



ТОТ САМЫЙ
МАГАЗИН

[Проточные водонагреватели Kospel Maximus EPP.1-36:](#)

Инструкция пользователя

Выбрать

ELEKTRYCZNY PRZEPLÝWOWY PODGRZEWACZ WODY
ELEKTRISCHER DURCHLAUFERHITZER
ELECTRIC INSTANTANEOUS WATER HEATER
CHAUFFE-EAU ÉLECTRIQUE INSTANTANÉ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ПРОТОЧНЫЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ

PL

DE

GB

FR

RU



MAXIMUS

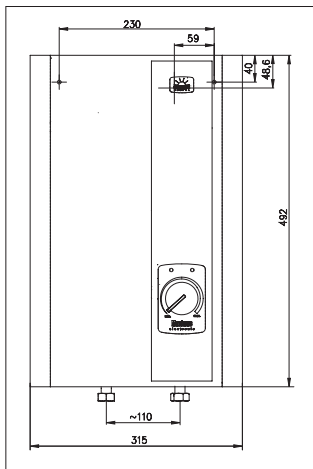
Условия безопасной и бесперебойной работы

1. Ознакомление с настоящим руководством по эксплуатации позволит правильно установить и использовать прибор, обеспечит его длительную безаварийную работу.
2. Водонагреватель предназначен для установки на стене.
3. На трубе подачи холодной воды нельзя устанавливать обратный клапан.
4. С точки зрения экономии водонагреватель следует установить вблизи наиболее часто используемого пункта потребления горячей воды.
5. Не следует устанавливать трубы из искусственных материалов на входе в водонагреватель и на выходе из него.
6. Перед входом в водонагреватель рекомендуется установить дополнительный отсечной кран и водный фильтр.
7. Водонагреватель можно эксплуатировать только в случае, если он правильно установлен и находится в безупречном техническом состоянии.
8. Перед первым запуском водонагревателя и после каждого выпуска из водонагревателя воды (например в связи с ремонтными работами), из водонагревателя следует удалить воздух согласно п. „Удаление воздуха“.
9. Подключение водонагревателя к сети и проверку защиты от поражения током должен осуществить специалист-электрик.
10. Водонагреватель необходимо обязательно заземлить.
11. Прибор должен быть подключен к электрощитку с контуром заземления.
12. Устройство нельзя устанавливать во взрывоопасных помещениях, а также в помещениях с температурой окружающего воздуха ниже 0°C.
13. Хранение водонагревателя в помещении с температурой окружающей среды ниже 0°C может привести к его неисправности (внутри находится вода).
14. Следует следить, чтобы водонагреватель постоянно был заполнен водой, отсутствие которой может произойти в связи с воздушными пробками в сети водопровода.
15. Запрещается снимать крышку водонагревателя при включенном электропитании.
16. Осаждение накипи на нагревательных элементах водонагревателя может значительно ограничить проток воды и привести к поломке водонагревателя. Выход из строя водонагревателя и возникший ущерб не подлежит гарантии. Из водонагревателя и арматуры периодически следует удалять накипь. Частота удаления накипи зависит от жесткости воды.
17. Следует помнить, что температура воды 40°C может восприниматься как горячая, особенно детьми, и может привести к термическому ожогу.

Лица с ограниченными физическими, психическими или умственными возможностями или не имеющие навыков и знаний, касающихся этого прибора, не должны эксплуатировать это устройство если не находятся под присмотром ответственных за их безопасность или не прошли инструктаж на тему обслуживания этого прибора.

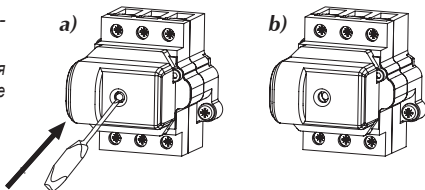
Монтаж

1. Подвести к месту расположения трехфазную электрическую проводку согласно обязывающим нормам.
2. Подвести к обозначенным местам сеть водопровода, с правой стороны осуществляется подключение холодной воды (G1/2"), а с левой производится отбор нагретой воды (G1/2").
3. Снять крышку водонагревателя и отсоединить разъем [NAST].
4. Установить водонагреватель на крепежных винтах, предварительно введя кабель питания.
5. Подключить водонагреватель к электрической сети и водопроводу.
6. Включить подачу холодной воды и проверить герметичность соединений.
7. Убедиться, что выключатель WT3a включен.
8. Установить на место крышку водонагревателя.
9. Убедится, что через отверстия в задней стенке водонагревателя нет возможности доступа к элементам, находящимся под напряжением.



Термический выключатель WT3a

- a) - включение выключателя
- b) - включенное состояние (кнопка нажата)



Удаление воздуха

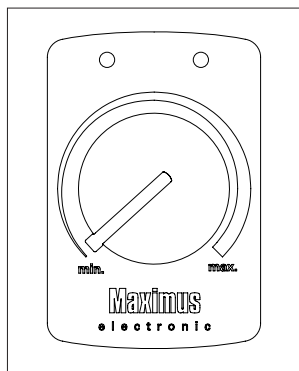
1. Выключить электрическое питание водонагревателя.
2. Включить проток воды (открыть кран горячей воды) с целью удаления воздуха из трубопровода (около 15...30 секунд) до появления равномерной струи воды.
3. Включить электропитание.

Эксплуатация

Водонагреватель включается автоматически при уровне протока свыше 2,5 л/мин. В зависимости от количества потребляемой воды, ее температуры на входе и установки требуемой температуры, система управления подбирает соответствующую мощность нагрева.

На корпусе водонагревателя находятся индикаторы, сигнализирующие о:

- зеленый - включению водонагревателя в электрическую сеть;
- красный - включении нагрева.



RU

Другие состояния сигнализируются пульсированием зеленого индикатора.

количество импульсов зеленого индикатора	причина
1	Блокировка водонагревателя в следствие превышения максимальной температуры на выходе (сигнализация выключается после установки требуемого протока).
2	Водонагреватель заблокирован сигналом с главного прибора потребления электроэнергии.
3	Авария датчика температуры на входе.
4	Блокировка водонагревателя в следствие появления воздуха в нагревательном узле (сигнализация выключается после устранения причины и установки требуемого протока).

Не правильная работа водонагревателя

Возможные неисправности и их вероятные причины.

Признак	Причина
Не горят индикаторы	Разомкнут разъем [NAST]
	Неисправность сети электропитания
Водонагреватель греет слабо или не греет вообще	Неисправность сети электропитания
Слишком малый проток воды	Не правильно отрегулирован регулировочный кран

Устранение вышеперечисленных причин неправильной работы водонагревателя не входит в перечень работ гарантийного ремонта. В случае аварии (т.е. если водонагреватель работает неправильно, и ни одна из вышеназванных причин не обнаружена) следует обратиться в сервисный центр для устранения неисправностей.

Технические данные

Водонагреватель EPP.1-36 Maximus electronic		
Номинальная мощность	кВт	36
Питание		380В 3~
Номинальный потребляемый ток	А	3 x 55
Давление воды на входе	МПа	0,1 ÷ 0,6
Момент включения нагрева	л/мин	2,5
Производительность (при приросте температуры на 30°C и давлении 0,6 МПа)	л/мин	17,3
Максимальный допустимый проток	л/мин	22
Установка температуры воды	°С	30 ÷ 60
Габаритные размеры	мм	492 x 315 x 140
Масса	кг	~9,1
Номинальный ток трехполюсного выключателя максимального тока	А	63
Сечение питающих проводов	мм ²	4 x (10 ÷ 25)
Степень защиты		IP 24
Максимальный импеданс сети питания	Ω	0,09
Водные соединения		G 1/2" (расстояние между патрубками 110мм)

Обратите внимание!



[Метеостанции \(Погодные станции\)](#)



[Счетчики для воды](#)



[Утюги](#)



[Электрочайники](#)



[Вентиляторы](#)



[Пылесосы](#)



[Электро-керамические обогреватели](#)



[Воздухоочистители \(мойки воздуха\)](#)



[Редукторы давления для воды](#)



[Анемометры](#)



[Радиаторы отопления](#)