

## Крышки сапуна

**двойной клапан, со штифтом и плоским измерительным стержнем, технополимер**

### МАТЕРИАЛ

- Технополимер на основе полиамида (PA).
- Покрытие: оранжевый цвет RAL 2004, полуматовая отделка, с графическим символом «клапан».
- Резьбовой соединитель: чёрный цвет, полуматовая отделка.
- Штифт из оцинкованного стального листа.

### УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО

Синтетический каучук NBR.

### РАЗГРУЗОЧНЫЙ КЛАПАН

Технополимер с кольцевым уплотнением из синтетического каучука NBR и пружиной из нержавеющей стали. Установите на отметке примерно 0,350 бар.

### ВПУСКНОЙ КЛАПАН

Технополимер с кольцевым уплотнением из синтетического каучука NBR и пружиной из нержавеющей стали. Установите на отметке примерно 0,030 бар.

### КОЛЬЦЕВОЙ ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР

Сетка из пенополиуретана «Tech-foam» (полиэстерное основание), фильтрация воздуха 40 мк.

### ПЛОСКИЙ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ СТЕРЖЕНЬ

Фосфатированная сталь. По запросу измерительный стержень может поставляться в различных длинах и/или с метками уровня MAX-MIN.

### МАКСИМАЛЬНАЯ ПОСТОЯННАЯ РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА

100°C.

### ОСОБЕННОСТИ

Использование крышек сапуна SFW-BA+a, которые создают напорную камеру давления прямо над уровнем масла в тестируемых предельных условиях в целях предотвращения какой-либо деформации резервуара, обеспечивает следующие преимущества:

- уменьшает объём всасываемого в резервуар воздуха при сохранении чистоты масла и фильтра;
- улучшает эффективность всасывания насоса в рабочих условиях, уменьшая кавитационное явление;
- он предотвращает утечку жидкости, когда система является частью передвижной установки;
- он уменьшает вспенивание жидкости.



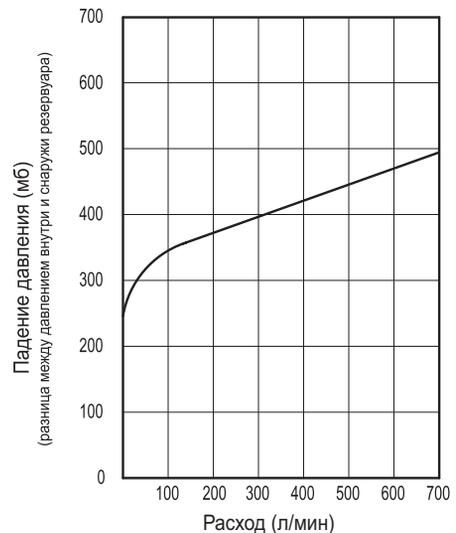
ELESA Original design

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Расход воздуха для различных исполнений крышек сапунов может быть получен со схемы на основе разности давления воздуха внутри и снаружи резервуара.

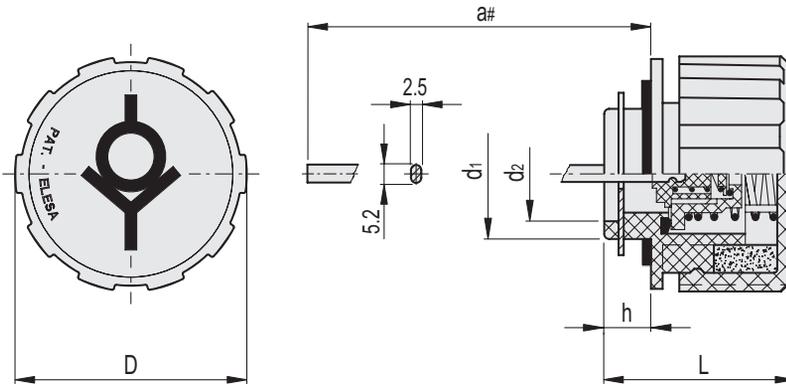
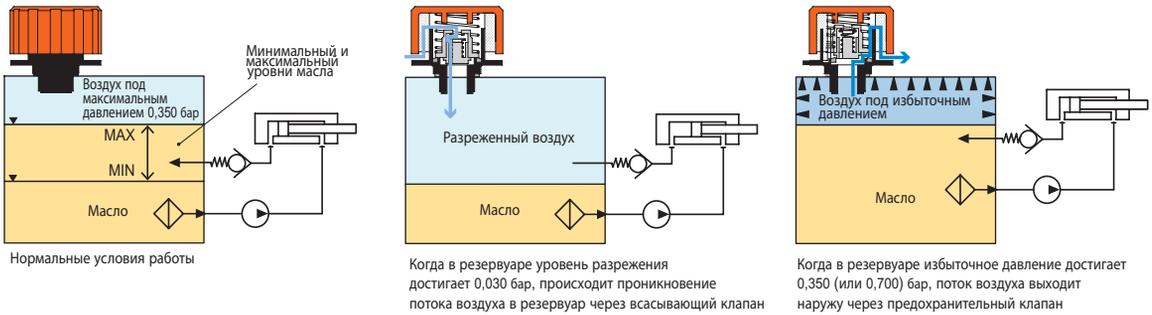
### СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ ДОСТУПНЫ ПО ЗАПРОСУ

- Крышка чёрного цвета.
- Клапан избыточного давления, установленный на 0,700 бар.





Функционирование герметичной пробки-сапун SFW в гидроконтуре



Код	Описание	D	a#	L	d1	d2	h	△
54943	SFW.70-BA+F+a-350 mb	70	195	56	39	30	14	124