

Условия

PLUVIUM

английский



Наш долг: совершенство

СОДЕРЖАНИЕ

1. Информация об изделии и его технические характеристики
 - 1.1. Таблица технических характеристик
 - 1.2. Таблица расходов
 - 1.3. Упаковка
 - 1.3.1. Душ на поддоне
 - 1.3.2. Поддон для душа на поддоне
 - 1.4. Общие размеры
2. Контрольный список проверки качества
3. Имеющиеся сертификаты на изделие, производственный процесс и системы, применяемые в компании
4. Гарантийное свидетельство
 - 4.1. Общие положения
 - 4.2. Ограничения
 - 4.3. Исключения
5. Стандарт проектирования и общие характеристики
6. Схема
7. Рекомендации
 - 7.1. Упаковка
 - 7.2. Хранение
 - 7.3. Транспортирование
 - 7.4. Руководство по установке и запуску изделия
 - 7.5. Техническое обслуживание
8. Таблица ошибок
9. Таблица "Что делать и чего не делать"



1. Информация об изделии и его технические характеристики

1.1. Таблица технических характеристик



Душ Pluvium

Новый душ имеет элегантный и современный внешний вид благодаря минималистской конструкции и высокому качеству применяемых материалов. Разработан с целью обеспечения наибольшего удобства и расслабления.

- Дождевая система: распыливаемая вода создает расслабляющий эффект.
- Регулируемый разбрызгиватель: для большего удобства пользователя и лучшего использования воды.
- Однорукояточный регулятор смешения горячей и холодной воды для большего удобства пользователя.
- Разбрызгиватель с системой предотвращения образования накипи обеспечивает большую долговечность.
- Опционный поддон для душа идеального дополнения устройства.

Технические характеристики

- Изготовлен из нержавеющей стали AISI-316 SATIN.
- Дерево табебуйи.
- Регулируемый разбрызгиватель, выполненный из хромированной латуни с системой предотвращения образования накипи.
- Однорукояточный смеситель, выполненный из хромированной латуни.
- Фиксация к полу с помощью четырех винтов.
- Система ограничения расхода.

Код	ОПИСАНИЕ
43432	Душ PLUVIUM
43434	Поддон для душа PLUVIUM
43583	Комбинация душ PLUVIUM + поддон для душа PLUVIUM

1.2. Таблица расходов

РАСХОД ВОДЫ:				
Без системы ограничения расхода воды				
Давление	1 бар	2 бар	3 бар	3,5 бар
Горячая и холодная	6,8 л/мин	10 л/мин	12,8 л/мин	14,4 л/мин
Только холодная	6,4 л/мин	9,6 л/мин	12,4 л/мин	13,2 л/мин
Только горячая	6,4 л/мин	9,6 л/мин	12,4 л/мин	13,2 л/мин
С системой ограничения расхода воды				
Давление	1 бар	2 бар	3 бар	4 бар
Горячая и холодная	4,4 л/мин	6 л/мин	7,6 л/мин	8,8 л/мин
Только холодная	4 л/мин	5,6 л/мин	7,2 л/мин	8,4 л/мин
Только горячая	4 л/мин	5,6 л/мин	7,2 л/мин	8,4 л/мин

Примечание: Мы рекомендуем использовать систему ограничения расхода воды только когда давление потока превышает 3 бара. Если давление ниже, нет необходимости использования системы ограничения. (См. узел распылителя на странице 13).

Малый расход воды и правильный эффект



Высокое потребление



Низкий расход



1.3. Упаковка

1.3.1. Душ на поддоне

РАЗМЕРЫ НА ПОДДОНЕ (мм)	ОБЪЕМ (м ³)	УПАКОВОК НА ПОДДОНЕ
1200x1000x2450	2,94	15

РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ (мм)	ОБЪЕМ (м ³)
340x220x2190	0,16

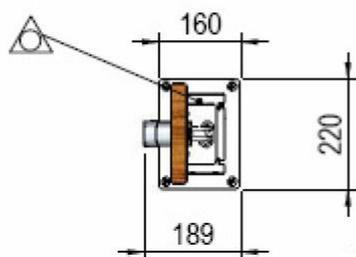
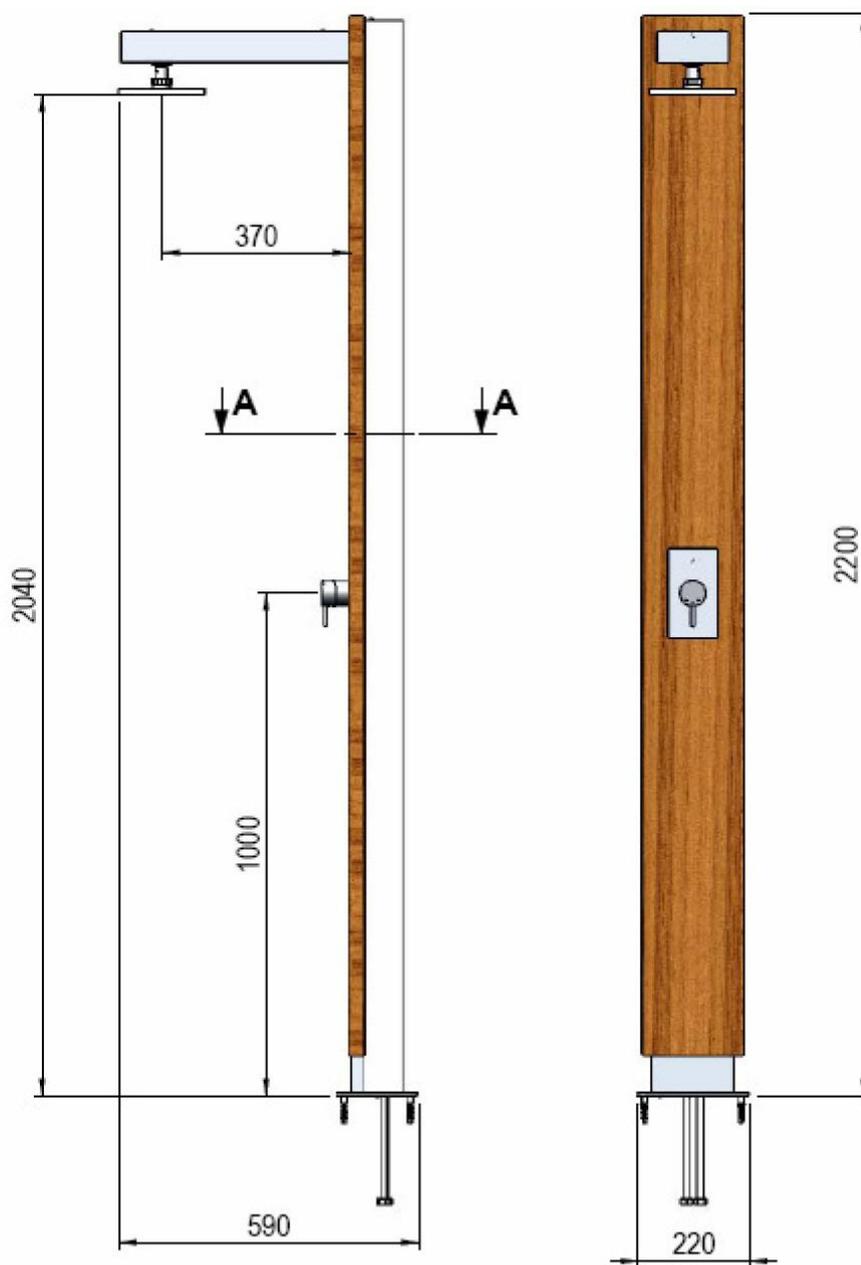
1.3.2. Поддон для душа на поддоне

РАЗМЕРЫ НА ПОДДОНЕ (мм)	ОБЪЕМ (м ³)	УПАКОВОК НА ПОДДОНЕ
1200x800x1700	0,68	49

РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ (мм)	ОБЪЕМ (м ³)
750x750x50	0,28

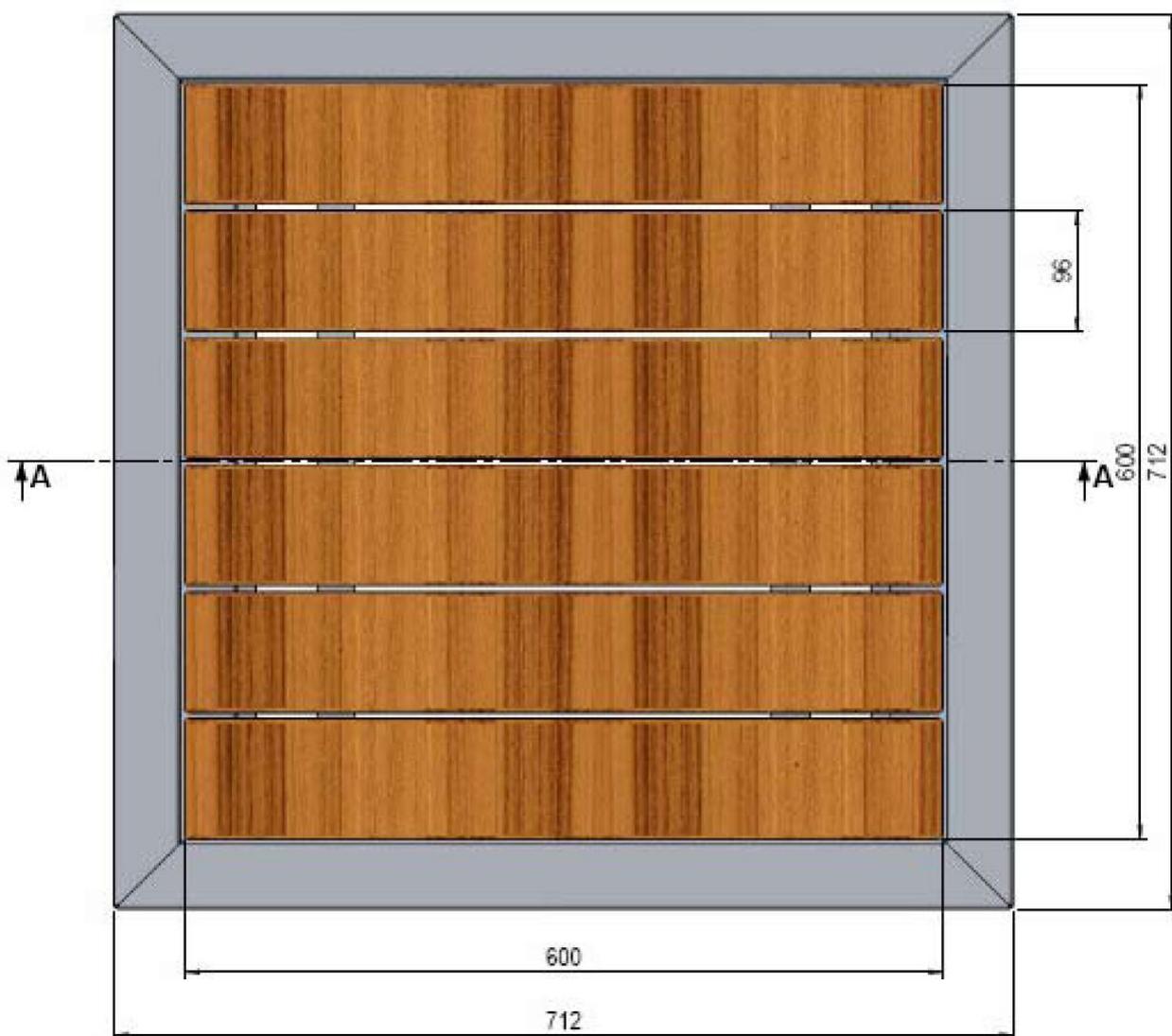
1.4. Общие размеры (мм)

Душ (Код 43432)



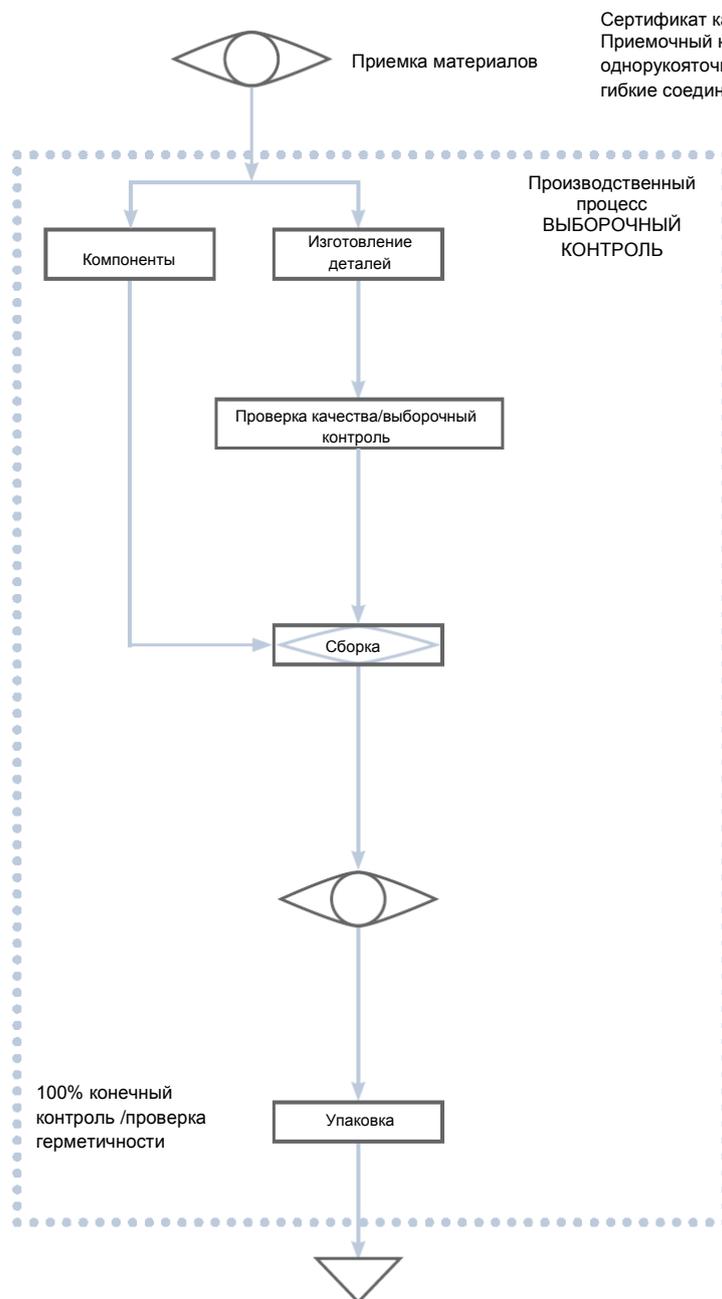
СЕЧЕНИЕ АА

Поддон для душа (Код 43434)



2. Контрольный список проверки качества

КОНТРОЛЬНЫЙ СПИСОК ПРОВЕРКИ КАЧЕСТВА



Сертификат качества:
 Приемочный контроль: Панель,
 однорукоятный смеситель, распылитель,
 гибкие соединитель, дерево

Производственный процесс
ВЫБОРОЧНЫЙ КОНТРОЛЬ

100% конечный контроль / проверка герметичности

	Технологическая операция
	Операция самопроверки
	Контроль
	Склад

METALAST S.A.U ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО:

Душ PLUVIUM, изготовленный METALAST S.A.U. был разработан в соответствии со стандартами METALAST S.A.U.

Последние включают:

- Контрольные точки и необходимые испытания в обеспечение соответствия изделия в соответствии с требованиями, устанавливаемыми правилами ISO 9001:2000 в отношении:

- Изготовления изделия.

- Анализа и совершенствования изделия.

- Каждый собранный душ проверяется на герметичность, и выполняется его внешний осмотр.

Подпись

Менеджер по контролю качества. Metalast, S.A.U.

3. Имеющиеся сертификаты на изделие, производственный процесс и системы, применяемые в компании.



4. Гарантийное свидетельство

4.1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

4.1.1. В соответствии с данными положениями продавец гарантирует, что изделия, которые он продает, не имеют каких-либо производственных дефектов, воздействующих на их соответствие или годность к использованию, для которого они разработаны.

4.1.2. Гарантийный период: три года гарантии с даты покупки пользователем или конечным покупателем. Гарантия покрывает: материалы и качество изготовления; она НЕ покрывает: стоимость доставки, стоимость переезда ремонтного персонала или любые другие затраты, являющиеся следствием действий, выполняемых в соответствии с претензиями.

4.1.3. Применение гарантии будет реализовываться через дистрибьютора или торговую точку, авторизованную им, имеющуюся на момент выявления дефекта.

4.1.4. Чтобы воспользоваться гарантией, покупатель должен быть в состоянии подтвердить факт покупки и дату доставки изделия.

4.1.5. Чтобы воспользоваться гарантией, пользователь должен в точности следовать инструкциям по техническому обслуживанию и установке изделия, установленным производителем.

4.1.6. Если прошло более 6 месяцев с момента приобретения изделия покупателем и имеется претензия на несоответствие изделия, покупатель должен подтвердить происхождение и существование дефекта.

4.1.7. Детали, заменяемые или ремонтируемые в соответствии с данной гарантией, не продлевают гарантийный период на изделие; он будет продлен только для рассматриваемой детали.

4.1.8. Данные условия гарантии могут быть изменены или расширены только положениями, отраженными в условиях договора продажи.

4.1.9. Данная гарантия не нарушает прав потребителя, установленных законом.

4.2. ОГРАНИЧЕНИЯ

4.2.1. Настоящая гарантия будет применима только в рамках тех продаж потребителям, где под «потребителем» подразумевается лицо, приобретающее Изделие для целей, не попадающих в сферу его или ее профессиональной деятельности.

4.2.2. Гарантия не распространяется на нормальный износ вследствие использования изделия.

4.2.3. В дереве могут появляться небольшие трещины, изменения цвета и коробление. См. раздел по содержанию дерева, направленному на предотвращение подобных явлений.

4.2.4. Дефекты изделия, вызванные только и исключительно дефектами материалов и/или качества работы, покрываются гарантией. Гарантия не распространяется на случаи, в которых Изделие: (i) неправильно эксплуатировалось; (ii) было установлено, отремонтировано, подвергнуто техническому обслуживанию или манипуляциям лицами, не уполномоченными на это или (iii) было отремонтировано или подвергнуто техническому обслуживанию с использованием неоригинальных деталей. Дефекты, вызванные случайным или неверным использованием, выходят за рамки настоящей гарантии.

4.2.5. Когда несоответствие Изделия является следствием неправильной установки или запуска, настоящая гарантия будет действовать только если эта установка или запуск включены в договор продажи Изделия и выполнялись продавцом или под его ответственность.

4.3 ИСКЛЮЧЕНИЯ

Из гарантии исключены дефекты или повреждения, вызванные:

- Небрежностью или недобросовестностью при установке, обращении, транспортировке и эксплуатации.
- Недостаточным или ненадлежащим обеспечением условий окружающей среды и, ненадлежащим выполнением технического обслуживания изделия или аксессуаров.
- Полной или частичной модификацией изделия без письменного разрешения производителя.
- Форс-мажорными обстоятельствами, такими как пожар, мороз, наводнение, молния или любыми другими непредвиденными катастрофическими событиями любого происхождения.
- Внешними причинами или причинами, выходящими за рамки использования изделия, как например, хранением изделия на улице или в крытых помещениях вместе с химическими продуктами, когда могут возникнуть неблагоприятные условия окружающей среды.
- Проливом химических реагентов или продуктов на изделие.
- Любыми другими обстоятельствами, которые, хотя и не включены в данные пункты, могут быть исключены, как не относящиеся к материалам или процессу изготовления изделия.

5. Стандарт проектирования и общие характеристики

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

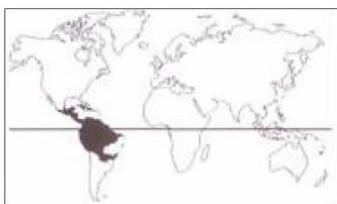
- Изготовлен из нержавеющей стали AISI-316 SATIN.
- Дерево табебуйи:
 - Дерево для внешних или влажных мест
 - Плотность: очень плотное 050 кг/см.
 - Стабильность размеров: очень стабильно.
 - Твердость: очень твердое, 8.5 (Monnin).
 - Долговечность: очень долговечное.
- Разбрызгиватель из хромированной латуни:
 - Регулируемый.
 - Система противодействия образованию накипи.
- Клапан хромированного однорукояточного смесителя.
- Крепление к полу четырьмя винтами.
- Система ограничения расхода.

Дерево табебуи

Наименование:

Научное: *Tabebuia spp*;
 Английское: Ipé;
 Lapacho.

Происхождение:



Описание дерева:

- Заболонь: Желтовато-белая.
- Сердцевина: Темно-коричневая с весьма характерным зеленоватым оттенком.
- Волокно: прямое с частым переплетением или с большим числом переплетений
- Зерно: От мелкого до среднего.

Физические свойства:

- Очевидная плотность при влажности 12%
 1.050 кг/м^2 кг/м очень тяжелое дерево
- Размерная стабильность
- Коэффициент объемного сжатия
 0.41% стабильное дерево
- Твердость (Моррис)
 8.5 очень твердое дерево

Механические свойства:

- Сопротивление статическому изгибу
 1750 кг/см^2
- Модуль упругости
 $200,000 \text{ кг/см}^2$
- Сопротивление сжатию
 890 кг/см^2

Долговечность:

Очень высокая.

Пропитываемость:

Заболонь: средняя пропитываемость
 Сердцевина: низкая пропитываемость.

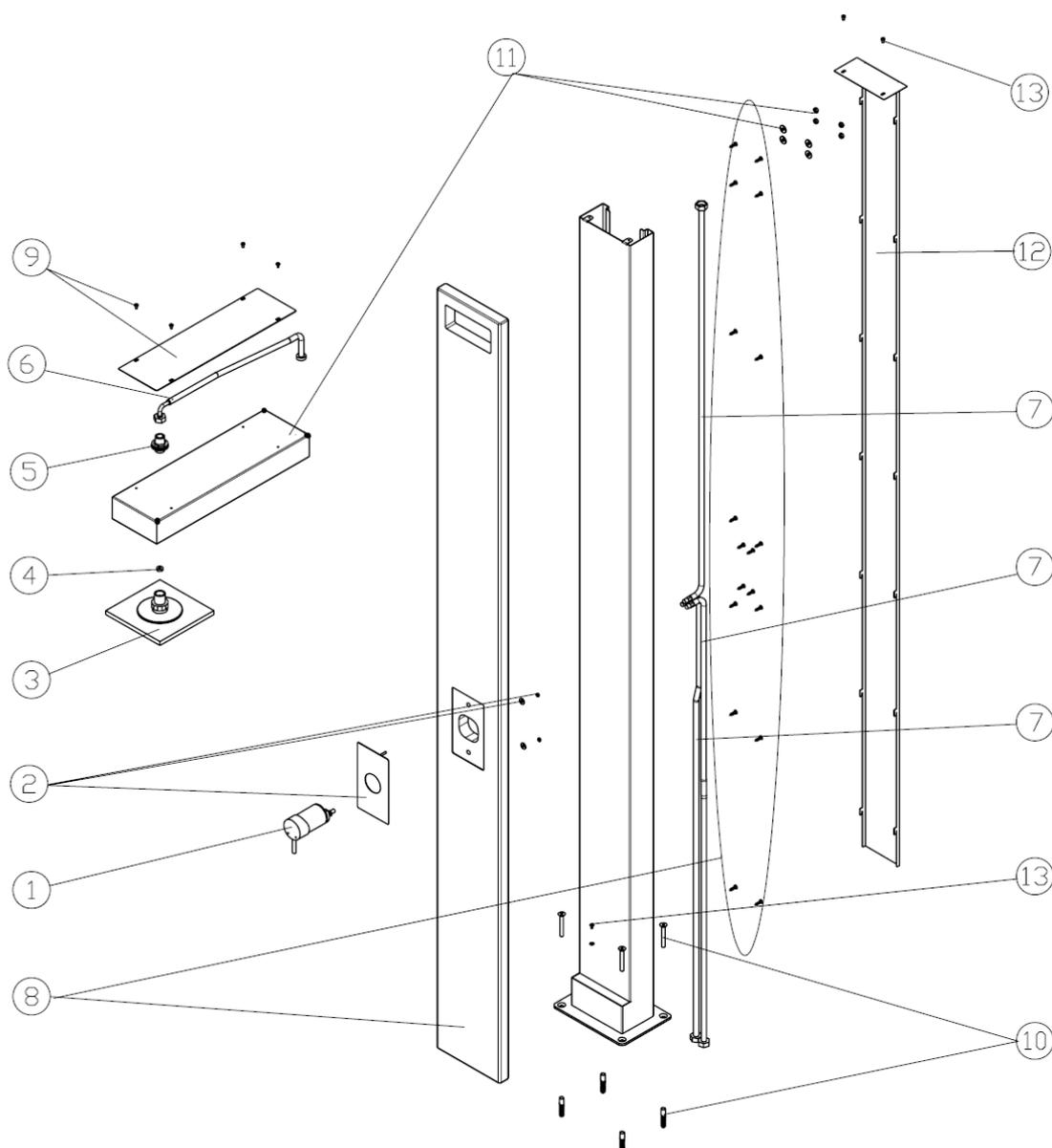
Механизация:

- Пилка: Без проблем, за исключением твердости. Быстрое затупление.
- Сушка: Медленная. Небольшой риск деформаций и трещин.
- Строгание: сложное вследствие его твердости и риска отталкивания. Рекомендуется выполнять строгание очень медленно.
- Приклеивание: танины затрудняют приклеивание.
- Сколачивание и скручивание: вследствие его твердости рекомендуется, чтобы вначале были просверлены отверстия
- Поверхностная обработка: отложение резины могут препятствовать прилипанию лака.

Применение:

Уличная мебель и точные столярные изделия. Используемые на улице столярные изделия, двери и окна. Сборные столярные изделия, используемые в помещении и на улице.

6. Схема



№	КОД	ОПИСАНИЕ	№	КОД	ОПИСАНИЕ
1	4401043201	ОДНОРУКОЯТОЧНЫЙ СМЕСИТЕЛЬ	8	4401043208	ДЕРЕВЯННЫЙ ДЕКОРАТИВНЫЙ ЭЛЕМЕНТ
2	4401043202	ДЕКОРАТИВНЫЙ ЭЛЕМЕНТ	9	4401043209	ПОКРЫШКА КРОНШТЕЙНА
3	4401043203	РЕГУЛИРУЕМЫЙ РАЗБРЫЗГИВАТЕЛЬ	10	4401043210	КРЕПЕЖ КОРПУСА
4	4401043204	ОГРАНИЧИТЕЛЬ РАСХОДА	11	4401043211	КРОНШТЕЙН ДУША
5	4401043205	СТЕНОВОЕ КРЕПЛЕНИЕ	12	43432R0200	ЗАДНЯЯ КРЫШКА
6	4401043206	ГИБКИЙ СОЕДИНИТЕЛЬ 500 ММ	13	70206R04008	ВИНТ DIN-85 М 4Х8
7	4401043207	ГИБКИЙ СОЕДИНИТЕЛЬ 1100 ММ			

7. Рекомендации

7.1. УПАКОВКА

Душ Pluvium поставляется в необходимом образе упакованной и герметизированной картонной коробке, на которой нанесены информационные знаки по ориентированию и укладке, призванные обеспечить правильное хранение душа.

Несоблюдение инструкций по хранению может привести к повреждению изделия.

7.2. ХРАНЕНИЕ

Храните душ Pluvium в месте, которое защищено от воздействия плохой погоды и в котором нет высокой влажности.

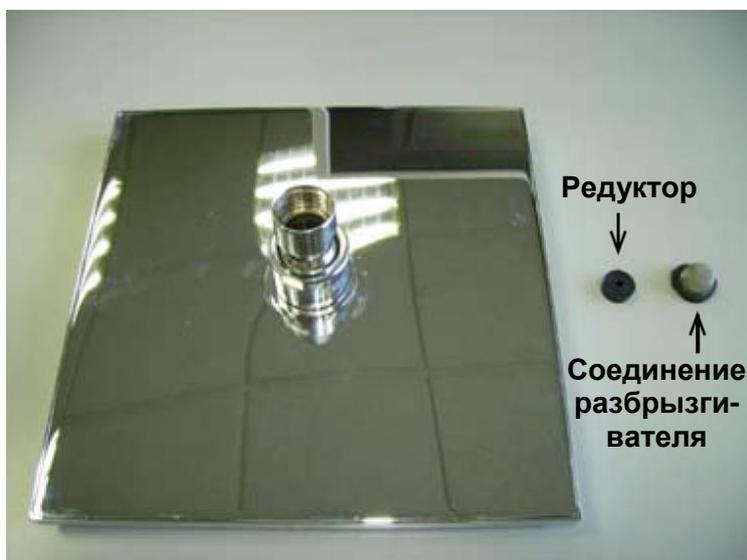
Не держите картонную коробку во влажных условиях в течение долгого периода времени, поскольку это может привести к короблению внизу поддона.

7.3. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Транспортирование коробок с душем Pluvium должно осуществляться на соответствующем образом обвязанных поддонах.

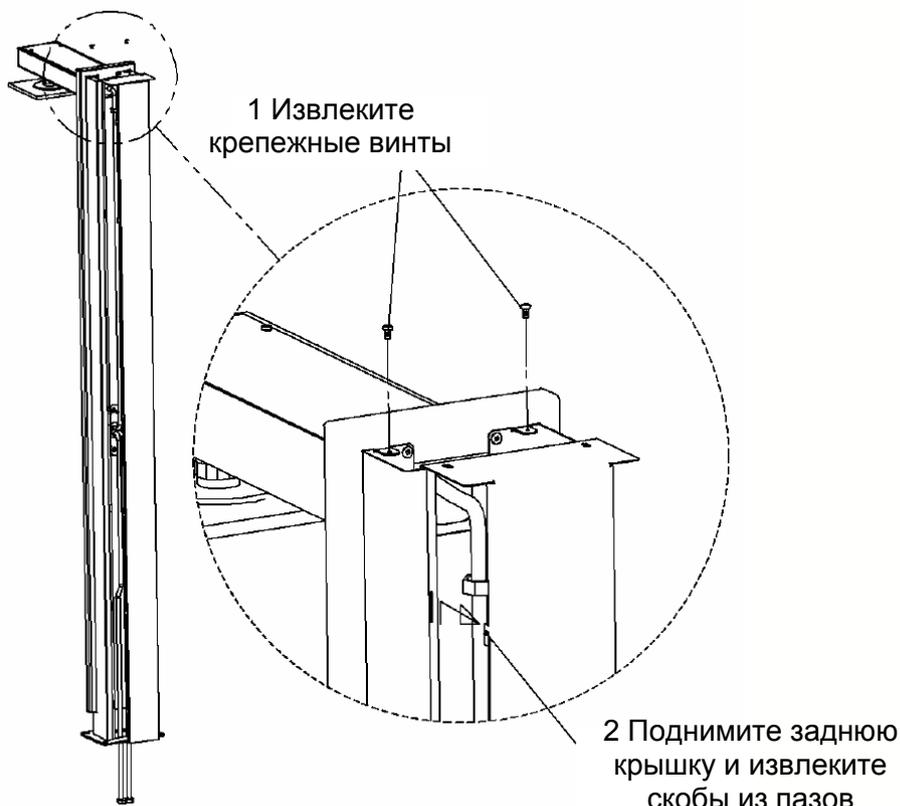
Распакуйте душ, когда он будет доставлен к месту установки. Если это невозможно, с душем следует обращаться с большой осторожностью. Любое трение, удар или контакт может повредить поверхность, что приведет к нарушениям внешнего покрытия.

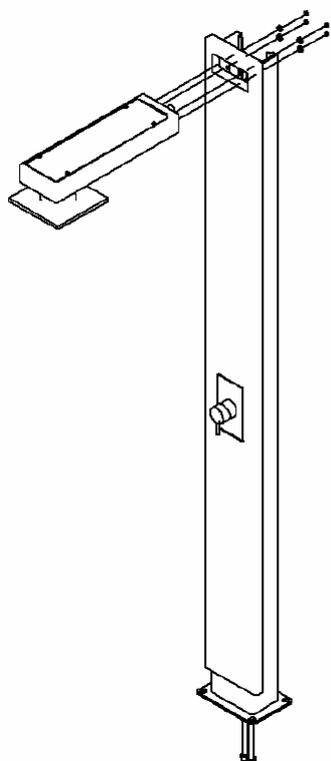
7.4. РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ И ЗАПУСКУ ИЗДЕЛИЯ



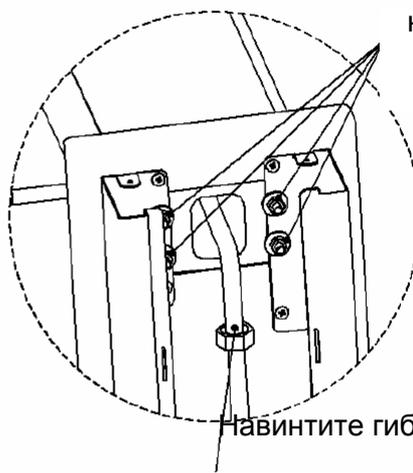
Разбрызгиватель

- 1 - Отсоедините разбрызгиватель от кронштейна.
- 2 - Извлеките соединитель разбрызгивателя.
- 3 - Добавьте ограничитель расхода.
- 4 - Установите на место соединитель разбрызгивателя.
- 5 - Навинтите разбрызгиватель на кронштейн.

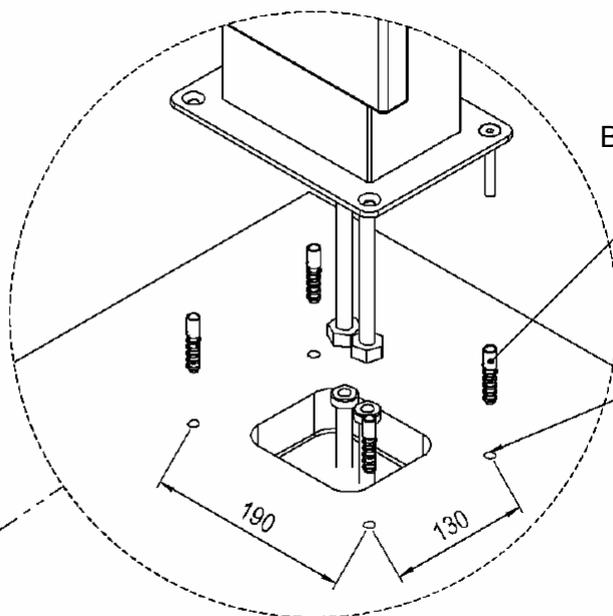
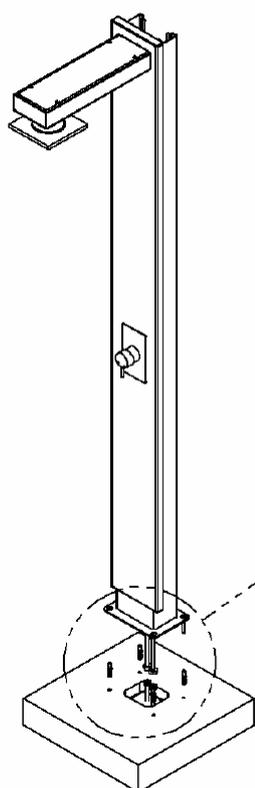




Вложите шайбу и
наверните гайку
на резьбу

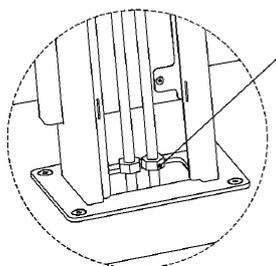
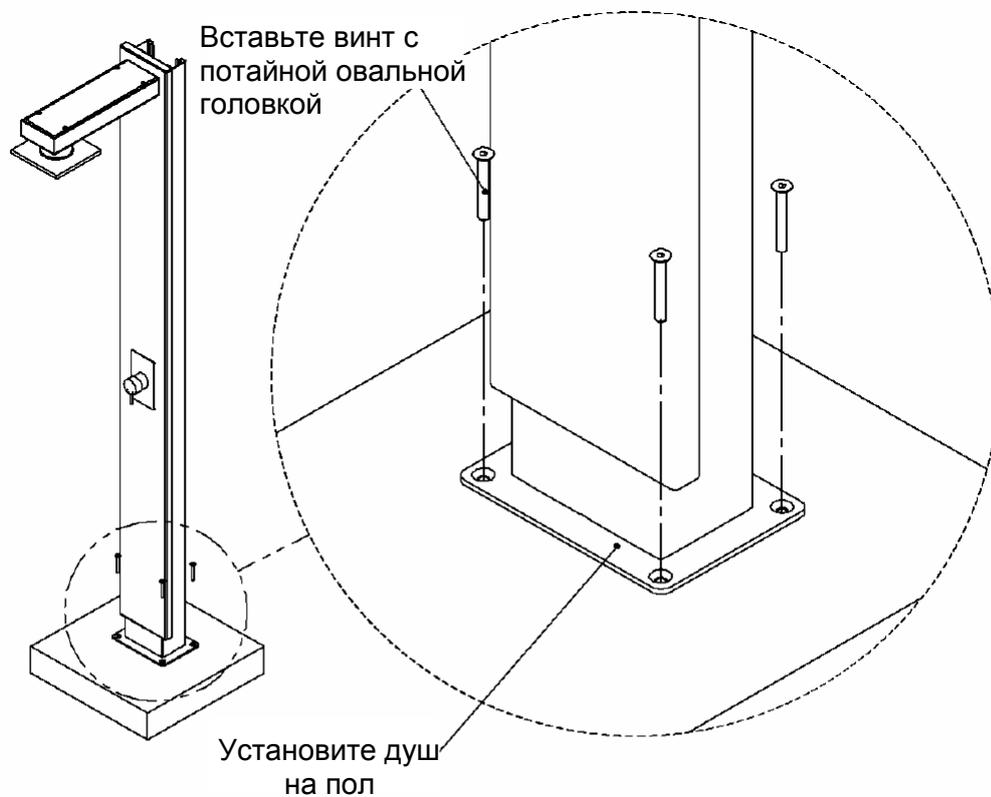


Навинтите гибкий соединитель

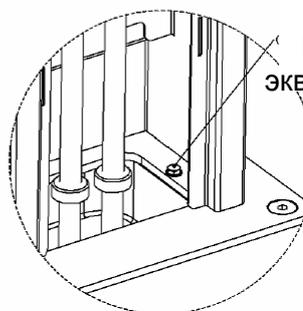


Вставьте в отверстие
роллплаг

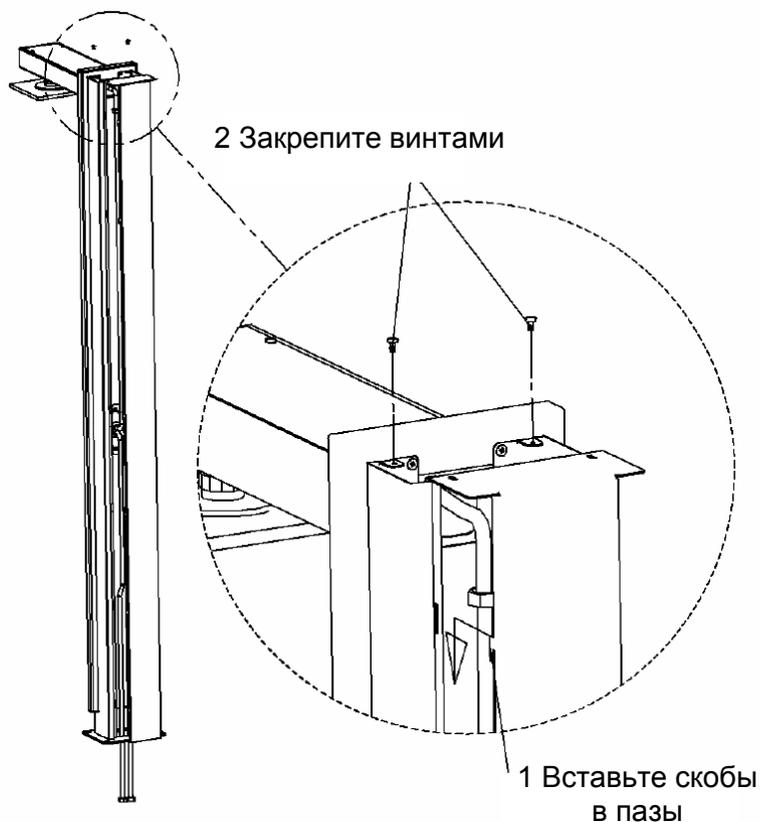
Сделайте
отверстия $\varnothing 10$ для
роллплагов M08S



Соедините гибкие соединители душа с резьбовыми точками подключения в полу



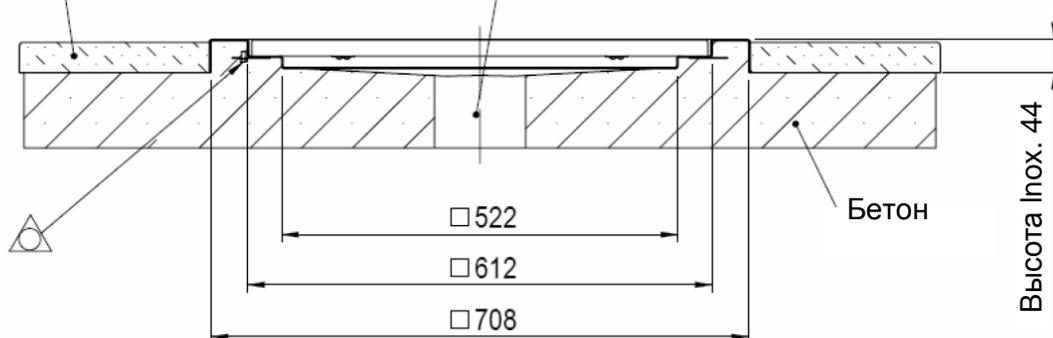
Подсоедините эквипотенциальный кабель



Сборка поддона

Плитка

Сделайте слив для
50 л/мин



7.5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Нержавеющая сталь:

- 1.- Должна выполняться регулярная очистка чистой водой или с использованием чистящего средства для нержавеющей стали типа SATIN, так часто, как вы полагаете необходимым.
- 2.- Вблизи нержавеющей стали не следует выполнять операции с химическими продуктами, чтобы исключить высокие концентрации химикатов и образования пятен вследствие проливов.
- 3.- Проверяйте, что нет отложения пыли, солей, бетона, грязи, отсутствует контакт с другими металлами (прежде всего, железом), поскольку это усилит процесс коррозии.
- 4.- В крытых плавательных бассейнах будет большая концентрация коррозионных паров от химических продуктов, также важно очищать душ чаще.
- 5.- В предугадываемых случаях должно быть выполнено хорошее соединение с эквипотенциальным током плавательного бассейна, чтобы обеспечить хорошую изоляцию и продление срока службы изделия.

Дерево табебуйи:

Каждые 6 месяцев наносите натуральные масла, которые имеют ультрафиолетовые фильтры, на дерево табебуйи, чтобы:

- Поддерживать уровень содержания натуральных защитных масел в дереве.
- Восстановить исходные качества дерева: цвет, яркость и текстуру.
- Защитить дерево от ультрафиолетовых лучей солнца.
- Защитить дерево от пыли и грязи.
- Облегчить использование и техническое обслуживание.

8. Таблица ошибок

ПРОБЛЕМА	РЕШЕНИЕ
Вода не течет	1 Убедитесь, что душ подключен к системе водоснабжения 2 Проверьте клапан подачи воды
Душ смещается	Проверьте крепеж душа
Двигается кронштейн	Проверьте крепеж между кронштейном и корпусом
Протечка в соединениях	1 Убедитесь, что разъемы соединены 2 Проверьте затяжку соединений
Малый расход	Проверьте таблицу расходов и использование ограничителя

9. Таблица «Что делать и чего не делать»

	ДЕЛАТЬ	НЕ ДЕЛАТЬ
Транспортирование и хранение	<p>Проверьте упаковку и соответствие указаниям по укладке.</p> <p>Всегда перевозите душ в его коробке.</p>	<p>Не оставляйте коробку на улице или во влажных местах.</p> <p>Не перемещайте душ волоком.</p>
Установка	<p>Устанавливайте на совершенно плоской поверхности.</p> <p>Рабочее давление 5 бар.</p>	<p>Не подсоединяйте душ напрямую к системе водоснабжения, в которой давление превышает 5 бар.</p>
Пуск	<p>Следуйте инструкциям в руководстве по установке для душа.</p>	<p>Не подсоединяйте подачу воды к душу иначе, чем это указано в руководстве.</p>
Техническое обслуживание	<p>Регулярно очищайте нержавеющую сталь.</p> <p>Наносите натуральное масло с ультрафиолетовых фильтром каждые 6 месяцев.</p>	<p>Не превышайте максимальное давление в душе.</p> <p>Не используйте химические продукты высокой концентрации, поскольку они могут повредить компонентам душа.</p>

Мы оставляем за собой право полностью или частично изменять характеристики наших изделий или содержание данного документа без предварительного уведомления.