, Modbus RTU za BMS,...)

## Specifikacije

50Hz

Model	Neogrevano	
	Nominalni pretok zraka (m <sup>3</sup> /h)	Priporo?ena višina instalacije (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



Neogrevano		
Model	Nominalni pretok zraka (m <sup>3</sup> /h)	Priporo?ena višina instalacije (m)
MXW EC 3500 A W/R	27600	6-8

Elektri?no ogrevanje			
Model	Nominalni pretok zraka (m <sup>3</sup> /h)	Elektri?na grelna kapaciteta 400Vx3 (kW)	Priporo?ena višina instalacije (m)
MXW 1500 E 400Vx3 W/R	8700	10/25/35	4-6
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

Vodno ogrevanje				
Model	Nominalni pretok zraka (m <sup>3</sup> /h)	Priporo?ena višina instalacije (m)	Kapaciteta ogrevanja 80/60°C (kW)	Kapaciteta ogrevanja 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	-



Model	Nominalni pretok zraka (m <sup>3</sup> /h)	Vodno ogrevanje		
		Priporo?ena višina instalacije (m)	Kapaciteta ogrevanja 80/60°C (kW)	Kapaciteta ogrevanja 60/40°C (kW)
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
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

Model	Neogrevano	
	Nominalni pretok zraka (m <sup>3</sup> /h)	Priporo?ena višina instalacije (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

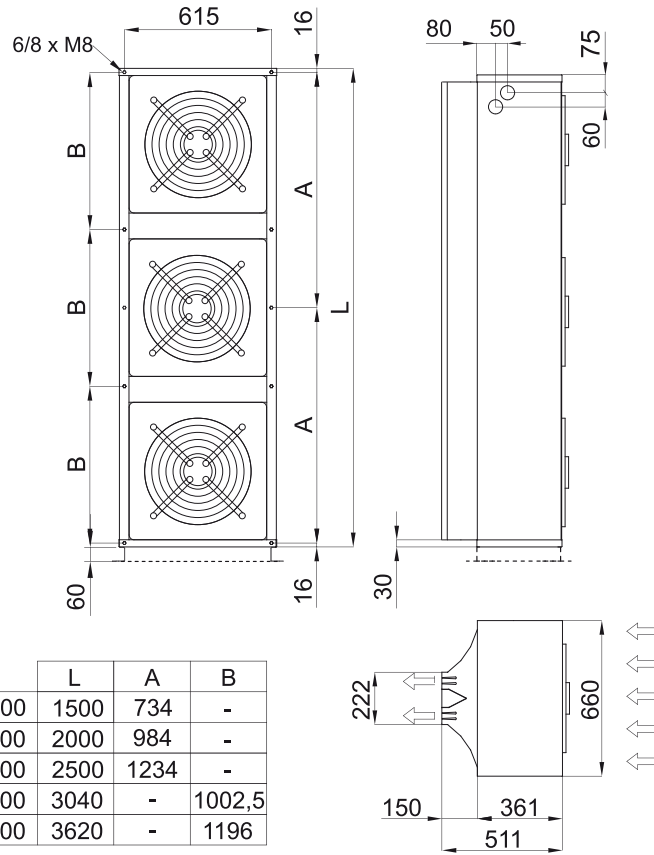


Neogrevano		
Model	Nominalni pretok zraka (m <sup>3</sup> /h)	Priporoena višina instalacije (m)
MXW EC 1500 A W/R	9200	6-8
MXW EC 2000 A W/R	13800	6-8
MXW EC 2500 A W/R	18400	6-8
MXW EC 3000 A W/R	23000	6-8
MXW EC 3500 A W/R	27600	6-8

Elektrižno ogrevanje			
Model	Nominalni pretok zraka (m <sup>3</sup> /h)	Elektrižna grelna kapaciteta 400Vx3 (kW)	Priporoena višina instalacije (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

Vodno ogrevanje				
Model	Nominalni pretok zraka (m <sup>3</sup> /h)	Priporoena višina instalacije (m)	Kapaciteta ogrevanja 80/60°C (kW)	Kapaciteta ogrevanja 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

Dimenzije



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