

# Steamtec®

## TOLO EXHOUST FAN

ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ ТУРБИНА

### РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Внимательно прочтите настоящее руководство перед установкой и сохраните для дальнейшего использования



**Вентиляционная турбина  
для парогенераторов МОМЕНТ/AIO  
TOLO EXHOUST FAN**

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Наименование	Кол-во
Турбина (вытяжной вентилятор)	1 шт.
Кабель (от вентилятора к центральному блоку парогенератора)	1 шт.

При получении вытяжного вентилятора, пожалуйста, проверьте наличие компонентов согласно нижеприведённой таблице. Незамедлительно обратитесь к поставщику в случае отсутствия компонента(-ов).

## УСТАНОВКА

- Вся работа с проводкой должна проводиться лицензированными электриками и соответствовать местным и национальным стандартам.
- Перед установкой, обслуживанием и ремонтом электропитание должно быть отключено. Нажатие на кнопку "on/off" на контроллере НЕ отключает питание от сети.
- Убедитесь в том, что установка соответствует механическим и электротехническим правилам и нормам вашей страны.
- Данный прибор нельзя использовать рядом с коррозийными или взрывоопасными материалами и веществами.
- Прибор не предназначен для использования детьми и физически слабыми людьми, которые не прошли обучение по его безопасному использованию. Детям следует запретить играть с прибором.
- Убедитесь в том, что рядом с вентилятором нет слабо закреплённых предметов, так как они могут попасть в вентилятор. При установке вентилятора в трубопроводе убедитесь в том, что в нём отсутствуют потенциально всасываемые элементы.
- При установке убедитесь в правильности использования всех крепёжных элементов и в том, что опорная структура способна выдержать вес вентилятора для его полного функционирования.

**Вентиляционная турбина  
для парогенераторов МОМЕНТ/AIO  
TOLO EXHOUST FAN**

**СХЕМА МОНТАЖА**

Применять к 100/125мм  
Снимите зажим.



Применять к 100/125мм  
Снимите зажим.



Применять к 150/160/200/250/315мм  
Снимите хомут



Применять к 150/160/200/250/315мм  
Снимите хомут



Рисунок 1

Уникальный дизайн опорного кронштейна позволяет легко монтировать и демонтировать центральную часть, крепко удерживающую двигатель и рабочее колесо без разбора системы трубопроводов.

**Вентиляционная турбина  
для парогенераторов MOMENT/AIO  
TOLO EXHOUST FAN**

Зафиксируйте опору



Соедините трубы



Установите корпус двигателя



Подсоедините



Рисунок 2

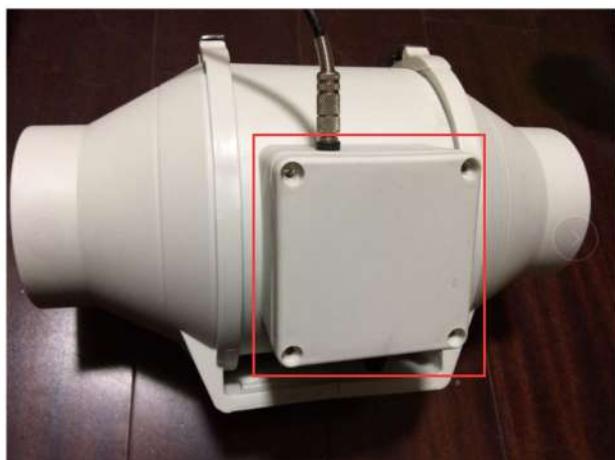
Компактный дизайн оборудования позволяет наиболее эффективно устанавливать его в ограниченном пространстве, например, на потолке.

Вентиляционная турбина  
для парогенераторов МОМЕНТ/AIO  
**TOLO EXHOUST FAN**

Соединение проводов



1. Воспользуйтесь кабелем для соединения вытяжного вентилятора (коннектор на рисунке 3) и центрального блока парогенератора AIO.



2. Соедините с терминалом следуя двум шагам:

шаг 1: Отвинтите и откройте электрокоробку (рисунок 4);

шаг 2: Подсоедините нулевой и фазный провода (рисунок 5).



Евростандарт 220В однофазный:

подключите "N" и "LA";

Американский стандарт 220В однофазный:  
подключите два провода под напряжением  
к "N" и "LA";

Внимание: Пожалуйста, не подключайте ничего к "LB". Не поддерживается Евростандарт 380В трехфазный или Американский стандарт 220В трехфазный.

# Вентиляционная турбина для парогенераторов MOMENT/AIO **TOLO EXHOUST FAN**

## ФУНКЦИИ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Настраиваемое время работы: от 1 до 60 минут. По окончании времени прибор прекращает работу. Время работы по умолчанию – 5 минут. Время, указанное на дисплее, – оставшееся время работы.

### Настройка через модуль управления.

Нажмите и удерживайте  , пока не появится  , затем нажмите  или  для регулирования времени, затем через пять секунд вы вернётесь на главную страницу. Затем по окончании процедур и остановки нагревания парогенератора нажмите  для включения вентилятора. Время рядом со значком вентилятора – это оставшееся время работы прибора  88 м .

### Модуль управления

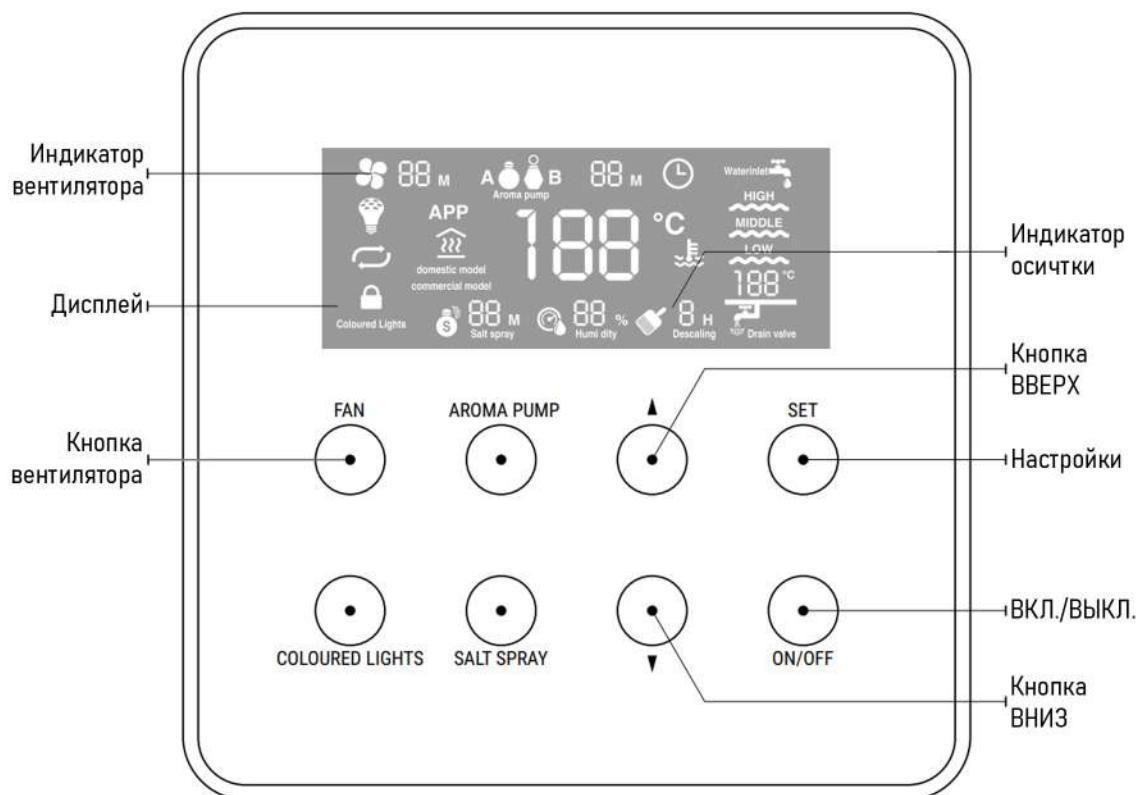


Рисунок 6

# Вентиляционная турбина для парогенераторов MOMENT/AIO **TOLO EXHOUST FAN**

## НАСТРОЙКА ЧЕРЕЗ ПРИЛОЖЕНИЕ

Нижеперечисленные функции могут быть также настроены через приложение.

- Функции On/Off
- Установка времени работы

Более подробная информация в руководстве по приложению



Рисунок 7



Рисунок 8

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	TOLO-F100	Мощность	Высокая 26Вт/низкая 23Вт
Шум	Высокий 31/низкий 26 дБ	Объем воздуха (час)	Высокий 198м3/низкий 165м3
Скорость	Высокая 2200/низкая 1850 об/мин	Давление воздуха	Высокое 156/низкое 131 Па
Размер	302x204x195 мм	Диаметр	97 мм

- По умолчанию в заводских настройках выставлена высокачая скорость и количество оборотов в минуту. Возможность регулировать скорость появится, если вы устанавливаете реле управления скоростью.