

Инновационные электродные пароувлажнители ЭПГ-УВ настенного типа

Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Иркутск (395)279-98-46	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
Иваново (4932)77-34-06	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

Единый адрес для всех регионов: tke@nt-rt.ru || www.termotek.nt-rt.ru

Инновационные электродные пароувлажнители ЭПГ-УВ настенного типа

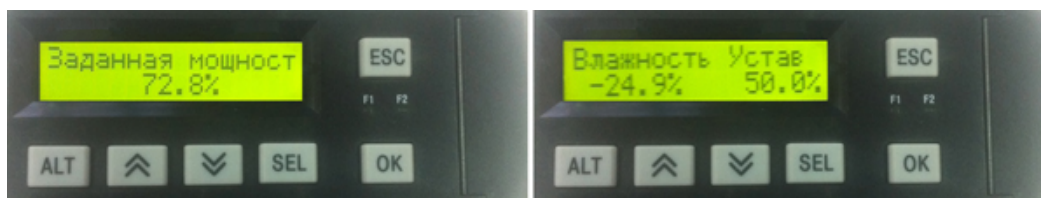
Компания ТЕПЛОТЕХНИКА имеет большой опыт в производстве парогенераторов - пароувлажнителей с погружными электродами и занимается их производством с 1998 года.

Учитывая особенности работы пароувлажнителей в России (низкое качество воды, низкая квалификация обслуживающего персонала, несвоевременное проведение регламентных работ и т.д.), компания ООО НПП "Теплотехника" с учетом накопленного опыта предлагает простой в использовании и надежный пароувлажнитель универсального использования, обеспечивая при этом полную интеграцию в систему управления зданием и возможность подключения к любой системе диспетчеризации по интерфейсу RS-485 (протокол Modbus). Возможность подключения к системе диспетчеризации - это одно из главных требований к современному инженерному оборудованию и главная черта паровых увлажнителей ЭПГ-УВ.



По сравнению с представленными на рынке увлажнителями, электродные пароувлажнители ЭПГ-УВ выгодно отличаются по соотношению цены к качеству, а также рабочим характеристикам: более широкие возможности управления, универсальностью использования, усовершенствованная система промывки для работы на "проблемной воде", применением новых паровых разборных цилиндров нержавеющей стали с более длительным ресурсом работы.

Увлажнитель ЭПГ-УВ предназначен для производства насыщенного водяного пара, который используется для увлажнения воздуха в системах вентиляции или непосредственно в обслуживаемом помещении. Представляет собой парогенератор, работающий без повышенного давления и использующий электродный нагрев. Электродные пароувлажнители ЭПГ-УВ - это самые совершенные электродные пароувлажнители с погружными электродами от компании ООО НПП "Теплотехника" на данное время. Они комплектуются встроенным контроллером с графическим дисплеем с текстовыми сообщениями и 4 функциональными клавишами для удобного управления и программирования. Они автоматически подстраиваются под имеющееся в настоящее время качество воды и контролируют весь процесс увлажнения.



Обеспечена возможность выбора одного из следующих режимов работы электродного пароувлажнителя:

- Регулирование производительности на передней панели электродного пароувлажнителя (регулируется в пределах от 20 до 100 % , позволяя с высокой степенью точности управлять процессом увлажнения);
- Двухпозиционное регулирование под управлением внешнего гигростата (дискретным сигналам ВКЛ/ВЫКЛ через сухой контакт);
- Пропорциональное регулирование по внешнему сигналу управления. От внешних датчиков или от внешнего контроллера (увлажнитель вырабатывает количество пара, которое прямо пропорционально сигналу ((0-10 В, 4-20 мА);
- Пропорциональное регулирование по внешнему сигналу и сигналам контрольного датчика влажности в воздуховоде (датчика-ограничителя в воздуховоде);
- Задание, плавное регулирование и поддержание влажности (ПИ-регулятором влажности) по показаниям от активного (комнатного или канального) датчика влажности (корректировка уставки и дифференциала влажности через переднюю панель управления);
- Задание, плавное регулирование и поддержание влажности (ПИ-регулятором влажности) по показаниям датчика влажности и контрольного датчика влажности в воздуховоде (датчика-ограничителя в воздуховоде).

Технические характеристики

Модель пароувлажнителя	ПАРОУВЛАЖНИТЕЛИ НАСТЕННОГО ТИПА						
	ЭПГ-10УВ	ЭПГ-15УВ	ЭПГ-18УВ	ЭПГ-25УВ	ЭПГ-35УВ	ЭПГ-45УВ	ЭПГ-60УВ
Паропроизводительность, кг/час	10	15	18	25	35	45	60
Потребляемая электрическая мощность, кВт	7,5	12	14	19	27	34	45
Потребляемый ток, А	12	18	22	29	41	52	69
Напряжение электропитания, В	380						
Входной патрубок (подача воды), дюйм	3/4						
Давление на подаче воды, бар	1-6						
Температура воды, С ⁰	1-40						
Требуемая проводимость воды, мкСм/см	250-1300						
Шланг для подвода воды* (в комплекте), шт.	1	1	1	1	1	1	1
Выходные патрубки (пар), мм.	25	25	25	40	40	40	2x40
Дренажный патрубок, d мм.	20						
Паровой рукав** в комплекте поставки, шт.	1	1	1	1	1	1	1
Паровой рукав, d мм.	25	25	25	38	38	38	38
Штуцер для шланга конденсата, d мм.	1x12	1x12	1x12	1x12	1x12	1x12	2x12
Высота, мм.	750						
Ширина, мм.	520						
Глубина, мм.	300						
Вес нетто, кг.	56						

Архангельск (8182)63-90-72	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Иркутск (395)279-98-46	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
Иваново (4932)77-34-06	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

Единый адрес для всех регионов: tke@nt-rt.ru || www.termotek.nt-rt.ru