

Распылительные мачты Empas



Чем отличается мембранный клапан позиционной форсунки и самозакрывающийся фильтр фасадной форсунки?



Позиционная форсунка Empas с мембранным клапаном и обычным фильтром.

Фасадная форсунка без мембранного клапана, с самозакрывающимся фильтром.

- Позиционная форсунка содержит мембранный клапан. На фасадных мачтах нет мембранных клапанов, а вместо них используются самозакрывающиеся фильтры. Оба устройства имеют одно предназначение: они открываются и закрываются при давлении 0,7 бар для предотвращения утечек до или после.



Очистка фильтра

- Фильтры за форсунками необходимо очищать приблизительно каждые 10 часов (в зависимости от загрязнения), споласкивая их под краном. Нагнетательный фильтр необходимо очищать каждый раз.



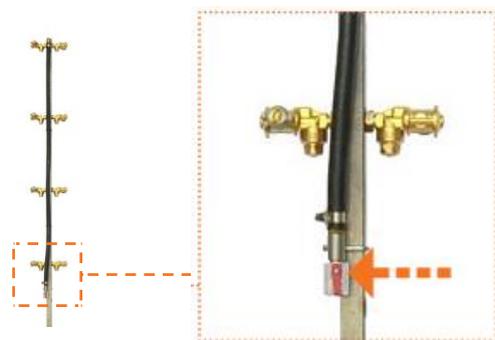
Проверка и очистка форсунок

- Форсунки следует проверять при каждом распылении; необходимо проверять правильность профиля распыления. Нарушенный профиль распыления можно исправить посредством очистки форсунок с помощью воды и зубной щетки.



Разъяснение штыковых насадок на позиционных форсунках

- При обычном распылении одна форсунка движется по линии без распыления, а распыление (обратное) производится на обратном пути. Форсунки чередуются так, что распыление производится попеременно. Наконечники поворачиваются на 15 градусов так, что гребенки приподнимаются, начиная с нижней части первой гребенки. При такой схеме они не производят распыление друг на друга, и это не влияет на профиль распыления.



Выпуск воздуха с распылительной мачты

- На распылительных мачтах с более чем 18 форсунками имеется клапан выпуска воздуха (см. рисунок). Чтобы выпустить воздух, нужно открыть клапан. На более коротких мачтах для выпуска воздуха следует открыть самый верхний наконечник.