

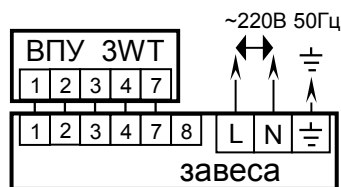
Таблица №1

МОДЕЛЬ	X315W10	X322W15	X330W20
Мощность (t воды 95°/70°C, t воздуха 15°C), кВт	15	22	30
Мощность (t воды 150°/70°C, t воздуха 15°C), кВт	16,6	25,3	33,2
Напряжение питания, В	~ 220В 50Гц	~ 220В 50Гц	~ 220В 50Гц
Номинальный ток, А	0,82	1,14	1,64
Сечение сетевого кабеля и кабеля ПДУ (медного), мм ²	0,75	0,75	0,75
Максимальная скорость потока воздуха, м/с	8,5	8,7	8,5
Производительность (max / min), м³/ч	1900 / 1200	2600 / 1550	3800 / 2400
Разница температур воздуха на входе и выходе (max продув / min продув) при t поступающей воды 95°C, t выходящей воды 70°C, t окружающего воздуха 15°C, °C	23 / 25	24 / 27	23 / 25
Ширина, мм	1000	1500	2000
Высота, мм	223	223	223
Глубина, мм	255	255	255
Вес (нетто / брутто), кг	13,9 / 15,3	23,6 / 26	28,1 / 30
Рекомендуемая высота установки, м	до 3,6	до 3,6	до 3,6
Уровень шума (не более), дБ(А)	58	59	61

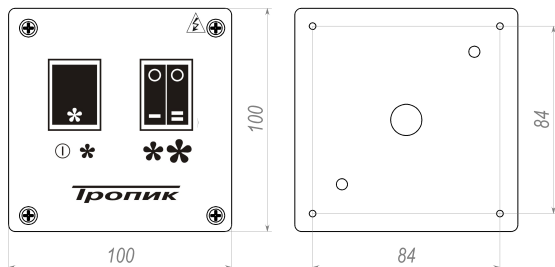
Приложение

Схема подключения занес к электросети и выносному пульту управления (ВПУ 3WT)

Подключить сетевой кабель и ВПУ согласно маркировке рядом с клеммной колодкой



Габаритные и установочные размеры ВПУ 3WT на 3 скорости



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 занесы 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 оболочки — IP21.

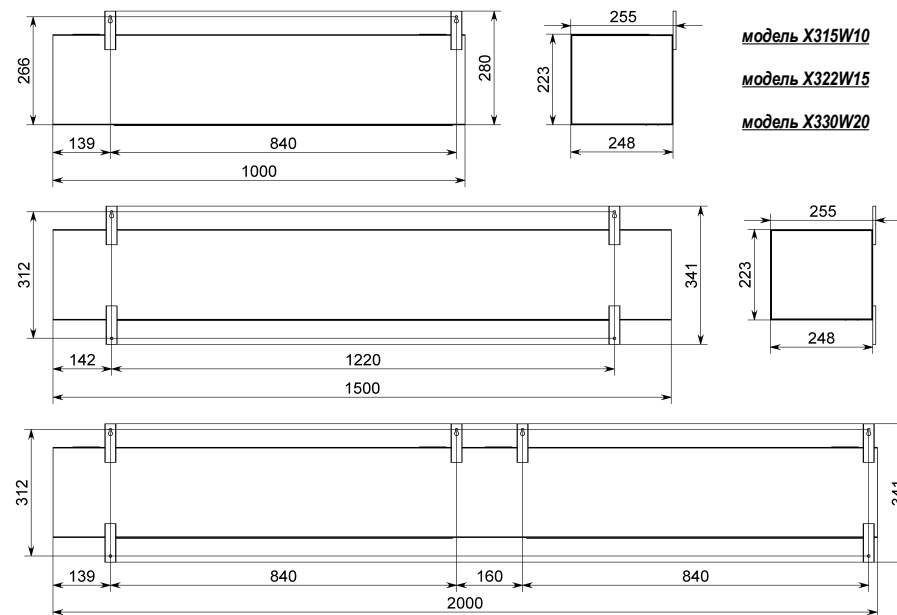
сайт www.tropik-line.ru email: sales@tropik-line.ru

П А С П О Р Т ВОЗДУШНОЙ ЗАВЕСЫ С ПОДВОДОМ ВОДЫ СЕРИИ X300W Модели: X315W10; X322W15; X330W20



Благодарим за приобретение тепловой занесы Tropik-Line. Тепловые занесы этой марки имеют современный дизайн, прочный корпус, защищенный от коррозии, хорошие характеристики по производительности нагретого воздуха.

Рис. №1. Габаритные и установочные размеры занесы серии X300W



Штамп ОТК

Производитель - ООО «ТРОПИК ЛАЙН» 129344, г. Москва, ул. Енисейская, д. 2. стр. 2
тел / факс (499)189-18-65, (499)189-20-76

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.

сайт www.tropik-line.ru email: sales@tropik-line.ru

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ ВОЗДУШНЫХ ТЕПЛОВЫХ ЗАВЕС СЕРИИ Х300W

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 выносным пультом управления (далее ВПУ). Завесу также возможно использовать с блоком автоматического управления АЗWT (опция).

2. Установка и подключение тепловых завес к ВПУ и электрической сети

Внимание! Перед подключением завесы к электросети убедитесь, что сеть имеет контур заземления.

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

Завеса не имеет встроенного предохранителя, поэтому подключение устройства к электрической сети необходимо производить через автомат защиты.

Номинальный ток, сечение сетевого кабеля и кабеля ВПУ указаны в таблице №1.

2.1 Снимите крышку корпуса, отвернув саморезы. Достаньте вложенный внутрь корпуса ВПУ. Снимите крышку ВПУ, отвернув 4 самореза.

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 ВПУ в удобном для Вас месте. С целью удобства на время монтажа можно установить крышку на завесу.

2.4 Установите на подводящей линии магистральный фильтр механической очистки воды. При использовании воды низкого качества внутри теплообменника будут откладываться соли жёсткости. В результате теплоотдача завесы резко упадёт. Регулярно очищайте или меняйте фильтр.

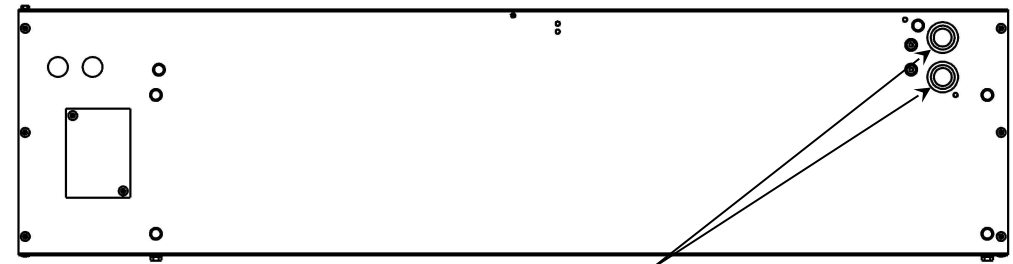
2.5 Подсоедините гибкие шланги подвода и отвода воды к завесе. Отверстие подвода воды отмечено красной меткой, а отверстие отвода синей. В завесе Х330W20 теплообменники подключайте параллельно к магистрали.

2.6 Подключите завесу к сетевому кабелю и ВПУ согласно маркировке (см. Приложение).

2.7 Установите крышку корпуса, крышку ВПУ и заверните саморезы.

сайт www.tropik-line.ru email: sales@tropik-line.ru

На случаи засорения теплообменника или его разрушения в результате гидравлического удара гарантийные обязательства не распространяются.



подвод и отвод воды внутренняя резьба DN20 (3/4")

Завеса рассчитана на установку горизонтально и вертикально, но необходимо учитывать возможность слива воды и образования воздушных пробок. Оптимальное расположение линий подвода и отвода воды должен определить квалифицированный сантехник.

3. Эксплуатация завесы

3.1 Управление завесой производится ПДУ с клавишными переключателями на четыре режима:

0 - завеса выключена.

* - включение пульта и минимальной скорости

✱ - включение средней скорости

✱ - включение максимальной скорости

3.2 Тепловая мощность завесы зависит от температуры воды и воздуха. Изменение расхода воды меняет тепловую мощность завесы.

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;
- устанавливать завесу в непосредственной близости от розетки сетевого электропитания.

Техническое обслуживание завесы:

При работе завесы возможно значительное загрязнение элементов её конструкции (в частности входной решётки, крыльчатки и теплообменника), что может привести к нарушению нормальной работы изделия. Необходимо регулярно очищать завесу от пыли.

сайт www.tropik-line.ru email: sales@tropik-line.ru