

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ПРОТОЧНЫЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ



EPJ optimus

www.kospel.nt-rt.ru

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.kospel.nt-rt.ru || **эл. почта:** kps@nt-rt.ru

Условия безопасной и безперебойной работы

1. Ознакомление с настоящим руководством по эксплуатации позволит правильно установить и использовать прибор, обеспечит его длительную безаварийную работу.
2. Водонагреватель можно эксплуатировать только в случае, если он правильно установлен и находится в безупречном техническом состоянии.
3. 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”.
4. Подключение водонагревателя к сети и проверку защиты от поражения током должен осуществить специалист-электрик.
5. Водонагреватель необходимо обязательно заземлить.
6. Подключение водонагревателей мощностью 4,4кВт и 5,5кВт к электрической сети осуществляется в распределительном щитке.
7. Устройство нельзя устанавливать во взрывоопасных помещениях, а также в помещениях с температурой окружающего воздуха ниже 0°C.
8. Водонагреватель может быть подключен только к трубе с холодной водой.
9. Следует следить, чтобы водонагреватель постоянно был заполнен водой, отсутствие которой может произойти в связи с воздушными пробками в сети водопровода.
10. Запрещается снимать крышку водонагревателя при включенном электропитании.
11. Устройство может работать только совместно с приложенным смесителем.
12. Система выпуска из водонагревателя (смеситель-излив) действует как воздуховыпускная и не может быть подключена к какому либо клапану или устройству, кроме рекомендуемых производителем.
13. Отсутствие сетчатого фильтра на входе холодной воды угрожает поломкой водонагревателя.
14. Следует помнить, что вода с температурой выше 40°C ощущается как горячая, особенно детьми, и может быть причиной ожогов.
15. При повреждении шнура питания его замену, во избежание опасности, должен производить изготовитель или сервисная служба, или аналогичный квалифицированный персонал.

RU

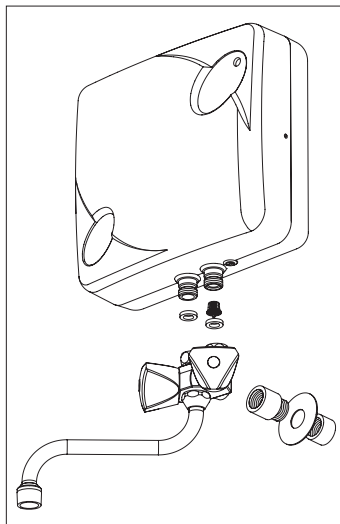
Лица с ограниченными физическими, психическими или умственными возможностями или не имеющие навыков и знаний, касающихся этого прибора, не должны эксплуатировать это устройство если не находятся под присмотром ответственных за их безопасность или не прошли инструктаж на тему обслуживания этого прибора.

Монтаж

1. На насадке водопровода замонтировать смеситель.
2. Присоединить водонагреватель к смесителю при помощи гаек с прокладками и сетчатым фильтром.
3. Включить подачу воды к смесителю.
4. Открывая кран, проверить плотность соединений.

Действие это выполнить без накрученного рассекателя. Во время проверки могут выплыть загрязнения, возникшие при монтаже.

5. Удалить воздух из трубопроводов.
 6. Присоединить рассекатель.
 7. Подключить водонагреватель к сети:
- EPJ-3,5 следует подключить к электросети вилкой,
 - EPJ-4,4 и 5,5 подключается к щитку).



Электропроводка должна быть защищена дифференциальным выключателем и средствами, обеспечивающими отключение прибора от электросети, в которых расстояние между контактами всех полюсов составляет не менее 3 мм (касается EPJ-4,4, EPJ-5,5).

Удаление воздуха

1. Выключить электропитание водонагревателя.
2. Включить проток воды (открыт кран с теплой водой) с целью удаления воздуха из трубопровода (около 15...30 секунд).
3. Закрыть кран.
4. Включить электропитание.

Процедуру удаления воздуха производить каждый раз после перебоя в подаче воды.

Техническое обслуживание

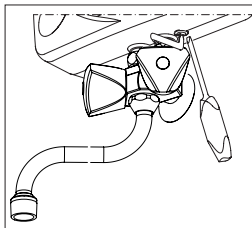
1. Отключить водонагреватель от электросети и закрыть подачу холодной воды.
2. Отключить водонагреватель от смесителя - см. раздел Монтаж
3. Вынуть сетчатый фильтр из патрубка холодной воды.
4. Очистить сетку фильтра и установить сетчатый фильтр на свое место.
5. Присоединить водонагреватель к смесителю.
6. Проверить герметичность соединений, открывая краны смесителя.
7. Произвести удаление воздуха из водонагревателя согласно п. Удаление воздуха.

Чистку фильтра воды рекомендуется производить после ремонта водопроводной системы, при сильном загрязнении воды, а также по истечении 1 года эксплуатации.

RU

Регулировка

1. Установить при помощи смесителя максимальный проток воды.
2. Вставить ключ или отвертку в гнездо регулировочного крана, уменьшая или увеличивая проток, установить оптимальную температуру воды на выходе.
3. Закрыть воду.



Регулировка осуществляется с целью оптимального использования возможностей водонагревателя и обеспечения комфорта пользования. Температура на выходе зависит от величины протока – чем больше проток тем меньше температура.

Неправильная работа водонагревателя

Возможные неисправности и их вероятные причины:

- повреждена электропроводка (проверить предохранители),
- недостаточный проток воды через водонагреватель (например, засоренный сетчатый фильтр, не правильно установлен регулировочный кран) - см. раздел Регулировка,

Устранение вышеназванных причин неправильной работы водонагревателя не входит в перечень работ гарантийного ремонта.

В случае аварии (т.е. если водонагреватель работает не правильно, и не обнаружена причина) нужно обратиться в сервисный центр для устранения неисправностей.

Технические данные

Водонагреватель EPJ optimus		3,5	4,4	5,5
Номинальная мощность	кВт	3,5	4,4	5,5
Питание		220В~		
Номинальное потребление тока	А	15,9	20,0	25,0
Минимальное допустимое давление воды	МПа	0,12		
Момент включения водонагревателя	л/мин	1,1	1,7	2,0
Производительность при приросте температуры на 30°C	л/мин	1,7	2,1	2,6
Габаритные размеры (высота без смесителя x ширина x толщина)	мм	218 x 214 x 95		
Масса (водонагреватель + смеситель)	кг	~2,8	~3,0	
Номинальный ток выключателя максимального тока	А	16	20	25
Подключение к электросети кабелем (длина 1,2 м)		с вилкой	с наконечниками	
Максимальный импеданс сети питания	Ω		0,34	0,31
Водные соединения		G 1/2"		
Степень защиты		IP 24		

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.kospel.nt-rt.ru || **эл. почта:** kps@nt-rt.ru
