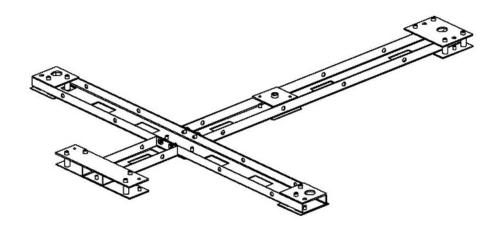


Рама монтажная

PERCo-RF-16

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ







Рама монтажная PERCo-RF-16

Инструкция по монтажу



1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Рама монтажная *PERCo-RF-16* (далее – *paмa*) предназначена для установки на ней любой модификации турникета полноростового *PERCo-RTD-16* с целью повышения качества монтажа турникета и, соответственно, надежности его работы в процессе эксплуатации.

Рама в стандартном комплекте поставки упакована в транспортировочный ящик, габаритные размеры ящика - 174×48×27 см, вес ящика (брутто) – не более 37 кг.

Раму в упаковке предприятия-изготовителя допускается транспортировать только закрытым транспортом (в железнодорожных вагонах, в контейнерах, в закрытых автомашинах, в трюмах, на самолетах и т.д.). При транспортировании допускается штабелировать только однотипные ящики до десяти рядов в горизонтальном положении.

Хранение рамы допускается в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от —40°C до +50°C и относительной влажности воздуха до 98% при отсутствии в них паров кислот, щелочей и газов, вызывающих коррозию.

Габаритные размеры рамы монтажной в сборе (см. рис. 1):

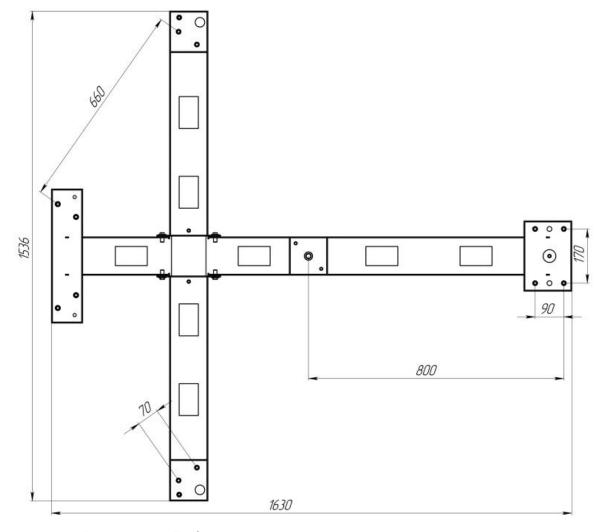


Рисунок 1. Габаритные и установочные размеры рамы

2 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Основное оборудование: каркас 1, <i>шт.</i>	1
каркас 2, <i>шт.</i>	
Сборочно-монтажные принадлежности: болт M8×20, <i>шт.</i>	6
шпилька М8×120, <i>шт.</i>	
шайба 8 (увеличенная), <i>шт.</i>	6
болт M10x50 ¹ , <i>шт.</i>	12
винт M16x60 ¹ , <i>шт.</i>	1
шайба 10 ¹ , <i>шт.</i>	12
шайба 16 ¹ , <i>шт.</i>	1
Эксплуатационная документация:	
инструкция по монтажу, <i>экз.</i>	1
Упаковка:	
ящик транспортировочный, <i>шт.</i>	1

.

 $^{^{1}}$ Крепеж, предназначенный для установки турникета на монтажную раму.

3 ПОРЯДОК МОНТАЖА

При сборке и установке рамы рекомендуется выполнять работы силами не менее двух человек.

Для заливки фундаментной площадки рекомендуется использовать бетон с группой прочности не ниже *B22,5*.

Для монтажа рамы понадобятся следующие инструменты:

- ключи рожковые *S13*;
- уровень строительный.

При монтаже рамы рекомендуется придерживаться следующей последовательности действий:

- 1. Распакуйте раму и проверьте комплект поставки.
- 2. Подготовьте фундаментную площадку с габаритами 2000×1700 мм глубиной 200-250 мм, установив по периметру опалубку и сориентировав ее положение в соответствии с планировкой пропускного пункта. Площадку необходимо выровнять, отсыпать гравием, песком и утрамбовать.
- 3. Соберите раму монтажную в соответствии с рис. 2.
- 4. На раме дополнительно рекомендуется через отверстия Ø16 мм в вертикальных стенках каркаса 1 и каркаса 2 вставить и симметрично закрепить горизонтальные отрезки арматуры длиной 600-700 мм.
- 5. Собранную раму установите на подготовленную фундаментную площадку, сориентируйте ее положение в соответствии с планировкой на технологических подкладках толщиной не менее 50 мм (выровняйте положение относительно опалубки с учетом уровня заливки).
- 6. Проверьте горизонтальность установки рамы по точкам крепления турникета и при необходимости выровняйте ее, используя прокладки и шпильки из комплекта монтажных принадлежностей; максимальное допустимое отклонение рамы от горизонтальной плоскости составляет 1,5 мм.
- 7. Зафиксируйте положение рамы относительно фундаментной площадки, используя Г-образные технологические шпильки и отверстия в каркасе 1 и каркасе 2 (в комплект поставки технологические шпильки не входят); перед заливкой площадки рама должна быть зафиксирована от возможного смещения в любом направлении.
- 8. Проложите при необходимости кабельные каналы в соответствии со схемой прокладки кабелей турникета (см. *«Руководство по эксплуатации турникета роторного полноростового PERCo-RTD-16»*) и планировкой проходной;
- 9. Закрепите кабельный канал относительно рамы монтажной; оконцовки канала должны располагаться выше уровня заливки; в канале рекомендуется заранее проложить шнуры для протягивания кабелей. За габариты фундаментной площадки канал выводится в соответствии с планировкой пропускного пункта.
- 10.Выполните заливку фундаментной площадки до уровня верхней поверхности резьбовых втулок, как показано на рис. 3.



Внимание!

- Перед заливкой рамы бетоном все резьбовые отверстия рамы (точки крепления турникета) необходимо заглушить болтами (из комплекта поставки) для предотвращения попадания в эти отверстия бетона.
- Если установочная поверхность предполагает дополнительное покрытие, например, плиткой заливка выполняется ниже по уровню с учетом толщины плитки и клеящего раствора.
- 11. При заливке контролируйте заполнение всего объема фундаментной площадки, включая объемы под рамой. Выдержка залитой площадки перед началом монтажа определяется климатическими условиями и маркой бетона.

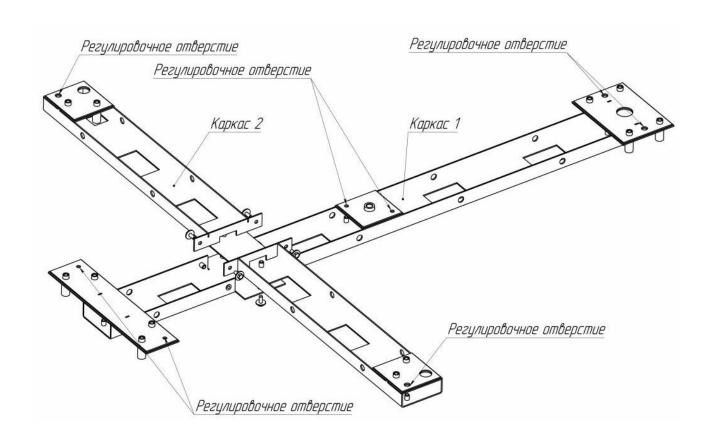


Рисунок 2. Схема сборки рамы.



Рисунок 3. Схема установки и заливки рамы

ООО «ПЭРКо»

Call-центр: 8-800-333-52-53 (бесплатно)

Тел.: (812) 247-04-57

Почтовый адрес: 194021, Россия, Санкт-Петербург, Политехническая улица, дом 4, корпус 2

Техническая поддержка:

Call-центр: 8-800-775-37-05 (бесплатно)

Тел.: (812) 247-04-55

system@perco.ru - по вопросам обслуживания электроники

систем безопасности

turnstile@perco.ru - по вопросам обслуживания турникетов и

ограждений

locks@perco.ru - по вопросам обслуживания замков

soft@perco.ru - по вопросам технической поддержки

программного обеспечения

www.perco.ru

Утв. 29.08.2016

Кор. 10.04.2018

Отп. 12.04.2018



www.perco.ru

тел: 8 (800) 333-52-53