

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

РУП «СТРОЙТЕХНОРМ», 220002, г. Минск, ул. Кропоткина, 89
тел./факс + 375 17 363-61-21, тел. + 375 17 363-23-86

ТЕХНИЧЕСКОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

пригодности материалов и изделий
для применения в строительстве

ТС 01.4584.22

Дата регистрации «	12	»	июля	2022	г.
Действительно до «	12	»	июля	2027	г.
Продлено до «		»			г.
Продлено до «		»			г.

Настоящим техническим свидетельством удостоверяется
пригодность материалов и изделий для применения в строительстве
на территории Республики Беларусь

1. Наименование материала (изделия)

Комплект монтажный для счетчиков воды КМ-15.

2. Назначение

Для монтажа счетчиков холодной и горячей воды в системах водоснабжения
с температурой рабочей среды до 90 °С и рабочим давлением до 1,6 МПа.

3. Изготовитель

Производственное унитарное предприятие «Цветлит» Общественного
объединения «Белорусское общество глухих», Республика Беларусь, 230005,
г. Гродно, ул. Дзержинского, 94.

4. Заявитель

Производственное унитарное предприятие «Цветлит» Общественного
объединения «Белорусское общество глухих», Республика Беларусь, 230005,
г. Гродно, ул. Дзержинского, 94.

5. Техническое свидетельство выдано на основании:

протокола испытаний ООО «ЮЛТА-комплекс» (аттестат аккредитации № ВУ/112 1.1744) от 16.05.2022 № 144/22;
отчета о проверке системы производственного контроля от 14.04.2022 г.

6. Техническое свидетельство действует на

серийное производство. В период действия технического свидетельства РУП «СТРОЙТЕХНОРМ» осуществляет инспекционный контроль производства продукции Унитарного предприятия «Цветлит», Республика Беларусь.

7. Особые отметки

Маркировка упаковочной единицы: Унитарное предприятие «Цветлит», адрес и товарный знак предприятия-изготовителя, комплект монтажный КМ-15, штрих-код, ТУ РБ 500059277.018-2003, количество и масса изделий, дата изготовления.

Приложение 1. Показатели качества

Приложение 2. Указания по применению

Техническое свидетельство без обязательных приложений не действительно.

Заявитель несет ответственность за соответствие поставляемых материалов и изделий показателям качества, приведенным в приложении 1.

Руководитель уполномоченного
органа



И.Л. Лишай

12

июля

2022 г.



№ 0019338

РУП «КриптоТек» Гомель, а/я: 0640-21

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИЛОЖЕНИЕ

№ 1

к техническому свидетельству

Лист 1
Листов 1

ТС 01.4584.22

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА

деталей соединительных (узлов присоединительных) производства Унитарного предприятия «Цветлит», Республика Беларусь, для устройства внутренних систем отопления, холодного и горячего водоснабжения с температурой рабочей среды до 90 °С и рабочим давлением до 1,6 МПа.

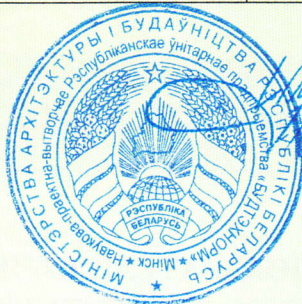
Таблица.

№ п/п	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактически полученные значения
Узел присоединительный DN15×64, PN16			
1.	Внешний вид. Качество поверхности	ГОСТ 15763	Образцы имеют ровную и гладкую наружную и внутреннюю поверхности. Забоин, заусенцев, следов расслоения, раковин, окалин, трещин и признаков коррозии не обнаружено
2.	Качество резьбы	ГОСТ 15763	Резьба образцов чистая, без заусенцев, рваных или смятых ниток, следов коррозии. Обеспечивает свинчиваемость соединяемых деталей вручную
3.	Размер резьбы, дюйм - D; - D ₁	ГОСТ 15763	G $\frac{1}{2}$ G $\frac{3}{4}$
4.	Герметичность. Испытание давлением воды	ГОСТ 15763 Рисп = 3,2 МПа Продолжительность испытания – 180 с	Во время испытаний видимые утечки отсутствовали, «потения» не было.
5.	Прочность корпуса. Испытание давлением воды	ГОСТ 15763 Рисп = 6,4 МПа Продолжительность испытания – 300 с	Во время испытаний видимые утечки отсутствовали, «потения» не было. После испытаний механические разрушения и видимые остаточные деформации не обнаружены

Окончание таблицы.

№ п/п	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактически полученные значения
6.	Строительная длина, мм	ГОСТ 15763	54,90 (62,15)
7.	Масса, кг	ГОСТ 33257	0,105

Руководитель уполномоченного
органа



И.Л. Лишай

№ 0046630

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИЛОЖЕНИЕ

№ 2

к техническому свидетельству

Лист 1
Листов 1

ТС 01.4584.22

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. Настоящее техническое свидетельство распространяется на комплект монтажный для счетчиков воды КМ-15 производства Унитарного предприятия «Цветлит», Республика Беларусь, предназначенный для монтажа счетчиков холодной и горячей воды в системах водоснабжения с температурой рабочей среды до 90 °С и рабочим давлением до 1,6 МПа.

2. Комплект монтажный для счетчиков воды КМ-15 (далее – комплект монтажный) изготавливается в соответствии с требованиями ТУ РБ 500059277.018-2003 «Комплект монтажный для счетчиков воды КМ-15. Технические условия». Комплект монтажный состоит из двух узлов присоединительных (разъёмно-резьбовой детали соединительной) из латуни (ТУ РБ 03973239.009-99 «Узлы присоединительные трубопроводные. Технические условия»), четырех контргаяк из латуни (ТУ РБ 500059277.017-2002 «Фитинги латунные с трубной цилиндрической резьбой. Технические условия») и кронштейна. Для присоединения к трубопроводной арматуре комплект монтажный имеет наружную и внутреннюю резьбу размером $\frac{1}{2}$ " и $\frac{3}{4}$ " соответственно.

3. Комплект монтажный обеспечивает:

- возможность монтажа и демонтажа счетчиков воды без проведения сварочных работ;
- механическое закрепление счетчика воды в месте установки и герметичное присоединение его к элементам трубопровода.

Резьбовое присоединение к трубопроводу должно быть выполнено без натяжения трубопровода. Уплотнение резьбовых соединений с трубопроводной арматурой следует выполнять при помощи материалов, используемых в данных системах: тефлоновая лента, силиконовый герметик и т.п. Монтаж следует производить при температуре окружающего воздуха не ниже 5 °С.

Перед монтажом следует очистить места присоединения от возможных загрязнений.

4. Комплекты монтажные упаковываются в ящики из гофрированного картона. На каждой упаковочной единице имеется маркировочная этикетка, содержащая следующую информацию: Унитарное предприятие «Цветлит», адрес и товарный знак предприятия-изготовителя, комплект монтажный КМ-15, штрих-код, ТУ РБ 500059277.018-2003, количество и масса изделий, дата изготовления.

5. Проектирование, производство и приемку работ, а также эксплуатацию трубопроводов внутренних систем холодного и горячего водоснабжения с применением комплектов монтажных следует выполнять в соответствии с требованиями технических нормативных правовых актов в области архитектуры и строительства, действующих на территории Республики Беларусь, на основании технологической документации, а также с учетом настоящего технического свидетельства и руководства по эксплуатации предприятия-изготовителя, которыми должна сопровождаться каждая партия поставляемых изделий.

6. Комплекты монтажные могут транспортироваться любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида. Условия транспортирования и хранения – 5 (ОЖ4) ГОСТ 15150. Комплекты монтажные следует хранить в упакованном виде в закрытом помещении или под навесом и обеспечить их защиту от воздействия влаги и химических веществ, вызывающих коррозию.

7. Ответственность за соответствие поставляемых изделий настоящему техническому свидетельству несет изготовитель (поставщик), за правильность применения – проектная организация, заказчик и подрядчик.

Руководитель уполномоченного
органа



И.Л. Лишай

№ 0046631