



Характеристики

Maxwell - воздушная завеса для промышленных дверей, устанавливаемая как горизонтально, так и вертикально.

Благодаря двойному воздушному потоку с эффектом Коанда эта модель позволяет покрывать большие площади более эффективно.

Воздушные завесы Maxwell спроектированы так, чтобы их можно было легко соединять друг с другом по модульному принципу, и они эффективны на больших дверях в промышленных зданиях, погрузочных площадках, ангарах или железнодорожных станциях.



- Высокопроизводительная промышленная воздушная завеса вертикального или горизонтального монтажа для больших промышленных дверей. Доступная длина: 1.5, 2.0, 2.5, 3.0 и 3.5 метров. Легко подключаемые модули обеспечивают достижения больших размеров.
- Тяжелая самонесущая корпусная конструкция изготовлена из гальванизированной стальной пластины, покрыта структурным эпоксиполиэфирным белым покрытием RAL9016, в соответствии со стандартом. Другие цвета по желанию клиента.
- Двойное выпускное отверстие с эффектом Коанда для получения большего и более эффективного воздушного потока. Анодированные алюминиевые выпускные лопасти аэродинамической формы, настраиваемые в пределах от 0 до 15° с каждой стороны.
- Высокоэффективные и малозумные осевые вентиляторы приводимые в действие однофазным 230В мотором с внешним ротором. По желанию: трёхфазный 400В. Техническое обслуживание не требуется. ЕС модели укомплектованы вентиляторами с очень низким коэффициентом потребления.
- Тип "P" с водяным теплообменником. Тип "E" с электрическими экранированными элементами, тремя режимами и встроенной регулировкой. Тип "A" без нагрева, только вентилирование.
- Без регулировки. По желанию: Простая регулировка с помощью легко подключаемой панели управления, 10-метрового кабеля RJ45 и пульта дистанционного управления. Дополненная регулировка с помощью Clever (автоматический, умный, экономичный, Modbus RTU для BMS, ...)

Спецификации

50Hz

Модель	Без Нагрева	
	Номинальный Воздушный Поток (m³/h)	Рекомендуемая Высота Установки (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



камер

Электрический Нагрев

Модель	Номинальный Воздушный Поток	Мощность Электронагрева 400Вx3	Рекомендуемая Высота Установки
	(m³/h)	(kW)	(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

Водяной Нагрев

Модель	Номинальный Воздушный Поток	Рекомендуемая Высота Установки	Нагревательная Способность 80/60°C	Нагревательная Способность 60/40°C
	(m³/h)	(m)	(kW)	(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
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



камер

Водяной Нагрев				
Модель	Номинальный	Рекомендуемая Высота	Нагревательная	Нагревательная
	Воздушный Поток			
	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)
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

Без Нагрева		
Модель	Номинальный Воздушный Поток	Рекомендуемая Высота Установки
	(m³/h)	
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

Электрический Нагрев			
Модель	Номинальный Воздушный Поток	Мощность Электронагрева 400Вx3	Рекомендуемая Высота Установки
	(m³/h)		
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

Водяной Нагрев				
Модель	Номинальный	Рекомендуемая Высота	Нагревательная	Нагревательная
	Воздушный Поток			
	(m³/h)	(m)	(kW)	(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



Размеры

