

НОВИНКИ ASPEN

1. Антисифонное устройство

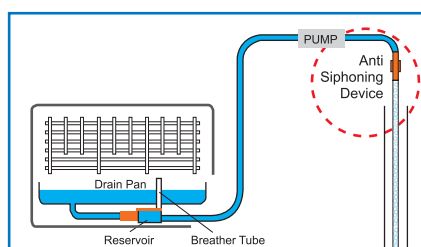
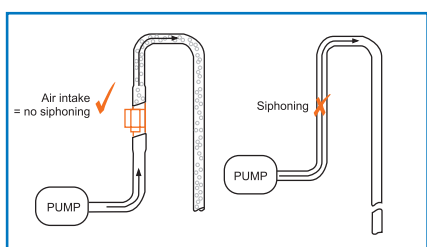
Как известно, вибрационные насосы охлаждаются конденсатом, протекающим через них. Если конец выбросной трубки опускается ниже уровня водозаборного резервуара, возникает явление, называемое сифонным эффектом – самопроизвольное покидание конденсатом насосной группы под действием сил гравитации после отключения насоса. В результате этого, при каждом запуске насоса происходит «сухой» старт. При частых «сухих» стартах насосы перегреваются и выходят из строя.

Индикатором неправильной установки насоса и возникновения сифонного эффекта может служить щелкающий звук высокой частоты при включении насоса.

Нормальным это явление может быть лишь при первом запуске насоса.

Назначение **антисифонного устройства (antisiphoning device)** – предотвращение возникновения сифонного эффекта при удалении конденсата и, как следствие, «сухих» стартов вибрационных насосов.

Установка антисифонного устройства в разрез выбросной трубки выше уровня поддона предотвращает возникновение сифонного эффекта.



Устройство поставляется комплектно со всеми вибрационными насосами Aspen (Mini/Maxi Orange, Mini/Maxi Lime, Mini Blanc).

2. Серия насосов SILENT

Следуя пожеланиям клиентов, в 2013-м году компания ASPEN Pumps разрабатывает серию насосов с пониженным уровнем шума – SILENT Range. Снижение шума достигается за счет применения шумоглушителя и специальной силиконовой выбросной трубки.



SILENT+ Mini Orange

- **Уровень шума – 19 дБ(А)**
(стандартное исполнение – 21 дБ(А))



SILENT+ Mini Aqua

- **Уровень шума – 19 дБ(А)**
(стандартное исполнение – 21 дБ(А))



SILENT+ Mini Lime

- **Уровень шума – 21 дБ(А)**
(стандартное исполнение – 23 дБ(А))

