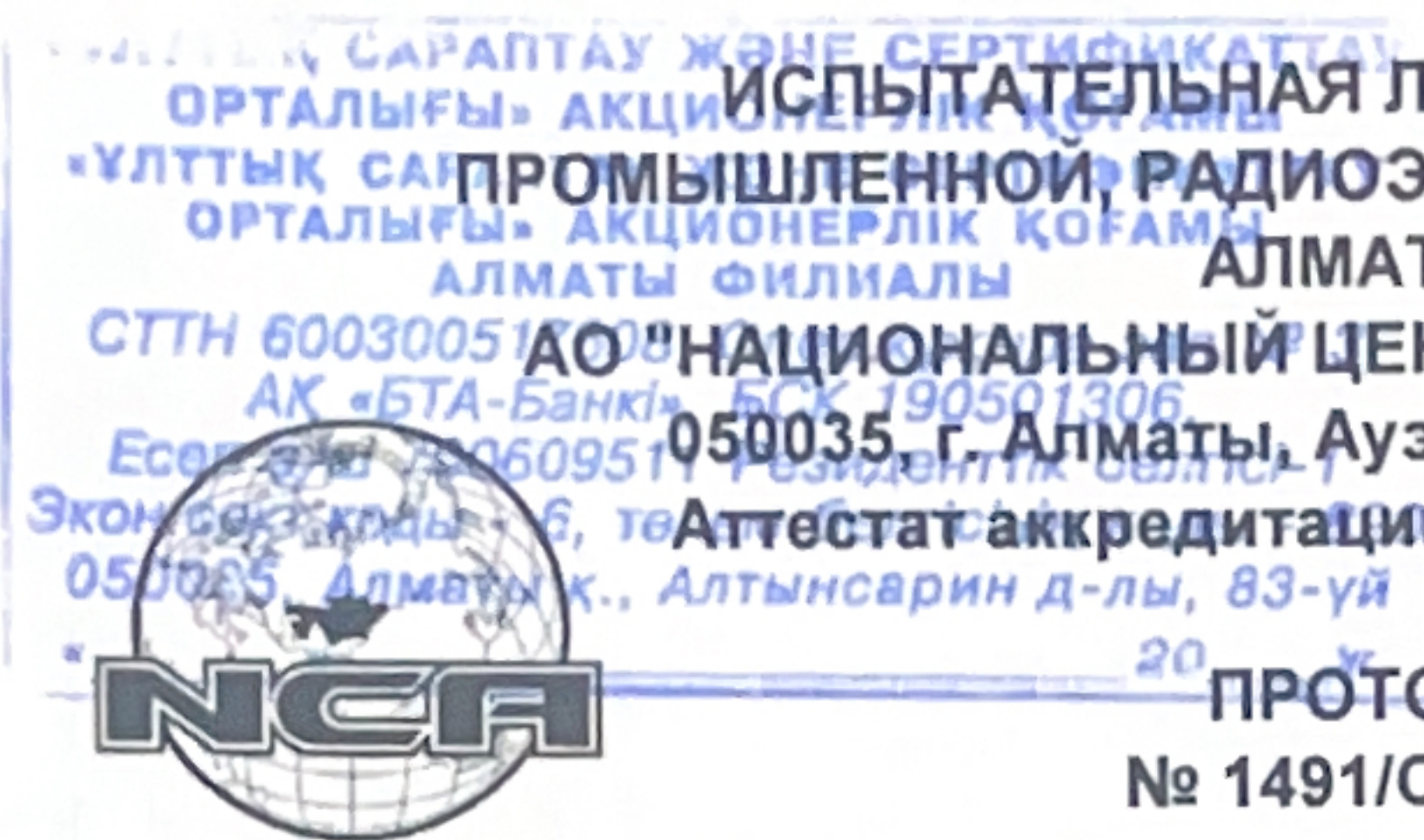




KZ.T.02.0498
TESTING

Основание для испытаний

Вид испытаний

Наименование продукции

Фирма, страна-изготовитель

Заказчик

(наименование, адрес, БИН)

Количество представленных
образцов продукции

НД на продукцию

Место проведения испытаний

Дата поступления образцов

Сроки проведения испытаний:

Условия проведения испытаний:

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ,
ПРОМЫШЛЕННОЙ, РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ И БЫТОВОЙ ПРОДУКЦИИ
АЛМАТИНСКИЙ ФИЛИАЛ
АО "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ЭКСПЕРТИЗЫ И СЕРТИФИКАЦИИ"
050035, г. Алматы, Ауэзовский район, мкр. 8, дом 83, корпус 2, 3
Аттестат аккредитации № KZ.T.02.0498 от "18" июня 2020 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 1491/С от "20" июня 2023 г.

Всего страниц: 2

Страница: 1

Акт отбора образцов ОПС Алматинского филиала АО "НаЦЭКС"
от "05" июня 2023 г.

Сертификационные испытания

Соединительные детали (фитинги) для труб из термопластов PP-R
торговой марки "Д comfort" для систем водоснабжения и отопления

ТОО "Комфорт сантехника", Республика Казахстан

ТОО "Комфорт сантехника", (БИН 160 540 012 627)

Алматинская обл., Талгарский р-н, Гульдалинский с.о.,

с. Гульдала, Учетный квартал 165, здание участок 1301

Тройник D-20 PP-R-20 - 4 шт.;

Отвод D-20,90° PP-R - 4 шт.

ТР РК 1202 от 17.11.2010 г., ТР РК №348 НҚ от 21.05.2021 г.,

ГОСТ 32415-2013

Лаборатория климатических и механических испытаний

06.06.2023 г.

07.06.2023 г. - 20.06.2023 г.

температура 21 °С

относительная влажность 68 %

атмосферное давление 693,7 мм.рт.ст.

Результаты испытаний:

Наименование показателей, единица измерения, НД на методы испытаний	Нормы по НД	Фактические значения
1	2	3
Внешний вид ГОСТ 32415-2013, п. 8.2; Визуально	Фитинги для соединения при помощи сварки изготавливают из PE, PP-H, PP-B, PP-R, PP-RCT, PB, PE-X, PE-RT. Фитинги должны иметь ровную и гладкую наружную внутреннюю поверхности. На поверхности фитингов не допускаются пузыри, трещины, раковины и посторон- ние включения. Окраска фитингов должна быть сплошной и равномерной.	PP-R Поверхности ровные и гладкие Пузыри, трещины, раковины и посторонние включения отсутствуют Окраска сплошная
Стойкость при внутреннем давлении, МПа ГОСТ ISO 1167-1-2013	Стойкость к внутреннему давлению фитин- гов из термопластов определяют при режимах испытаний, указанных в таблице: фитинги должны выдерживать без призна- ков разрушения в течении 1 часа испытания внутренним гидростатическим давлением 6,91 МПа при температуре 20+2 °С при начальном напряжении в стенке трубы 16,0 МПа	Выдерживает 7,0 МПа без признаков разрушения

Наименование показателей, единица измерения, НД на методы испытаний	Нормы по НД	Фактические значения
1	2	3
Маркировка ГОСТ 32415-2013, п. 8.2; Визуально	Маркировка фитингов производится на их наружной поверхности и содержит: - наименование или товарный знак изготовителя; - условное обозначение.	"Комфорт сантехника" Отвод PP-R-90°, Тройник PP-R-20
ТР РК №348-НҚ от 21.05.2021г. Визуально	Информация для потребителя на упаковке (таре), этикетке, ярлыке, документах, памятках (листах-вкладышах) по применению и текст в маркировке наносятся на казахском и русском языках. Информацию для потребителя располагают на каждой единице продукции в удобном для чтения (ознакомления) месте на упаковке (таре), этикетке, ярлыке, документах, памятках (листах-вкладышах, информационных листах). В информации для потребителя дополнительно может быть указано наименование (обозначение) документа по стандартизации, в соответствии с которым изготовлена (произведена) продукция. В информации для потребителя о продукции указывается наименование продукции.	Информация для потребителя на этикетке нанесена на государственном и русском языках Информация для потребителя расположена на удобном для чтения месте ГОСТ 32415-2013 Соединительные детали (фитинги) для труб из термопластов PP-R торговой марки "Д comfort" для систем водоснабжения и отопления

Начальник ИЛ СПРИБП

А.С Молдахметова

Ответственные исполнители:

Ведущий специалист ИЛ

Ә.М. Касымбеков

Протокол оформил:

Специалист I категории ИЛ

М.Е. Мамыков

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям!
Перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории строительной, промышленной, радиоэлектронной и бытовой продукции, НЕ ДОПУСКАЕТСЯ!