

Новинки сезона 2011/12

Воздушные завесы электрического нагрева «Х» серии

Х (икс) серия воздушных завес позволяет перекрывать проемы до 6 метров. Эта серия тяжелых промышленных завес. Внутри серии «Х» завесы с электрическим нагревом подразделяются на классы 400, 500 и 600, которые главным образом указывают максимальную высоту установки завесы (технически классы определяются производительностью завесы по воздуху). Для удобства потребителей первая цифра в маркировке завес данной серии после индекса Х обозначают принадлежность завесы к классу, последующие две цифры указывают мощность нагревательных элементов на максимальной ступени нагрева данной завесы, индекс Е обозначает электрический способ нагрева.

Например, Х512Е – воздушная завеса электрического нагрева 500 класса мощностью 12 кВт.

Завесы серии «Х» предназначены для использования в часто открываемых или постоянно открытых дверных проемах. Их можно использовать на складах, гаражах, логистических центрах, больших магазинах.

Завесы серии «Х» комплектуются выносным пультом управления в стандартном исполнении (стр. 4, рис. 2). По

желанию заказчика электрические завесы серии Х могут комплектоваться пультом управления со встроенным терморегулятором. Выносной терморегулятор (стр. 4, рис. 3) предлагается в качестве опции.

Все завесы серии «Х» могут быть установлены как горизонтально, так и вертикально.

В завесах «Х» серии крыльчатки вентиляторов установлены только на подшипниках качения, что уменьшает шум при работе завесы и приводит к увеличению ее срока службы.

Нагревательные элементы в завесах «Х» серии располагаются на входе, соответственно, воздух выходит из завесы беспрепятственно и мощность воздушного потока не уменьшается.

Компания ТРОПИК осуществляет изготовление завес серии «Х» уменьшенной мощности по желанию потребителя. Например, завеса Х524Е может быть «дефорсирована» до 21 кВт или ниже при сохранении отсечной способности, соответствующей 500 классу.

Воздушные завесы «Х» серии без нагрева

Воздушные завесы Х серии без нагрева могут применяться для перекрытия высоких проемов в тех случаях, когда есть недостаток мощности электрической энергии или в зоне проема не предусмотрена возможность нахождения людей.

Для завес без нагрева используется удобный для потребителя способ обозначения. После индекса Х, обозначающего серию, следуют три цифры, указывающие класс завесы, а затем цифра 1 или два 2, указывающая в метрах ширину участка проема, перекрываемого данной завесой.



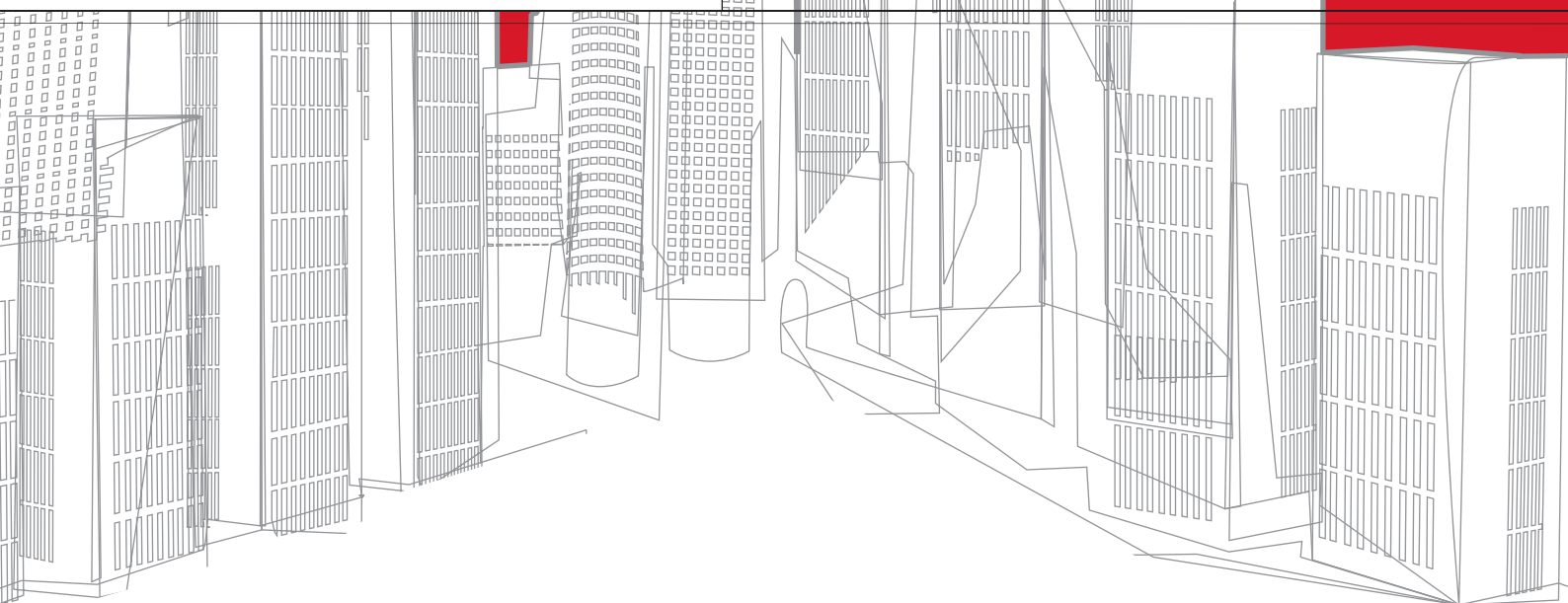
ТЕРМОМИР
тепло - это просто

тел. (495) 646-11-99 многоканал.; факс (495) 675-00-46
www.thermomir.ru; www.magtepla.ru



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

модель		X410E	X421E	X512E	X524E	X618E	X636E
Мощность	кВт	10,5	21	12	24	18	36
Ступени мощности	кВт	6/10,5	12/21	6/12	12/24	12/18	24/36
Напряжение питания	В	380	380	380	380	380	380
Максимальный ток	А	16	32	18	36	27	54
Максимальная скорость на выходе	м/с	13,0	13,0	16,0	16,0	18,0	18,0
Производительность	м ³ /ч	2300	4600	3200	6400	4250	8500
Ширина	мм	1040	2080	1000	2000	1180	2360
Высота	мм	228	228	250	250	278	278
Глубина	мм	252	252	294	294	306	306
Вес нетто	кг	18,3	35,2	21,2	41,8	26,4	50,5
Высота установки, не выше	м	4,3	4,3	5,0	5,0	6,0	6,0
Уровень шума	дБ	59	61	62	65	67	70



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

модель		X4001	X4002	X5001	X5002	X6001	X6002
Напряжение питания	В	220	220	220	220	220	220
Сечение сетевого кабеля	кв. мм	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Максимальная скорость на выходе	м/с	13,0	13,0	16,0	16,0	18,0	18,0
Производительность	м ³ /ч	2300	4600	3200	6400	4250	8500
Ширина	мм	1040	2080	1000	2000	1180	2360
Высота	мм	228	228	250	250	278	278
Глубина	мм	252	252	294	294	306	306
Вес нетто	кг	16,6	31,9	19,4	37,6	23,5	45,3
Высота установки, не выше	м	4,3	4,3	5,0	5,0	6,0	6,0
Уровень шума	дБ	59	61	62	65	67	70

Новинки сезона 2011/12

Воздушные завесы водяного нагрева серии «Х»

Завесы с водяным источником тепла предназначены для использования в помещениях с большими дверными проемами, где существует нехватка электрической мощности или есть подвод горячей магистральной воды.

Завесы серии «Х» (икс) водяного нагрева или без нагрева по конструкции аналогичны электрическим завесам серии «Х». В завесах водяного нагрева применен двухрядный медно-алюминиевый высокоэффективный теплообменник. Для компенсации увеличенного веса теплового блока во всех завесах водяного нагрева увеличена жесткость конструкции.

Все завесы серии «Х» могут быть установлены как горизонтально, так и вертикально.

Для завес с водяным нагревом первая цифра после индекса Х обозначает класс завесы (который указывает максимальную возможную высоту установки), затем следуют две цифры, обозначающие мощность завесы. Закрывает обозначение индекс W, указывающий на водяной способ нагрева.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

модель		X315W	X330W	X416W	X432W	X520W	X540W
Мощность (t воды 82°C, t воздуха 15°C)	кВт	15	30	16	32	20	40
Мощность (t воды 150°C, t воздуха 15°C)	кВт	30	60	32	64	40	80
Напряжение питания	В	220	220	220	220	220	220
Сечение сетевого кабеля	мм ²	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Максимальная скорость на выходе	м/с	8,0	8,0	13,0	13,0	16,0	16,0
Производительность	м ³ /ч	1700	3400	2300	4600	3300	6600
Ширина	мм	1040	2080	1000	2000	1180	2360
Высота	мм	228	228	250	250	294	294
Глубина	мм	252	252	294	294	284	284
Вес нетто	кг	15,3	30,0	22,1	43,4	26,3	51,8
Высота установки, не выше	м	3,6	3,6	4,3	4,3	5,0	5,0
Уровень шума	дБ	58	61	60	63	64	66