



производителя и Правилами по охране труда при работе на высоте, действующими на территории РФ или же нормативными документами, действующими на территории государства, где используются указанные СИЗ.



Анкерное устройство типа А  
для установки на профнастил

VPRO A312



Анкерное устройство типа А  
для установки на профнастил

VPRO A311

Максимальное число пользователей: 2

СИЗ от падения с высоты

Температурный режим эксплуатации: от - 50 до +50 °C.

Срок хранения и службы не ограничен при соблюдении условий хранения и эксплуатации

Хранить при +5 до +30 °C.

Товар включен в перечень не имеющих противодействия к работе на высоте!

Гарантия 5 лет с даты продажи

ТУ 25.69.39-007-84707976-2018

Изготовитель: ООО "Вентопро-

Россия, г.о. Истра,

д. Лешково, вид. 222, помещ. 1

Дата изготовления:

Серийный номер:

TP TC 019/2011

ГОСТ ЕМ 785-2018

ГОСТ ЕМ 16415-2015А

СДЕЛАНО В РОССИИ

TP TC 019/2011

ГОСТ ЕМ 785/2018

ГОСТ ЕМ 16415-2015А

СДЕЛАНО В РОССИИ

направленный на освоение техник проведения спасательных работ для их применения в случае необходимости.

При установке анкерных точек в поверхность с коррозионным растескиванием используйте анкерные устройства из нержавеющей стали.

**Внимание!** Не используйте вместе болты, гайки, шайбы и анкерные устройства из разных материалов.

Прочность анкерного устройства зависит от качества поверхности, в которую он установлен, и от качества установки. **Внимание!** Прочность анкера существенно снижается при установке в мягкую породу. В некоторых случаях необходимо использовать более длинные анкеры или анкеры другого типа и проводить испытания прочности непосредственно в месте установки.

**Внимание!** ООО "ВЕНТОПРО" не несет ответственность за неправильную установку анкерных устройств пользователем.

#### Установка и демонтаж

Перед установкой необходимо проверить состояние профнастила или сендвич-панелей и прочность соединения между листами и структурными элементами (стропилами).

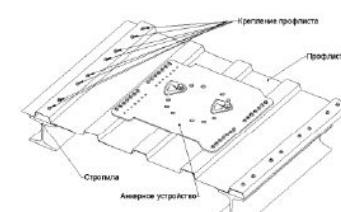
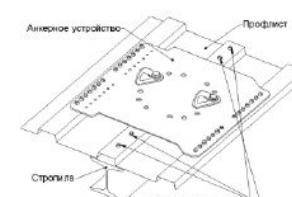
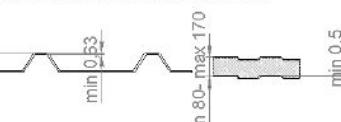
Указанные анкерные устройства могут быть установлены на профлист толщиной не менее 0,63 мм с неограниченной высотой профиля. Для сендвич-панелей толщина листа должна быть не менее 0,5 мм с каждой стороны листа.

#### Установка анкерного устройства по стропиле

В месте установки анкерного устройства профлист должен быть закреплен на минимум 8 кровельных саморезов шириной 4,8 мм., или использовать другие подходящие крепежные элементы по всему периметру устройства. В этом случае крепежные элементы должны располагаться симметрично.

#### Установка анкерного устройства между стропилами

Расстояние между смежными стропилами не должно превышать 2,5 м. Профлисты должны быть установлены на обоих стропилах на минимум 8 саморезов шириной 4,8 мм. Для каждой стропилы



Для установки анкерного устройства на профлист используется 28 кровельных саморезов с шайбой (размер шириной 4,9x19). Саморезы должны быть плотно вкручены в посадочные отверстия в точке, но без срыва резьбы.

Для установки на сендвич-панели используется 28 кровельных саморезов с шайбой подходящей длины. Саморезы должны быть плотно вкручены в посадочные отверстия в точке, но без срыва резьбы. Саморез должен выступать мин. На 20 мм из нижнего края панели. Допускается использование заклепочного соединения.

Для демонтажа открутите крепежные элементы и снимите анкерное устройство. Перед повторным использованием изделия проведите его детальный осмотр.

После приложения большой нагрузки (более 20 % от名义альной) необходимо провести визуальный осмотр анкерного устройства на предмет отсутствия трещин, деформации, вращения или движения анкерного устройства. Проверьте несущую поверхность вокруг анкера на наличие трещин и других повреждений. Если есть сомнения относительно целостности, замените анкерное устройство.

Любые изменения конструкции изделия, а также дополнения, модификации или ремонт запрещены. Температурный режим эксплуатации от минус 50 до плюс 50 °C.

#### Предэксплуатационная проверка

Перед каждым использованием все применяемые СИЗ должны пройти тщательную визуальную и тактильную проверку с целью убедиться в том, что они находятся в рабочем состоянии и функционируют должным образом. Должен быть проведен внешний осмотр места установки анкерного устройства.

Анкерные устройства должны быть проверены на отсутствие механических повреждений, не должны иметь следов коррозии и деформации.

В случае, если выявлены дефекты СИЗ при проверке перед использованием, его следует вывести из эксплуатации. Применение такого СИЗ без письменного разрешения компетентного лица запрещено. В случае возникновения сомнений относительно состояния изделия обратитесь за консультацией к производителю или компетентному лицу.

#### Уход

Анкерное устройство, бывшее в употреблении, должно быть очищено от загрязнений и просушено.

Избегайте контакта с агрессивными веществами (кислотами, kleевыми основами, грунтовками, краской, маслами, чистящими средствами и т. д.).

В случае использования в экстремальных условиях при воздействии, морской воды или частого механического воздействия, свойства изделия снижаются даже после короткого периода использования. В случае воздействия вышеупомянутых факторов может потребоваться более частая замена компонентов системы обеспечения безопасности на высоте.

#### Периодические инспекции и выбраковка СИЗ от падения с высоты

Помимо проведения проверки перед каждым применением, СИЗ от падения с высоты должны подвергаться периодическим проверкам компетентным лицом. Частота таких тщательных проверок определяется интенсивностью и условиями применения изделий, но должна проводиться не реже одного раза в 12 месяцев.

Периодические проверки могут проводиться только компетентным лицом или организацией, уполномоченной проводить проверки строго в соответствии с процедурами периодических проверок от производителя, а также самим производителем.

Для контроля применения СИЗ от падения с высоты, целесообразно знать историю его использования. История использования СИЗ от падения с высоты должна быть указана в журнале учета или документе по оборудованию (формуляре).

Результаты проверок в обязательном порядке заносятся в «Документ по оборудованию».

СИЗ от падения с высоты должно быть немедленно изъято из эксплуатации, если:

- не удовлетворило требованиям безопасности при проведении предэксплуатационной проверки пользователем или периодической проверки компетентным лицом;

