

Электрические тепловые завесы Серия T500

ВНС-12.500TR | ВНС-18.500TR | ВНС-24.500TR | ВНС-36.500TR

NEW



12 кВт • 18 кВт • 24 кВт • 36 кВт

НАЗНАЧЕНИЕ

Основное: Защита помещений от поступления холодного воздуха зимой и горячего воздуха - летом. Подогрев воздуха в помещении.
Дополнительное: Защита помещений от уличных выхлопных газов, запахов, пыли и насекомых. Предотвращение сквозняков при открытии дверей и ворот. Вентилирование и выравнивание температуры в помещении на разной высоте. Летом - защита от притока горячего воздуха с улицы.

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Ворота и рольставни цехов, ангаров, гаражей, складов, выставочных залов.

ПОДБОР МОДЕЛИ

Для эффективной работы завеса должна соответствовать ширине и высоте проема. Рекомендуемые значения указаны в таблице*.

Модель	Ширина проема, м	Высота проема, м
ВНС-12.500TR	0,9 - 1,1	до 4,5
ВНС-18.500TR	1,3 - 1,5	до 4,5
ВНС-24.500TR	1,7 - 2,0	до 4,5
ВНС-36.500TR	1,7 - 2,0	до 4,5

* Более подробную информацию смотрите в разделе «Подбор электрических тепловых завес» (в том числе и по вертикальной установке) стр. 69.

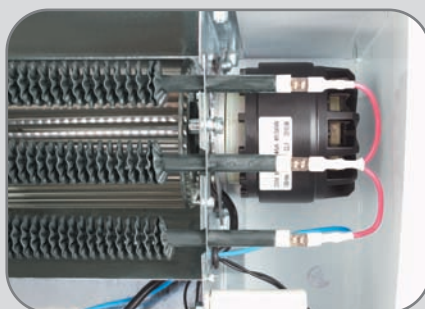


ОПИСАНИЕ, ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

Электрические тепловые завесы BALLU серии T500 – это новая серия мощных и эффективных тепловых завес для проемов высотой до 4,5 метров. Завеса, расположенная над проемом (или сбоку от него), создает воздушный поток, который предотвращает проникновение в помещение с улицы холодного воздуха, выхлопных газов, запахов, пыли и насекомых. Завесы позволяют существенно снизить теплопотери здания, а значит, сэкономить на его отоплении. Кроме того, они предотвращают сквозняки при открытии дверей и ворот. Тепловые завесы также выравнивают температуру в помещении, так как в первую очередь обогревают его наиболее холодную нижнюю часть рядом с проемом. В теплое время года завесы могут работать без обогрева.

Завесы могут устанавливаться как горизонтально, над проемом, так и вертикально, слева или справа от него. Для перекрытия широких проемов (или высоких - при вертикальной установке завес) несколько приборов устанавливаются рядом и подключаются к одному пульту управления. При использовании концевых выключателей возможна синхронизация включения завес с открытием проемов. Оборудование приспособлено к российским условиям эксплуатации и рассчитано на ежедневную многочасовую работу. Прочное термостойкое полимерное покрытие корпуса и отсутствие сварных соединений исключают преждевременное появление коррозии. Надежные комплектующие с увеличенным ресурсом работы и качественная сборка гарантируют безопасность, эффективность и бесперебойность работы завес BALLU.

- Мощные высоконапорные тепловые завесы для проемов и ворот высотой до 4,5 м;
- Два режима производительности по воздуху;
- Два ступени мощности и режим работы без нагрева;
- Универсальная установка - горизонтально или вертикально;
- ТЭНы со спиральным рифленным оребрением эффективно нагревают воздух;
- Двигатель с запасом мощности и повышенным ресурсом работы;
- Прочный алюминиевый вентилятор «Punker», Германия, увеличенного диаметра;
- Специальные направляющие сопла формируют плотный воздушный поток с малой турбулентностью, надежно перекрывающий проем;
- Защитный термостат с фиксацией в выключенном положении для исключения повторных перегревов;
- Задержка выключения двигателя для безопасного охлаждения ТЭНов;
- Проводной пульт управления с терморегулятором от +10 до +30°C в комплекте;
- Съёмная передняя панель позволяет при необходимости удобно чистить завесу без ее демонтажа.



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Модель	ВНС-12.500TR	ВНС-18.500TR	ВНС-24.500TR	ВНС-36.500TR
Мощность нагрева, кВт	0 / 8,0 / 12,0	0 / 9,0 / 18,0	0 / 12,0 / 24,0	0 / 18,0 / 36,0
Максимальная высота установки, м	4,5	4,5	4,5	4,5
Производительность, м³/ч	1800 / 2500	2700 / 3800	3500 / 5000	3500 / 5000
Установка*	универсальная	универсальная	универсальная	универсальная
Напряжение питания, В	380	380	380	380
Вес нетто, кг	30	36	58	62
Вес брутто, кг	32	38	61	65
Габариты прибора (ШхВхГ), мм	1105x280x300	1510x280x300	2010x280x300	2010x280x300
Габариты в упаковке (ШхВхГ), мм	1130x310x370	1530x310x370	2030x310x370	2030x310x370

Универсальная установка – горизонтально или вертикально