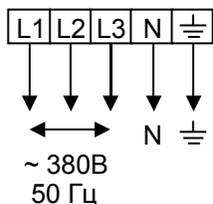


## Приложение №1

Схема подключения ТПЦ 23, ТПЦ 30 к электрической сети.



*Подключить сетевой кабель согласно маркировке рядом с клеммными зажимами.*

L1, L2, L3 - клеммные зажимы серого цвета.

N - клеммный зажим синего цвета.

⏏ - клеммный зажим жёлто - зелёного цвета.

Таблица №1 **Технические характеристики.**

МОДЕЛЬ		ТПЦ 23	ТПЦ 30
Мощность,	кВт	22,5	30
Ступени мощности,	кВт	15/22,5	10/20/30
Напряжение питания,	В	380	380
Макс. ток по каждой фазе,	А	34	46
Сечение сетевого кабеля(медного),мм <sup>2</sup>		6	10
Автомат защиты,	А	40	50
Скорость потока воздуха,	м/с	3,6	3,7
Производительность,	м <sup>3</sup> /ч	1520	2400
Длина L,	мм	437	510
Ширина B,	мм	590	650
Высота H,	мм	565	610
Вес (без упаковки),	кг	22	30
Уровень шума (не более),	ДБ(А)	55	65

В конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его технических характеристик 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. Исполнение по степени защиты оболочки — IP10.

Паспорт отредактирован 06.08.2008.

## П А С П О Р Т ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРА Модели: ТПЦ 23; ТПЦ 30.



Благодарим за приобретение тепловентилятора «Тропик». Тепловентиляторы этой марки имеют превосходный дизайн, особо прочный корпус, защищённый от коррозии, отличные характеристики по производительности нагретого воздуха при бесшумной работе. Эти аппараты безопасны в работе, надёжны и отвечают стандартам ГОСТ, принятым для такой техники.

МОДЕЛЬ

ТПЦ 23

ТПЦ 30

Штамп ОТК

Сертификат соответствия №РОСС RU.АИ58.В00315 выдан органом по сертификации продукции и услуг ООО «ЦЕНТР ЭКСПЕРТИЗЫ», СЕРТИФИКАЦИИ ТОВАРОВ И УСЛУГ» /ЦЭСТ/ (РОСС RU.0001.10АИ58)

Соответствует требованиям нормативных документов

ГОСТ Р 60335 - 2 - 30 - 99, ГОСТ Р 51318.14.1 - 99,

ГОСТ Р 51317.3.2 - 99, ГОСТ Р 51317.3.3 — 99

Срок гарантии 2 (два) года с даты продажи.

Условия гарантии прилагаются. Срок службы изделия 7 (семь) лет.

### Подключение тепловентилятора к сети.

**ВНИМАНИЕ! ПЕРЕД ПОДКЛЮЧЕНИЕМ ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРА К СЕТИ УБЕДИТЕСЬ, ЧТО ЭЛЕКТРОСЕТЬ СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ПО МОЩНОСТИ И ИМЕЕТ КОНТУР ЗАЗЕМЛЕНИЯ.**

Тепловентилятор не имеет встроенного предохранителя, поэтому его подключение необходимо производить через автомат защиты.

Тепловентилятор выпускается без сетевого кабеля.

**Подключение должно проводиться квалифицированными специалистами, в соответствии с действующими нормативными документами.**

Необходимое сечение сетевого кабеля и требуемый автомат защиты для соответствующей модели указаны в таблице №1.

Для подключения необходимо:

1. Отвернуть саморезы крепления верхней крышки и снять её.
2. Вставить и закрепить сетевой кабель в уплотнителе (расположен на тыльной стенке изделия).
3. Подсоединить сетевой кабель к клеммным зажимам согласно рисунку маркировки (см. приложение №1).
4. При отсутствии в кабеле заземляющего провода, подключаемого к клемме  $\perp$ , обязательно заземлите корпус тепловентилятора отдельным проводом, подключив его к внешнему болту заземления (расположен на тыльной стенке изделия и имеет маркировку  $\perp$ ).
5. Установить верхнюю крышку изделия и завернуть саморезы её крепления.

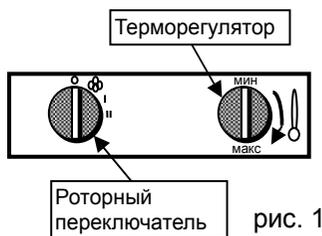
### Порядок работы.

Перед началом эксплуатации убедитесь в том, что тепловентилятор расположен в свободном для потока воздуха месте и роторный переключатель находится в положении «0».

На рис.1 показана панель управления ТПЦ 23.

- 1) Поверните переключатель в положение  $\Phi$  - работает вентилятор.
- 2) Поверните переключатель в положение I - работает вентилятор и 2/3 мощности нагрева.
- 3) Поверните переключатель в положение II - работает вентилятор и полная мощность.

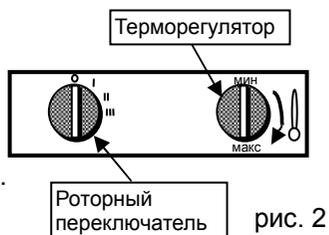
Чтобы выключить тепловентилятор, поверните последовательно переключатель в положение «0».



На рис.2 показана панель управления ТПЦ 30.

- 1) Поверните переключатель в положение I - работает вентилятор и 1/3.
- 2) Поверните переключатель в положение II - работает вентилятор и 2/3 мощности нагрева.
- 3) Поверните переключатель в положение III - работает вентилятор и полная мощность.

Чтобы выключить тепловентилятор, поверните последовательно переключатель в положение «0».



*Внимание! Перед выключением обязательно охладите тепловентилятор, оставив включённым вентилятор на время не менее 5 минут, так как нагревательные элементы (ТЭНы) нагреваются и охлаждаются некоторое время.*

Работа терморегулятора.

Терморегулятор предназначен для автоматического поддержания заданной Вами температуры помещения в пределах 0 — 40°C. Перед включением тепловентилятора установите терморегулятор на «МАКС». Включите тепловентилятор. Дождитесь установления необходимой температуры и поверните ручку терморегулятора против часовой стрелки до выключения обогрева (выключение сопровождается щелчком, вентилятор при этом продолжает работать). При понижении температуры воздуха терморегулятор сработает и включит нагрев. По мере повышения температуры, терморегулятор самостоятельно выключит нагрев. При необходимости полностью выключить нагрев в ТПЦ 30 поверните ручку терморегулятора в положение «МИН».

Меры безопасности.

Внимание! Тепловентилятор оборудован автоматической защитой от перегрева. При перегреве корпуса терморезистор разомкнёт электрическую цепь и отключит обогрев. После охлаждения корпуса тепловентилятора терморезистор замкнёт электрическую цепь и тепловентилятор включится. В случае регулярных срабатываний термозащиты необходимо устранить причину перегрева, иначе тепловентилятор может выйти из строя.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

**Накрывать тепловентилятор или закрывать отверстия входа и выхода воздуха.**

**Устанавливать тепловентилятор:**

- в местах, где ограничено движение воздушного потока;
- в непосредственной близости от розетки сетевого электроснабжения;
- в непосредственной близости от ванны, душа или плавательного бассейна.

**Использовать изделие с программным устройством, таймером и любым другим устройством, которое автоматически включает обогреватель, так как существует риск возгорания, если обогреватель накрыт или неправильно расположен.**

**Эксплуатация тепловентилятора с подключением к сети, параметры которой не соответствуют данному типу тепловентилятора.**

**Эксплуатация тепловентилятора при появлении искрения или наличия видимых повреждений кабеля, вилки, корпуса и органов управления.**

**Эксплуатация тепловентилятора вблизи открытого огня и легковоспламеняющихся веществ, под дождём или при сильной влажности.**

**Помещать какие-либо посторонние предметы в отверстия передней и тыльной панелей (зона крыльчатки и нагревательных элементов).**

**Оставлять включённый вентилятор без присмотра на длительное время.**  
**ВНИМАНИЕ!** Перед проведением любых работ по обслуживанию тепловентилятор необходимо обесточить.

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