

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА

Республиканское унитарное предприятие «Белорусский институт строительного проектирования»
Управления делами Президента Республики Беларусь
220088, г. Минск, ул. Смоленская, 15

ТЕХНИЧЕСКОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

пригодности материалов и изделий
для применения в строительстве

ТС 06.2273.25

Дата регистрации « 18 »	июня	2025	г.
Действительно до « 18 »	июня	2026	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)

Фланцы стальные свободные торговой марки «MAGNUM» номинальным диаметром от DN20 до DN900.

2. Назначение

Для присоединения полиэтиленовых труб и трубопроводной арматуры на трубопроводах наружных сетей и внутренних систем холодного водоснабжения с максимальным рабочим давлением 1,6 МПа, а также газоснабжения и безнапорной канализации.

3. Изготовитель

«Market Union Co., Ltd.», 202, Building 4, Yinfang Creative Park, 920 Qiqihar Road, Yangpu District, Shanghai, Китайская Народная Республика.

4. Заявитель

Закрытое акционерное общество «Чистый берег», 220108, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Казинца, 83, каб. 7.

5. Техническое свидетельство выдано на основании:

протокола испытаний научно-исследовательской и испытательной лаборатории бетонов и строительных материалов филиала БНТУ «Научно-исследовательский политехнический институт» (аттестат аккредитации № BY/112 1.0024) от 12.06.2025 № 1329.

6. Техническое свидетельство действует на

объем поставки в размере 100000 шт. согласно дополнительному соглашению от 20.03.2025 № 7 к контракту от 13.12.2023 № 011223/2024 и 100000 шт. согласно дополнительному соглашению от 20.03.2025 № 3 к контракту от 30.04.2024 № 3004012024, заключенным с «Market Union Co., Ltd», Китайская Народная Республика.

7. Особые отметки

Пример маркировки на корпусе: PN 10/16, DN 63×50, MAGNUM.

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



Т.М. Гончарова

июня

2025

г.

№ 0024392

М.П.

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИЛОЖЕНИЕ

№ 1

к техническому свидетельству

Лист 1

Листов 1

ТС

06.2273.25

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА

фланцев стальных свободных торговой марки «MAGNUM» (DN63×50 PN10/16), предназначенных для присоединения полиэтиленовых труб и трубопроводной арматуры на трубопроводах наружных сетей и внутренних систем холодного водоснабжения с максимальным рабочим давлением 1,6 МПа, а также газоснабжения и безнапорной канализации.

Таблица

№ п/п	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактически полученные значения
1.	Внешний вид поверхности	СТБ 1283	На поверхности фланцев трещин, раковин расслоений не наблюдается
2.	Отклонения от номинального наружного диаметра, мм	СТБ 1283 ГОСТ 26433.1	+0,1
3.	Отклонения от номинального внутреннего диаметра, мм	СТБ 1283 ГОСТ 26433.1	+0,1
4.	Отклонения от номинальной высоты фланца, мм	СТБ 1283 ГОСТ 26433.1	+0,1 -0,2
5.	Масса, кг	ГОСТ 33257	1,0
6.	Отклонения от параллельности и перпендикулярности уплотнительных поверхностей фланцев на каждые 100 мм диаметра, мм - от параллельности - от перпендикулярности	ГОСТ 26433.1	0,2 0,2

Окончание таблицы

№ п/п	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактически полученные значения
7.	Шероховатость, мкм	ГОСТ 1396	12,5

Руководитель уполномоченного
органа



Handwritten signature of T.M. Gontcharova

Т.М. Гончарова

№ 0061147

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИЛОЖЕНИЕ

№ 2

к техническому свидетельству

Лист 1

Листов 1

ТС 06.2273.25

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. Техническое свидетельство распространяется на фланцы стальные свободные торговой марки «MAGNUM» номинальным диаметром от DN20 до DN900, производства «Market Union Co., Ltd.», Китайская Народная Республика, предназначенные для присоединения полиэтиленовых труб и трубопроводной арматуры на трубопроводах наружных сетей и внутренних систем холодного водоснабжения с максимальным рабочим давлением 1,6 МПа, а также газоснабжения и безнапорной канализации.

2. Фланцы стальные свободные торговой марки «MAGNUM» (далее – фланцы) изготавливаются по конструкторской документации изготовителя из стали 20 без покрытия. Фланцы поставляются упакованными в картонные коробки, а затем на поддоны.

3. На наружной поверхности фланцев методом гравировки нанесена следующая информация: номинальный диаметр; рабочее давление; наименование торговой марки. На фланцы наклеена этикетка, содержащая следующую информацию: наименование продукции; номинальный диаметр; максимальное рабочее давление; область применения; наименование изготовителя; страна изготовителя; наименование и адрес импортера в Республике Беларусь.

4. Монтаж фланцев осуществляется в соответствии документацией изготовителя и действующих стандартов путем приваривания к трубопроводу. Присоединительные размеры фланцев и трубопроводов должны соответствовать.

5. Фланцы перевозятся любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида. При транспортировании фланцы должны быть разделены прокладками и обернуты в полимерную пленку. Упаковка должна обеспечивать защиту фланцев от повреждений при транспортировании и хранении. Условия транспортирования и хранения по ГОСТ 15150.

6. Фланцы хранят в местах защищенных от воздействия атмосферных осадков и возможных механических повреждений.

7. Проектирование, производство и приемку работ с использованием фланцев следует осуществлять в соответствии с требованиями технических нормативных правовых актов в области архитектуры и строительства, действующих на территории Республики Беларусь, а также с учетом настоящего технического свидетельства и указаний изготовителя по применению, которыми сопровождается каждая партия фланцев.

8. Ответственность за соответствие фланцев настоящему техническому свидетельству несет изготовитель (поставщик), за правильность применения – проектная организация, заказчик, подрядчик.

Руководитель уполномоченного
органа



Т.М. Гончарова

№ 0061148