



Паспорт изделия

на водяные, электрические полотенцесушители
РК, 050050, г. Алматы, ул. Черноморская, 38
www.vitalux.kz

Полотенцесушители бытовые водяные для систем отопления и ГВС.

Внешний вид не сварных водяных полотенцесушителей.*

*С изображением, а также с более подробными характеристиками изделий Вы можете ознакомиться на сайте компании: www.vitalux.kz

Материал: пищевая нержавеющая сталь AISI 201, AISI 304.

Комплектация:

- Полотенцесушитель;
- Паспорт изделия;
- Телескопические крепления;

Упаковка: уплотнённый полиэтиленовый рукав, картонная коробка.*

На изделия нанесена защитная голограмма «ВИТАЛЮКС».

*Упаковка зависит от изделия.

Внешний вид сварных моделей полотенцесушителей.*

*С изображением, а также с более подробными характеристиками изделий Вы можете ознакомиться на сайте компании: www.vitalux.kz

Материал: пищевая нержавеющая сталь AISI 304.

Комплектация:

- Полотенцесушитель;
- Телескопические крепления;
- Заглушки с кранами Маевского*;
- Паспорт изделия.

*Комплектация заглушками с кранами Маевского зависит от изделия.

Упаковка: картонная коробка, уплотнённый полиэтилен.

На изделия нанесена защитная голограмма «ВИТАЛЮКС».

Технические характеристики водяных полотенцесушителей.

Полотенцесушители водяные «ВИТАЛЮКС» изготовлены из высококачественной пищевой нержавеющей стали. Вся электросварная труба, используемая в производстве наших полотенцесушителей, изготовлена по технологии TIG и соответствует международному стандарту EN 10217-7, и предназначена для использования в системе горячего водоснабжения и отопления. Рабочее давление в системе водоснабжения

1

Комплектация:

- Готовый к подключению полотенцесушитель;
- Телескопические крепления;
- Паспорт изделия.

Упаковка: картонная коробка, уплотнённый полиэтилен.

На изделия нанесена защитная голограмма «ВИТАЛЮКС».

Полотенцесушители электрические бытовые с возможностью регулировки температуры.

Внешний вид электрических полотенцесушителей.*

*С изображением, а также с более подробными характеристиками изделий Вы можете ознакомиться на сайте компании: www.vitalux.kz

Материал: пищевая нержавеющая сталь AISI 304.

Внутри электрического полотенцесушителя находится нагревательный элемент, который помещён в жидкий теплоноситель. Полотенцесушитель подключается к бытовой розетке (220 Вт) с заземлением. Теплоотдача изделий 160-480 Вт. Потребляемая мощность не превышает 450 Вт. Преимуществом электрических полотенцесушителей с нагревательным элементом является следующее:

- ✓ Нагреваются до температуры 60-70 градусов в течении 20 мин;
- ✓ Не требуют дополнительного заземления;
- ✓ Экономное электропотребление;
- ✓ Возможность регулировки температуры;

Комплектация:

- Готовый к подключению полотенцесушитель;
- Телескопические крепления;
- Паспорт изделия.

Упаковка: картонная коробка, уплотнённый полиэтилен.

На изделия нанесена защитная голограмма «ВИТАЛЮКС».

Технические характеристики электрических полотенцесушителей.

Полотенцесушители «ВИТАЛЮКС» изготовлены из высококачественной пищевой нержавеющей стали. Вся электросварная труба, используемая в производстве полотенцесушителей, изготовлена по технологии TIG и соответствует международному стандарту EN 10217-7. Класс защиты: полотенцесушители электрические бытовые с греющим кабелем - IP 54, полотенцесушители электрические бытовые с возможностью регулировки температуры - IP 55. Возможно неравномерное прогревание изделия в виду естественной циркуляции теплоносителя.

Правила подключения электрических полотенцесушителей.*

Полотенцесушитель должен быть установлен согласно правилам эксплуатации жилых помещений в соответствии с настоящей инструкцией с последующим испытанием и составлением акта приемки выполненных работ. Испытания полотенцесушителя выполняются только высококвалифицированным лицензированным специалистом, имеющим допуск к работе с электрическими сетями. Установка полотенцесушителя производится путем крепления к стене с помощью телескопических держателей или хомутов. Категорически запрещается поворачивать нагревательный элемент руками, для этого следует использовать специальный инструмент.

В процессе эксплуатации поверхности полотенцесушителя нагреваются. Не держитесь длительное время за горячие поверхности полотенцесушителя. Не прикасайтесь к работающему полотенцесушителю мокрыми руками. Следите за тем, чтобы дети не подходили близко к включенному в электросеть полотенцесушителю.

3

должно быть в пределах 3-5 атм. Если рабочее давление выше указанного, то должен быть установлен ограничивающий редуктор. Теплоотдача изделий 60-390 Вт. Максимальная температура теплоносителя 105*С.

Правила подключения водяных полотенцесушителей.*

Полотенцесушитель должен быть установлен согласно правилам эксплуатации жилых помещений (СН РК 4.01-02-2013) в соответствии с настоящей инструкцией с последующим испытанием и составлением акта приемки выполненных работ. Установка полотенцесушителя должна выполняться только высококвалифицированным лицензированным специалистом, имеющим допуск к работе с инженерными сетями.

Подключение полотенцесушителя осуществляется параллельно магистрали горячего водоснабжения или отопления и может быть нижним, боковым и диагональным. Установка полотенцесушителя производится путем крепления с помощью фитингов соответствующих размеров к трубам системы отопления или горячего водоснабжения. Дополнительное крепление к стене осуществляется с помощью телескопических держателей или хомутов, в зависимости от модели изделия.

Во избежание нанесения царапин на нержавеющей поверхности при затяжке гаек рекомендуется применять инструмент с заизолированными губками.

Все резьбовые соединения должны быть надежно загерметизированы с помощью льняной подмотки.

Внимание! Настоятельно рекомендуем заземлять водяной полотенцесушитель в целях избежания электрохимической коррозии, так как при наличии признаков электрокоррозии претензии по качеству полотенцесушителя НЕ ПРИНИМАЮТСЯ. Признаком электрокоррозии является проявление ржавчины на изделии, которая впоследствии может перейти в сквозное отверстие.

*Более подробно с правилами можно ознакомиться в приложении к Паспорту изделия «Общие правила монтажа и эксплуатации водяных, электрических полотенцесушителей «ВИТАЛЮКС».

Полотенцесушители электрические бытовые с греющим кабелем.

Внешний вид электрических полотенцесушителей.*

*С изображением, а также с более подробными характеристиками изделий Вы можете ознакомиться на сайте компании: www.vitalux.kz

Материал: пищевая нержавеющая сталь AISI 201, AISI 304.

Внутри электрического полотенцесушителя находится нагревательный элемент. В качестве такого элемента используется специальный греющий кабель. Полотенцесушитель подключается к бытовой розетке (220 Вт) с заземлением. Теплоотдача изделий 60-390 Вт. Потребляемая мощность не превышает 50-380 Вт. Преимуществом электрических полотенцесушителей с нагревательным элементом на основе греющего кабеля является следующее:

- ✓ Нагреваются до температуры 60-70 градусов в течении 20 мин;
- ✓ Не требуют дополнительного заземления;
- ✓ Экономное электропотребление;
- ✓ Могут быть расположены под любым углом к вертикальной оси.

Электрические полотенцесушители, производимые «ВИТАЛЮКС» соответствуют ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

После окончания работы полотенцесушитель рекомендуется отключить от электросети.

2

Запрещается включать полотенцесушитель в электросеть без заземления.

Общая информация.

Полотенцесушители «ВИТАЛЮКС» предназначены для эксплуатации в жилых и административных помещениях, в ванных комнатах, душевых комнатах с целью обогрева помещений, а также для сушки изделий из текстиля. Полотенцесушители «ВИТАЛЮКС» обеспечивают высокую теплоотдачу, устойчивость к коррозии и длительный срок эксплуатации.

Свидетельство о приемке.

Полотенцесушитель полностью удовлетворяет требованиям и нормам, предъявляемым к данному типу изделий. Компания-производитель «ВИТАЛЮКС» оставляет за собой право вносить в изделия конструктивные доработки и иные изменения без нарушения функциональности, не указывая в паспорте изделия.

Полотенцесушители бытового назначения соответствуют требованиям технических условий, прошли испытания и признаны годными к эксплуатации.

Гарантийные обязательства.

Гарантия распространяется только на изделие (не распространяется на фитинги, крепежи, соединения). Производственная компания «ВИТАЛЮКС» официально гарантирует срок службы корпуса данного полотенцесушителя, нагревательного элемента и других электрокомпонентов до 12 месяцев с момента продажи при правильных условиях транспортировки, монтажа и эксплуатации. Просим Вас внимательно ознакомиться с условиями гарантийных обязательств. При возникновении любых проблем, попадающих под условия гарантийных обязательств, просим Вас обращаться в компанию - изготовитель («ВИТАЛЮКС») или в торговую точку, в которой изделие было приобретено. Производитель оставляет за собой право отказать в гарантийном обслуживании определенного изделия при несоблюдении условий, перечисленных ниже.

Изготовитель не несет гарантийных обязательств в следующих случаях:

- несоблюдения правил транспортировки изделия;
- наличия механических повреждений, возникших после передачи изделия покупателю;
- наличия повреждений, вызванных попаданием внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей, иных веществ;
- если изделие имеет следы некачественного монтажа или ремонта;
- если изделие имеет следы изменения конструкции;
- если изделие использовалось не по прямому назначению;
- нарушения правил подключения и условий эксплуатации;
- отсутствия правильно оформленного гарантийного талона и общих правил монтажа эксплуатации;
- отсутствия документов, подтверждающих установку изделия компетентной организацией;
- наличия следов электрокоррозии.

4

Общие правила монтажа и эксплуатации

водяных, электрических полотенцесушителей.

Полотенцесушители бытовые водяные для систем отопления и ГВС.

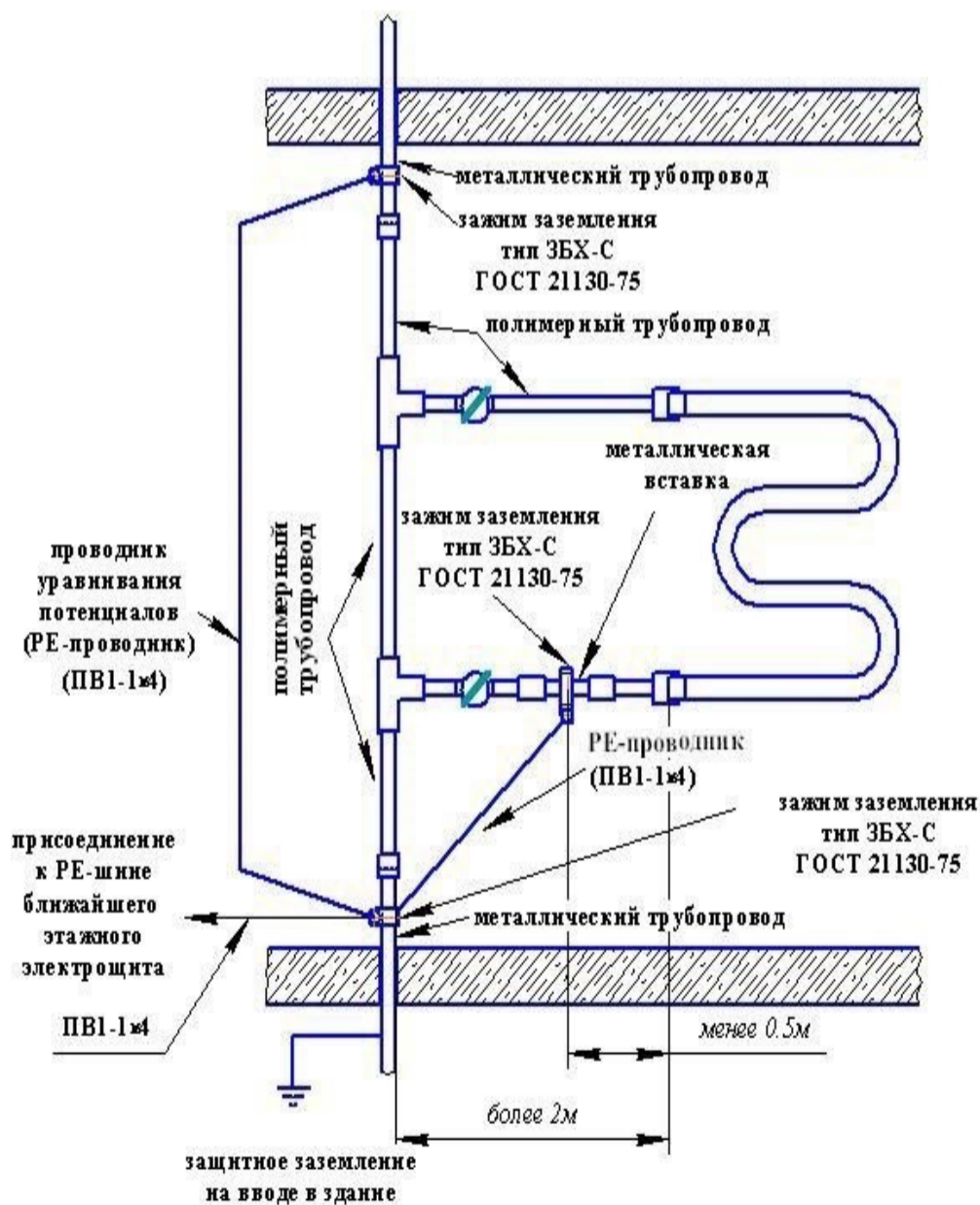
- Полотенцесушитель должен быть установлен согласно СН РК 4.01-02-2013, правилам эксплуатации жилых помещений, в соответствии с настоящей инструкцией, с последующей проверкой на герметичность и составлением акта приемки выполненных работ.
- Перед установкой полотенцесушителя необходимо удостовериться о наличии заземления в вашем доме. Для избежания появления местной

электрокоррозии* заземление полотенцесушителя обязательно (рекомендуемые схемы прилагаются)*.

- Рабочее давление в системах водоснабжения не должно превышать 3-5 атмосфер. В том случае, если давление превышает указанное, требуется установка ограничивающего редуктора.
- В зависимости от типа, полотенцесушитель присоединяется к сети водоснабжения через неподвижные прямые или угловые фитинги. Максимальная нагрузка на полотенцесушитель не должна превышать 5 кг.
- Угловые соединения не должны использоваться как основные крепежные элементы.
- Применение абразивных материалов при уходе за изделием может привести к потере блеска полированной поверхности изделия, а также к появлению царапин на его поверхности.
- Запрещено использовать корпус полотенцесушителя в качестве заземляющего контура.
- После завершения монтажных работ, рекомендуется произвести выпуск воздуха из полости полотенцесушителя через клапан «Маевского» (если клапан предусмотрен в конструкции полотенцесушителя), отвернув винт клапана вращением против часовой стрелки. После истечения из клапана воды завернуть винт до упора по часовой стрелке и зафиксировать его.

Установка, испытание и ввод в эксплуатацию полотенцесушителя должны выполняться только квалифицированным персоналом, имеющим допуск к работе с инженерными сетями. Перед монтажом полотенцесушителя необходимо подготовить подводку горячего водоснабжения. С помощью шаровых кранов на стыке стояка и полотенцесушителя устанавливается перемычка, при этом вода из стояка продолжит

1



движение по перемычке, не меняя давление в системе водоснабжения. Подключать полотенцесушитель следует параллельно по отношению к главной магистрали.

*Настоящий свод правил является актуализированной редакцией СН РК 4.01-02-2013 «Внутренние санитарно-технические системы».

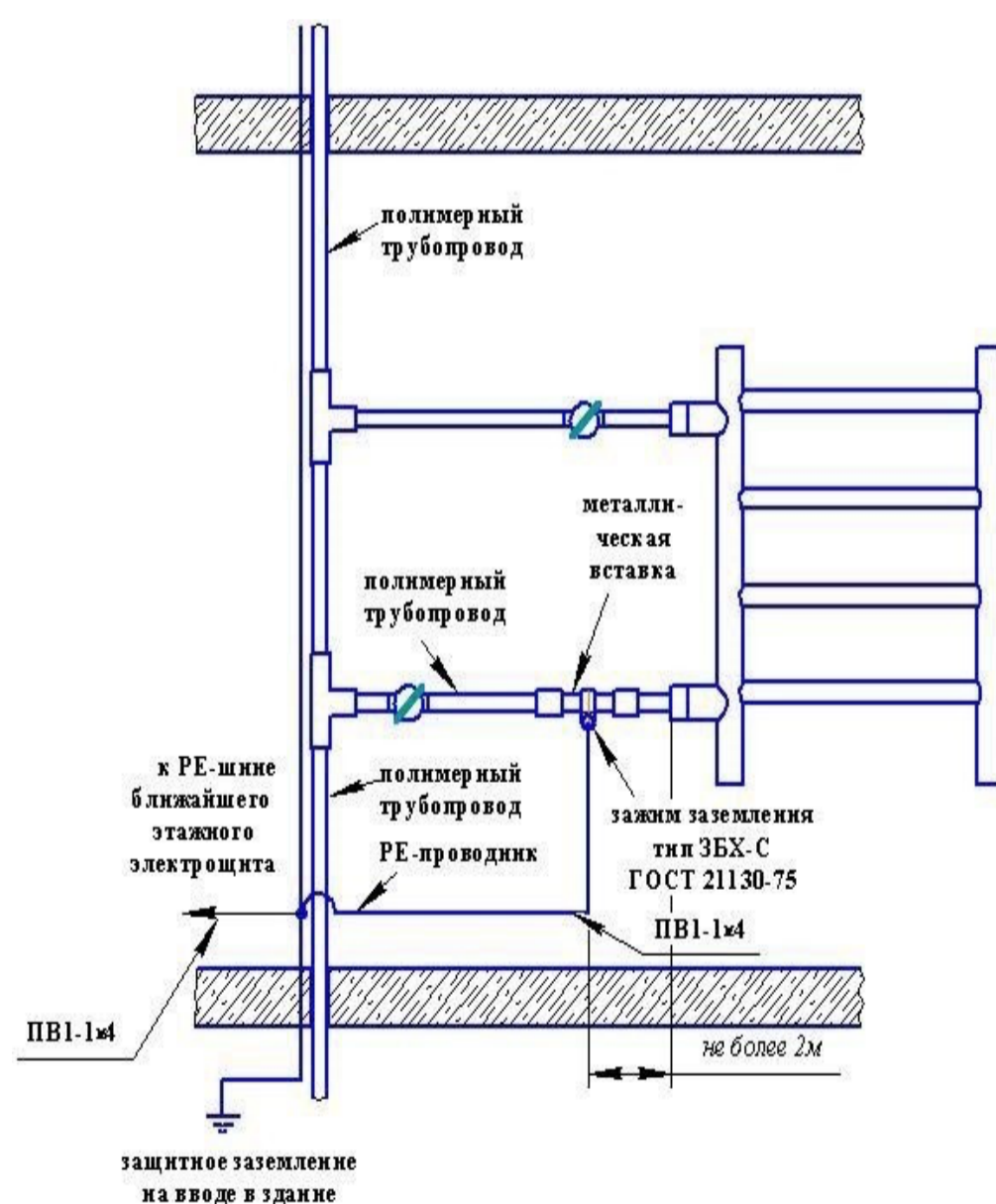
*Электрокоррозия – это коррозия материалов под влиянием электрического тока от внешнего источника (коррозия блуждающих токов); появляется при использовании пластиковых труб, соединений между трубами стояка и металлическим полотенцесушителем, так как разрывается связь между трубами стояка и металлическим полотенцесушителем.

*При условии, если полотенцесушитель подключается к системе ГВС или отопления, состоящей полностью из металла и имеющей заземление, то дополнительное заземление полотенцесушителя не требуется.

Полотенцесушители электрические бытовые.

- ✓ Полотенцесушитель должен подключаться к электросети, имеющей заземление.
- ✓ Максимальная нагрузка на полотенцесушитель не должна превышать 5 кг.
- ✓ Полотенцесушитель должен быть установлен так, чтобы розетка, к которой подключён полотенцесушитель, а также его выключатель, не были доступны людям находящимся в ванной или под душем.
- ✓ Не рекомендуется облакачиваться на полотенцесушитель или держаться за него.
- ✓ Запрещается разбирать полотенцесушитель, ТЭН и вносить конструктивные изменения.
- ✓ Запрещается переносить полотенцесушитель за электрический шнур.
- ✓ Запрещено обрезать электрический шнур ТЭНа и срывать пломбу регулируемого ТЭНа.
- ✓ Применение абразивных материалов при уходе за изделием может привести к потере блеска полированной поверхности изделия, а также к появлению царапин на его поверхности.
- ✓ Не рекомендуется прикасаться к полотенцесушителю мокрыми руками.
- ✓ Полотенцесушитель считается отключенным только при отсоединении от сети питания.
- ✓ Для избежания получения ожога маленькими детьми рекомендуется устанавливать полотенцесушитель так, чтобы нижняя нагреваемая перекладина располагалась на высоте не менее 800 мм от уровня пола.

2





Сулы, электрлі сүлгі кептіргіштерге арналған БҰЙЫМ ПАСПОРТЫ

ҚР, 050050, Алматы қаласы, Черноморская көшесі, 38
www.vitalux.kz

Жылыту және ГВС жүйелеріне арналған тұрмыстық сулы сүлгі кептіргіштер.

Сулы сүлгі кептіргіштердің дәнекерленбеген сыртқы түрі.*

*Сіз бұйымның суретімен, сонымен қатар толық сипаттамаларымен компанияның сайтында таныса аласыз: www.vitalux.kz

Материал: тағамдық тот баспайтын болат AISI 201, AISI 304.

Жинақтама:

- Сүлгі кептіргіш;
- Бұйым паспорты;
- Телескопиялық бекіткіш;

Қаптама: тығыздалған полиэтилен жең, картон қорап.

* Бұйымдарға «ВИТАЛЮКС» қорғау голограммасы жазылған.

*Қаптама бұйымға байланысты.

Сүлгі кептіргіштердің дәнекерленген үлгілерінің сыртқы түрі.*

*Сіз бұйымның суретімен, сонымен қатар толық сипаттамаларымен компанияның сайтында таныса аласыз: www.vitalux.kz

Материал: тағамдық тот баспайтын болат AISI 304.

Жинақтама:

- Сүлгі кептіргіш;
- Телескопиялық бекіткіш;
- Маевский крандары бар бітеуіштер*;
- Бұйым паспорты.

*Маевский крандары бар бітеуіштердің жинақтамасы бұйымға байланысты.

Қаптама: картон қорап, тығыздалған полиэтилен.

Бұйымдарға «ВИТАЛЮКС» қорғау голограммасы жазылған.

Сулы сүлгі кептіргіштердің техникалық сипаттамалары.

«ВИТАЛЮКС» сулы сүлгі кептіргіштер сапасы жоғары тағамдық тот баспайтын болаттан жасалған. Біздің сүлгі кептіргіштердің өндірісінде қолданылатын барлық электрмен дәнекерленген құбыр PIG технологиясы бойынша жасалған және EN 10217-7 халықаралық стандартына сәйкес келеді және ыстық сумен жабдықтау және жылыту жүйесінде пайдалануға арналған. Сумен жабдықтау жүйесіндегі жұмыс қысымы 3-5 атм шегінде болуы тиіс.

1

Жинақтама:

- Қосуға дайын сүлгі кептіргіш;
- Телескопиялық бекіткіштер;
- Бұйым паспорты.

Қаптама: картон қорап, тығыздалған полиэтилен.

Бұйымдарға «ВИТАЛЮКС» қорғау голограммасы жазылған.

Температураны реттеу мүмкіндігі бар тұрмыстық электрлі сүлгі кептіргіштер.

Электрлі сүлгі кептіргіштердің сыртқы түрі.*

*Сіз бұйымның суретімен, сонымен қатар толық сипаттамаларымен компанияның сайтында таныса аласыз: www.vitalux.kz

Материал: тағамдық тот баспайтын болат AISI 304.

Электрлі сүлгі кептіргіштің ішінде сұйық жылу тасымалдағышқа орналастырылған жылыту элементі бар. Сүлгі кептіргіш жерге тұйықтау арқылы тұрмыстық розеткаға (220 Вт) қосылады. Бұйымдардың жылу беруі 160-480 Вт. Тұтыну қуаты 450 Вт аспайды. Қыздыру элементі бар электр сүлгі кептіргіштерінің артықшылығы мыналар болып табылады:

- ✓ 20 мин бойы 60-70 градус температураға дейін қыздырылады;
- ✓ Қосымша жерге тұйықтауды талап етпейді;
- ✓ Үнемді электр тұтыну;
- ✓ Температураны реттеу мүмкіндігі;

Жинақтама:

- Қосуға дайын сүлгі кептіргіш;
- Телескопиялық бекіткіштер;
- Бұйым паспорты.

Қаптама: картон қорап, тығыздалған полиэтилен.

Бұйымдарға «ВИТАЛЮКС» қорғау голограммасы жазылған.

Электрлі сүлгі кептіргіштердің техникалық сипаттамалары.

«ВИТАЛЮКС» сүлгі кептіргіштері жоғары сапалы тот баспайтын болаттан жасалған. Сүлгі кептіргіштер өндірісінде қолданылатын барлық электрмен дәнекерленген құбыр PIG технологиясы бойынша жасалған және EN 10217-7 халықаралық стандартына сәйкес келеді. Қорғау класы: жылыту кабелі бар тұрмыстық электр сүлгі кептіргіштер - IP 54, температураны реттеу мүмкіндігі бар тұрмыстық электр сүлгі кептіргіштер - IP 55. Жылу тасымалдағыштың табиғи айналымына байланысты бұйымды біркелкі жылытуы мүмкін.

Электрлі сүлгі кептіргіштерді қосу ережелері.*

Сүлгі кептіргіш осы нұсқаулыққа сәйкес тұрғын үй-жайларды пайдалану қағидаларына сәйкес орнатылып, кейіннен сынақтан өткізілуі және орындалған жұмыстарды қабылдау актісі жасалуы тиіс. Сүлгі кептіргішті сынауды электр желілерімен жұмыс істеуге рұқсаты бар жоғары білікті лицензияланған маман ғана орындайды. Сүлгі кептіргішті орнату телескопиялық бекіткіштердің немесе қамыттардың көмегімен қабырғаға бекіту жолымен жүргізіледі. Қыздыру элементін қолмен бұруға қатаң тыйым салынады, ол үшін арнайы құралды пайдалану керек.

Пайдалану процесінде сүлгі кептіргіштің беті қыздырылады. Сүлгі кептіргіштің ыстық бетіне ұзақ уақыт ұстамаңыз. Жұмыс істеп тұрған сүлгі кептіргішке ылғал қолмен жанаспаңыз. Балалардың электр желісіне қосылған сүлгі кептіргішке жақындамауын қадағалаңыз.

3

Егер жұмыс қысымы көрсетілгеннен жоғары болса, онда шектеуші редуктор орнатылуы тиіс. Бұйымдардың жылу беруі 60-390 Вт.

Жылу тасымалдағыштың ең жоғарғы температурасы 105*С.

Сулы сүлгі кептіргіштерді қосу ережелері.*

Сүлгі кептіргіш осы нұсқаулыққа сәйкес тұрғын үй-жайларды пайдалану қағидаларына (ҚР ҚН 4.01-02-2013) сәйкес, кейіннен сынақтан өткізу және орындалған жұмыстарды қабылдау актісін жасау арқылы орнатылуы тиіс. Сүлгі кептіргішті орнатуды тек қана инженерлік желілермен жұмыс істеуге рұқсаты бар жоғары білікті лицензияланған маман орындауы тиіс.

Сүлгі кептіргішті қосу ыстық сумен жабдықтау немесе жылыту магистраліне параллель жүзеге асырылады және төменгі, бүйірлік және диагональды болуы мүмкін. Сүлгі кептіргішті орнату жылыту немесе ыстық сумен жабдықтау жүйесінің құбырларына тиісті мөлшердегі фитингтердің көмегімен бекіту жолымен жүргізіледі. Қабырғаға қосымша бекіту бұйымның моделіне байланысты телескопиялық бекіткіштердің немесе қамыттардың көмегімен жүзеге асырылады.

Сомындарды тартқан кезде тот баспайтын беттерде сызаттарды болдырмау үшін оқшауланған губкалары бар құралды қолдану ұсынылады.

Барлық бұрандалы қосылыстар зығыр орауыштың көмегімен сенімді бекітілуі тиіс.

Назар аударыңыз! Электр химиялық коррозияны болдырмау мақсатында сулы сүлгі кептіргішін жерге тұйықтауды ұсынамыз, себебі электр коррозиясының белгілері болған жағдайда сүлгі кептіргіштің сапасы бойынша шағым ҚАБЫЛДАНБАЙДЫ. Электр коррозиясының белгісі бұйымда тот пайда болуы болып табылады, ол кейіннен өтпелі тесікке өтуі мүмкін.

*Ережелермен толығырақ Бұйым паспортына "ВИТАЛЮКС" сулы, электрлі сүлгі кептіргіштерін монтаждау және пайдаланудың жалпы ережелері" қосымшасында танысуға болады.

Жылыту кабелі бар тұрмыстық электрлі сүлгі кептіргіштер.

Электрлі сүлгі кептіргіштердің сыртқы түрі.*

*Сіз бұйымның суретімен, сонымен қатар толық сипаттамаларымен компанияның сайтында таныса аласыз: www.vitalux.kz

Материал: тағамдық тот баспайтын болат AISI 201, AISI 304.

Электрлі сүлгі кептіргіштің ішінде жылыту элементі болады. Мұндай элемент ретінде арнайы жылыту кабелі пайдаланылады. Сүлгі кептіргіш жерге тұйықтау арқылы тұрмыстық розеткаға (220 Вт) қосылады. Бұйымдардың жылу беруі 60-390 Вт. Тұтыну қуаты 50-380 Вт аспайды. Жылыту кабелінің негізіндегі қыздыру элементі бар электрлі сүлгі кептіргіштерінің артықшылығы мыналар болып табылады:

- ✓ 20 мин бойы 60-70 градус температураға дейін қыздырылады;
- ✓ Қосымша жерге тұйықтауды талап етпейді;
- ✓ Үнемді электр тұтыну;

Тік осы кез келген бұрышта орналасуы мүмкін.

«ВИТАЛЮКС» шығаратын электрлі сүлгі кептіргіштер «Төмен вольтты жабдыктардың қауіпсіздігі туралы» КО ТР 004/2011 және «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі» КО ТР 020/2011 сәйкес келеді.

Жұмыс аяқталғаннан кейін сүлгі кептіргішті электр желісінен ажырату ұсынылады.

2

Сүлгі кептіргішті электр желісіне жерге тұйықтаусыз қосуға тыйым салынады.

Жалпы ақпарат.

«ВИТАЛЮКС» сүлгі кептіргіштері тұрғын және әкімшілік үй-жайларда, ванна бөлмелерінде, үй-жайларды жылыту мақсатында душ бөлмелерінде пайдалануға, сондай-ақ тоқымадан жасалған бұйымдарды кептіруге арналған. «ВИТАЛЮКС» сүлгі кептіргіштері жоғары жылу беруді, коррозияға төзімділікті және ұзақ пайдалану мерзімін қамтамасыз етеді.

Қабылдау туралы куәлік.

Сүлгі кептіргіш бұйымның осы түріне қойылатын талаптар мен нормаларды толық қанағаттандырады. «ВИТАЛЮКС» өндіруші компаниясы бұйымның паспортында көрсетпей, функционалдығын бұзбай, бұйымға конструктивтік түзетулер және өзге де өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдырады.

Тұрмыстық мақсаттағы сүлгі кептіргіштер техникалық шарттардың талаптарына сәйкес келеді, сынақтан өтті және пайдалануға жарамды деп танылды.

Кепілдік міндеттемелер.

Кепілдік тек бұйымға ғана қолданылады (фитингтерге, бекітпелерге, қосылыстарға қолданылмайды). «ВИТАЛЮКС» өндіруші компаниясы осы сүлгі кептіргіштің, жылыту элементінің және басқа да электр компоненттерінің корпусының қызмет ету мерзіміне тасымалдаудың, монтаждаудың және пайдаланудың дұрыс жағдайлары кезінде сатылу сәтінен бастап 12 айға дейін ресми кепілдік береді. Сізден кепілдік міндеттемелердің шарттарымен мұқият танысуыңызды сұраймыз. Кепілдік міндеттемелердің шарттарына жататын кез келген проблемалар туындаған кезде, дайындаушы компанияға («ВИТАЛЮКС») немесе бұйым сатып алынған сауда орнына хабарласуыңызды сұраймыз. Өндіруші төменде санамаған шарттар сақталмаған кезде белгілі бір бұйымға кепілдік қызмет көрсетуден бас тарту құқығын өзіне қалдырады.

Дайындаушыда мынадай жағдайларда кепілдік міндеттемелер болмайды:

- бұйымды тасымалдау ережелерін сақтамау;
- бұйымды сатып алушыға бергеннен кейін туындаған механикалық зақымданулардың болуы;
- бұйымның ішіне бөгде заттардың, сұйықтықтардың, өзге де заттардың түсуінен болған зақымданулардың болуы;
- егер бұйымда біліктіліксіз монтаждау немесе жөндеу белгілері болса;
- егер бұйымда құрылымның өзгеру белгілері болса;
- егер бұйым тікелей мақсаты бойынша пайдаланылмаса;
- қосу ережелері мен пайдалану шарттарын бұзу;
- дұрыс ресімделген кепілдік талонының және пайдалану монтажының жалпы ережелерінің болмауы;
- құзыретті ұйымның бұйымды орнатқанын растайтын құжаттардың болмауы;
- электр коррозия белгілерінің болуы.

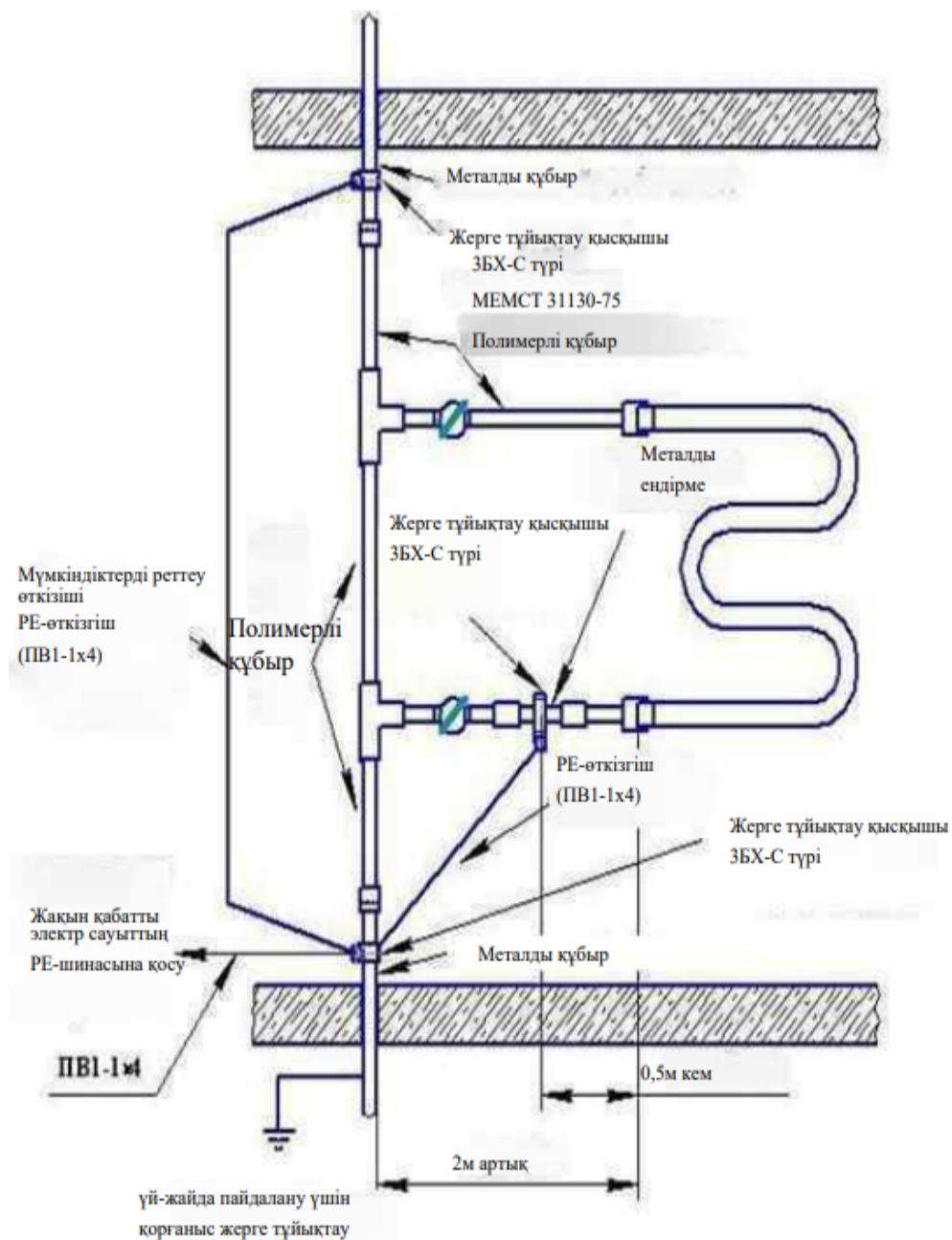
4

Сулы, электрлі сүлгі кептіргіштерді МОНТАЖДАУ МЕН ПАЙДАЛАНУДЫҢ жалпы ережелері.

Жылыту және ГВС жүйелеріне арналған тұрмыстық сулы сүлгі кептіргіштер.

- Сүлгі кептіргіш ҚР ҚН 4.01-02-2013 сәйкес, тұрғын үй-жайларды пайдалану ережелеріне сәйкес, кейіннен герметикалығын тексере отырып және орындалған жұмыстарды қабылдау актісін жасай отырып орнатылуы тиіс.
- Сүлгі кептіргішті орнату алдында сіздің үйіңізде жерге тұйықтаудың бар екендігіне көз жеткізу қажет. Жергілікті электр коррозиясының* пайда болуын болдырмау үшін сүлгі кептіргішті жерге тұйықтау міндетті (ұсынылатын схемалар қоса беріледі)*.
- Сумен жабдықтау жүйелеріндегі жұмыс қысымы 3-5 атмосферадан аспауы тиіс. Егер қысым көрсетілгеннен артық болса, шектеуші редуктор орнату талап етіледі.
Түріне байланысты сүлгі кептіргіш қозғалмайтын түзу немесе бұрыштық фитингтер арқылы сумен жабдықтау желісіне қосылады. Сүлгі кептіргіштің ең жоғары жүктемесі 5 кг аспауы тиіс.
- Бұрыштық қосылыстар негізгі бекіту элементтері ретінде пайдаланылмауы тиіс.
- Бұйымды күту кезінде абразивтік материалдарды қолдану бұйымның жылтыратылған бетінің жылтырлығын жоғалтуға, сондай-ақ оның бетінде сызаттардың пайда болуына әкеп соғуы мүмкін.
- Сүлгі кептіргіштің корпусын жерге тұйықтау контуры ретінде пайдалануға тыйым салынады.
Монтаждау жұмыстары аяқталғаннан кейін сағат тіліне қарсы айналатын клапан бұрамасын бұрап, «Маевский» клапаны арқылы (егер клапан сүлгі кептіргіштің құрылымында көзделсе) сүлгі кептіргіштің қуысынан ауа шығару ұсынылады. Клапаннан су аққаннан кейін бұраманы сағат тілі бойынша тірекке дейін орау және оны бекіту керек.
Сүлгі кептіргішті орнату, сынау және пайдалануға енгізу инженерлік желілермен жұмыс істеуге рұқсаты бар білікті персоналмен ғана орындалуы тиіс. Сүлгі кептіргішті монтаждау алдында ыстық сумен жабдықтауды дайындау қажет. Шарлы крандардың көмегімен тіреу мен сүлгі кептіргіштің түйіскен жерінде ұстатқыш орнатылады, бұл ретте тіреуден шыққан су сумен жабдықтау жүйесіндегі қысымды өзгертпей, ұстатқыш бойынша қозғалысын жалғастырады.

1



Сүлгі кептіргішті бас магистральға қатысы бойынша параллель қосу керек.
*Осы ережелер жинағы «Ішкі санитарлық-техникалық жүйелер» ҚР ҚН 4.01-02-2013 өзектендірілген редакциясы болып табылады.
*Электр коррозиясы - бұл сыртқы көзден электр тогының әсерінен материалдардың коррозиясы (кезбе токтардың коррозиясы); пластикалық құбырларды, тіреу құбырлары мен металл сүлгі кептіргіштің арасындағы қосылыстарды пайдалану кезінде пайда болады, өйткені тіреу құбырлары мен металл сүлгі кептіргіштің арасындағы байланыс үзіледі.
*Егер сүлгі кептіргіш толығымен металдан тұратын және жерге тұйықталуы бар ГВС немесе жылыту жүйесіне қосылған жағдайда, онда сүлгі кептіргішті қосымша жерге тұйықтау талап етілмейді.

Тұрмыстық электр сүлгі кептіргіштер.

- ✓ Сүлгі кептіргіш жерге тұйықталған электр желісіне қосылуы тиіс.
- ✓ Сүлгі кептіргіштің ең жоғары жүктемесі 5 кг аспауы тиіс.
- ✓ Сүлгі кептіргіш сүлгі кептіргіш қосылған розетка, сондай-ақ оның ажыратқышы ваннада немесе душ астында тұрған адамдарға қол жетімді болмайтындай етіп орнатылуы тиіс.
- ✓ Сүлгі кептіргішке сүйенуге немесе оған жанасуға болмайды.
- ✓ Сүлгі кептіргішті, ТЭН бөлшектеуге және құрылымдық өзгерістер енгізуге тыйым салынады.
- ✓ Сүлгі кептіргішті электр сымы үшін тасымалдауға тыйым салынады.
- ✓ ТЭН электр сымын кесуге және реттелетін ТЭН пломбасын жұлып алуға тыйым салынады.
- ✓ Бұйымды күту кезінде абразивтік материалдарды қолдану бұйымның жылтыратылған бетінің жылтырлығын жоғалтуға, сондай-ақ оның бетінде сызаттардың пайда болуына әкелуі мүмкін.
- ✓ Сүлгі кептіргішке ылғал қолмен жанасуға болмайды.
- ✓ Сүлгі кептіргіш коректендіру желісінен ажыратылған кезде ғана ажыратылған болып есептеледі.
- ✓ Кішкентай балалардың құйық алуын болдырмау үшін төменгі қыздырылатын аралық табан еден деңгейінен кемінде 800 мм биіктікте орналасатындай сүлгі кептіргішті орнату ұсынылады.

2

