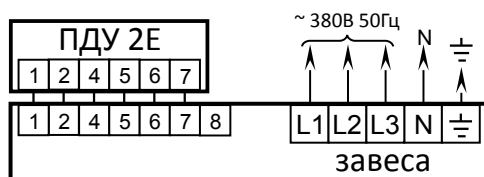


Таблица №1. Технические характеристики.

МОДЕЛЬ	X618E10	X636E20
Напряжение питания, В	~ 380В 50Гц	~ 380В 50Гц
Мощность, кВт	18	36
Ступени мощности, кВт	6 / 12 / 18	12 / 24 / 36
Максимальный ток, А (по фазам)	27,3; 27,3; 30,5	54,6; 54,6; 61
Автомат защиты, А	32	63
Сечение сетевого кабеля, (медь) мм²	6	16
Сечение кабеля ПДУ, (медь) мм²	0,75÷2,5	1,0÷2,5
Максимальная скорость на выходе, м/с	18	18
Производительность, м³/ч	5050 / 3030	10100 / 6060
Разница температур на входе и выходе при полной мощности нагрева, °С	13 / 16	13 / 16
Ширина, мм	1180	2340
Высота, мм	282	282
Глубина, мм	313	313
Вес (нетто/брутто), кг	23, 2 / 26,4	45, 1 / 50,5
Высота установки (не выше), м	6	6
Уровень шума, дБ(А)	67	70

Приложение.

Схема подключения X618E10 и X636E20 к трёхфазной сети и ПДУ 2Е.



Подключить сетевой кабель и ПДУ согласно маркировке рядом с клеммной колодкой. L1 желательно подключить к фазе с напряжением максимально близким к 220 В.

TR TR ← Если нужно установить терморегулятор (опция), он подключается вместо перемычки в ПДУ или завесе.

В конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия могут быть внесены изменения. Такие изменения вносятся в изделие без предварительного уведомления Покупателя и не влекут обязательств по изменению/улучшению ранее выпущенных моделей.

При выходе завесы из строя обратитесь в ближайший авторизованный сервисный центр Вашего региона.

Адреса сервисных центров указаны в гарантийном талоне.

Изделие имеет защиту от поражения электрическим током класса I.

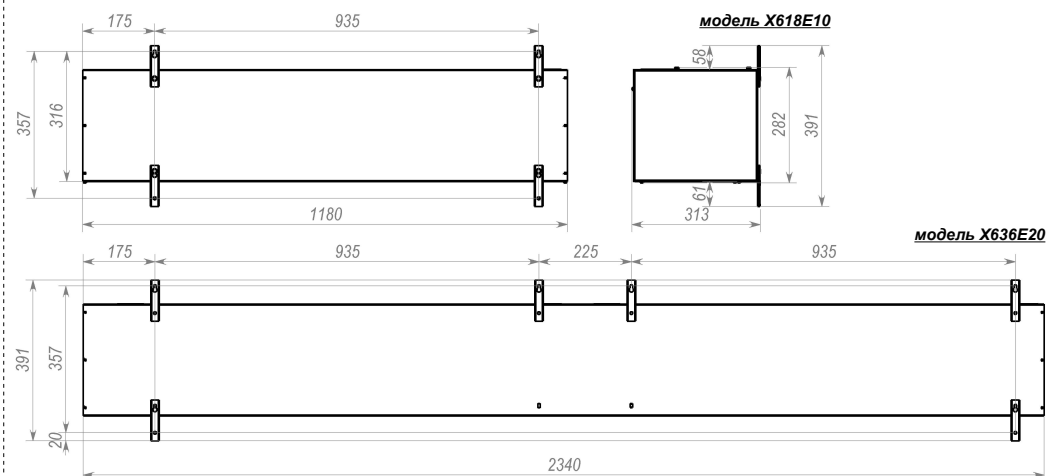
Степень защиты двигателя - IP54.

П А С П О Р Т ТЕПЛОЙ ЗАВЕСЫ СЕРИИ "Х600Е" Модели: X618E10; X636E20.



Благодарим за приобретение тепловой завесы Тропик. Тепловые завесы этой марки имеют современный дизайн, прочный корпус, защищённый от коррозии, отличные характеристики по производительности нагретого воздуха. Эти аппараты безопасны в работе, надёжны и отвечают требованиям ГОСТ.

Рис. №1 Габаритные и установочные размеры завес X618E10 и X636E20.



Штамп ОТК

Производитель - ООО «Тропик Лайн» 129344, г. Москва, ул. Енисейская, д. 2. стр. 2
Изделие соответствует требованиям нормативных документов:
ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 и ТУ 4864-001-18529758-2015.
Срок гарантии 3 (три) года с даты продажи.
Условия гарантии прилагаются. Срок службы изделия 7 (семь) лет.

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ ВОЗДУШНОЙ ТЕПЛОЙ ЗАВЕСЫ

1. Назначение

1.1 Воздушные тепловые завесы создают высокоэффективный барьер из направленного воздушного потока, который отсекает холодный воздух, обогревает помещение, защищает микроклимат помещения от внешнего воздействия — пыли, дыма, неприятных запахов, насекомых и т. п. Для большей эффективности создаваемого воздушного барьера длина воздушной завесы должна соответствовать ширине дверного или оконного проёма.

1.2 Тепловые завесы могут устанавливаться одиночно и в линию для перекрытия больших проёмов. Также возможна установка вертикально.

1.3 Завесы комплектуются пультом дистанционного управления (далее ПДУ). Завесу также возможно использовать с блоком автоматического управления АЗЕ (опция).

2. Установка и подключение воздушных тепловых завес к ПДУ и электрической сети

Внимание! Перед подключением завесы к электросети убедитесь, что сеть соответствует требованиям по мощности и имеет контур заземления.

- Тепловая завеса должна подключаться квалифицированными специалистами, в соответствии с действующими нормативными документами.
- Перед проведением любых работ по обслуживанию завесу необходимо обесточить.
- Сетевой кабель и кабель ПДУ должны быть закреплены в завесе при помощи хомутов или уплотнителей (в комплект не входят).
- Заземление для данного типа электроприборов обязательно.

Тепловая завеса не имеет встроенного предохранителя, поэтому подключение устройства к электрической сети необходимо производить через отдельный автомат защиты. Максимальный ток, сечение сетевого кабеля, кабеля ПДУ и требуемый автомат защиты указаны в таблице №1.

2.1 Снимите крышку завесы, отвернув саморезы. Достаньте вложенный внутрь корпуса ПДУ. Снимите крышку ПДУ, отвернув 4 самореза и вытолкнув крышку пульта с тыльной стороны карандашом или отвёрткой..

2.2 Установка завесы осуществляется к стене с помощью крепёжных кронштейнов (см. рис. №1). Для этого необходимо ослабить болты крепления кронштейнов. Не выворачивая их полностью, разверните крепёжные кронштейны из транспортного положения в рабочее, и затяните болты.

2.3 Закрепите завесу и ПДУ в удобном для Вас месте. Завеса устанавливается как можно ближе к верхней или боковой стороне проема, при этом необходимо выдержать расстояние между входной решёткой и потолком не менее 100 мм. С целью удобства на время монтажа можно установить крышку на завесу.

2.4 Подключите завесу к сетевому кабелю и ПДУ согласно маркировке (см. Приложение).

2.5 Установите крышку корпуса, крышку ПДУ и заверните саморезы.

3. Эксплуатация

3.1 Управление тепловой завесой производится ПДУ 2Е с клавишными выключателями.

 - включение пульта и минимальной скорости

 - включение максимальной скорости

 или  - включение части мощности нагрева

 +  - включение полной мощности нагрева



3.2 Защита от теплового перегрева осуществляется термopредохранителями, размыкающими цепь питания нагревательных элементов. Включение термopредохранителей происходит автоматически.

3.3 Для подключения выносного терморегулятора (опция) необходимо снять перемычку между клеммами «ТР» в завесе и подключить к ним выносной терморегулятор.

Запрещается:

- эксплуатировать завесу в помещениях с относительной влажностью более 80 %; со взрывоопасной и с химически активной средой, разрушающей металлы и изоляцию;

- эксплуатировать завесу без заземления;

- длительно эксплуатировать завесу в отсутствие персонала;

- накрывать завесу и ограничивать движение воздушного потока на входе и выходе воздуха;

- эксплуатировать завесу при появлении искрения, наличии видимых повреждений кабеля, неоднократном срабатывании устройства аварийного отключения;

- устанавливать завесу в непосредственной близости от розетки сетевого электроснабжения;

- использовать завесу с программным устройством, таймером и любым другим устройством, которое автоматически включает обогреватель, так как существует риск возгорания, если обогреватель накрыт или неправильно расположен.

Требования по эксплуатации:

При работе тепловой завесы возможно загрязнение элементов её конструкции (в частности входной решётки, нагревательных элементов, крыльчатки), что может привести к перегреву нагревательных элементов и выходу их из строя. Регулярно производите очистку агрегата.