

## Справочник по запчастям

### Сетчатые фильтры

- Позволяют предотвратить циркуляцию грязи и мусора в системе.
- Расстояние между отверстиями сетчатого фильтра подобрано таким образом, чтобы обеспечить **максимальное пропускное сечение** для снижения потерь насоса на всасывание.
- **Противовихревая конструкция** не позволяет завихрениям воздуха попадать в насос системы и вызывать кавитацию внутри него.
- **Точные размеры** для соответствия размерам колпака сетчатого фильтра.



#### Предупреждение!

Сетчатые фильтры и [насосы BAC](#) спроектированы для обеспечения оптимальной работы системы.

**Если размеры сетчатых фильтров неточно соответствуют размерам колпака сетчатого фильтра, это приведет к следующим последствиям:**

- Подсос воздуха насосом.
- Циркуляция мусора в системе ведет к закупориванию форсунок или наполнителя, повреждению насоса, либо к нарушению характера потока.
- Слишком слабый расход приведет к образованию сухих участков и накипи, и, соответственно, к снижению производительности.
- Слишком высокий расход заблокирует поток воздуха и приведет к потере производительности.
- Такие же проблемы возникнут при слишком высоком или низком давлении орошения.

Все сетчатые фильтры BAC имеют точные размеры для соответствия размерам колпака сетчатого фильтра.

#### Совет по техобслуживанию!



**Сетчатый фильтр всегда должен быть чистым!** Засорение сетчатого фильтра приведет к снижению расхода системы и проблемам в работе насосов.

Низкий расход системы ведет к недостаточному распределению оросительной воды, способствует образованию накипи и мусора, а также вызывает **снижение производительности**.

Хотите заменить сетчатый фильтр в вашем охлаждающем оборудовании BAC? Свяжитесь с [местным представительством BAC](#).

## Загрузки

- [The SERVICE EXPERT for BAC Equipment](#)