

Техническое задание

Арт. 81119

Наименование объекта закупки

Поручень опорный для санузла, комбинированный, без откидного механизма, пристенный, нержавеющей сталь, D32 мм

Цель закупки

Для оборудования объектов в целях обеспечения доступности МГН следующих категорий: опорники, колясочники, люди с нарушением зрения.

Рекомендован к применению ВОС, гос. программой "Доступная среда".

Технические характеристики

Описание объекта закупки	Изделие представляет собой эргономичное опорное устройство для адаптации санузла. Может устанавливаться как с левой, так и с правой стороны от унитаза. Для обеспечения высоких эксплуатационных характеристик поручень выполнен из нержавеющей труб, а цельнолитые окончания выполнены из твердого полиамида. Полиамид обладает стойкостью к повышенным нагрузкам, высокой износостойкостью, ударостойкостью, а также коррозионной и химической стойкостью. Сборка поручня осуществляется на месте с помощью соединительных втулок и резьбовых элементов, которые позволяют стыковать элементы поручня стык встык без зазоров, что обеспечивает травмобезопасные условия. Сборка осуществляется без применения профессиональных инструментов.
Требование к марке стали	С целью обеспечения коррозионной стойкости и высокой прочности изделия, поручень должен быть выполнен: - из трубы круглой, марки стали не ниже AISI 304 (08X18H10), толщиной не менее 1,5мм; - опорная пластин и заглушки для труб также должны быть изготовлены из стали марки не ниже AISI 304 (08X18H10). Для обеспечения высоких эксплуатационных характеристик, литые повороты должны быть выполнены из полиамида (РА6). Соединительные втулки должны быть выполнены из ПНД.
Требование к конструкции поручня	Конструктивно поручень представляет собой сборно-разборную конструкцию, состоящую из опорного двухуровневого поручня и опорной пластины.

	<p>Сборно-разборная конструкция двухуровневого поручня состоит из элементов металлических труб, в количестве 2х штук, соединённых посредством 2х поворотов. Для обеспечения высоких эксплуатационных характеристик и антикоррозийной стойкости трубы должны быть выполнены из стали марки не ниже AISI 304 (08X18H10), толщиной не менее 1,5мм. С целью обеспечения комфортных условий для людей всех категорий МГН диаметр трубы должен быть не менее 32мм. Для обеспечения возможности соединения трубы с окончаниями посредством резьбового элемента, по концам трубы должны быть приварены заглушки диаметром не менее 32мм, толщиной не менее 3мм, изготовленные из стали марки не ниже AISI 304 (08X18H10).</p> <p>Для обеспечения высоких эксплуатационных характеристик поворотные окончания должны быть выполнены из полиамида. Повороты должны быть диаметром не менее 35мм, габаритным размером не менее 80×80мм. Для обеспечения возможности соединения элементов поручня, закладная часть поворотного элемента должна быть оснащена соединительными гайками марки DIN 6334.</p> <p>Соединение элементов поручня должно осуществляться посредством соединительных втулок, внешним диаметром не более 35мм, внутренним не более 27мм, глубиной не менее 27мм, выполненной из ПНД, в количестве не менее 2х шт.</p> <p>Для обеспечения безопасности рук конструктивно поручень изготавливается из цельных труб. Не допускается сваривать поручни из обрезков труб и применять отдельные отводы.</p> <p>Для обеспечения прочного монтажа конструкции и стойкости к консольным нагрузкам опорная пластина должна быть выполнена из стали марки не ниже AISI 304 (08X18H10), толщиной не менее 3мм, габаритными размерами не менее 220мм в высоту и не менее 100мм в ширину.</p> <p>Крепление поручня к опорной пластине осуществляется разъемным соединением по средством винтов М8×40, в количестве не менее 2х штук.</p>
Требования к геометрическим размерам	<p>Поручни должны быть изготовлены промышленным способом и иметь следующие размеры с учетом опорной пластины: высота не менее 220мм, ширина не менее 100мм, глубина не менее 840мм.</p> <p>Ширина двухуровневого поручня должна быть не менее 176мм.</p>

	Допустимые отклонения по размерам: общая длина поручня: не более 10 мм, диаметр трубы: не более 1 мм, прямолинейность элементов: не более 1 мм.
Требования к поверхности	Поручень должен иметь зеркальную шлифованную поверхность.
Требования к элементам, обеспечивающим крепеж изделия к поверхностям	Крепление поручня к стене осуществляется посредством опорной пластины, изготовленной из марки, стали не ниже AISI304 (08X18H10), габаритными размерами не менее В×Ш: 220×100мм. В виду того, что поручни испытывают преимущественно консольную нагрузку, толщина пластины должна быть не менее 3 мм. Пластина должна иметь не менее 6-ти крепежных отверстий.
Требования к информационному обеспечению незрячих групп населения	Не установлены
Требование к цветовому исполнению	По согласованию с заказчиком
Требования к товарам/услугам/работам	Изделия должны быть новыми и выполнены с учетом действующих ГОСТ и СП.
Требования к исполнителю	Не установлены
Требования к результатам	Товар в полном объеме должен быть доставлен по адресу.

Комплектация

Поручень опорный для санузла, комбинированный, без откидного механизма, пристенный, нержавеющей сталь, D32 мм – 1 шт.

Паспорт изделия – 1 шт.

Сроки

Поставка до XX.XX.20XX

Гарантия качества

Гарантийные обязательства не менее 2 х лет

Особые условия
