

Крышки сапуна

с брызгоотражателем и плоским измерительным стержнем, технополимер

МАТЕРИАЛ

Технополимер на основе полиамида (PA).
 - Крышка: желтый цвет RAL 1021, полуматовая отделка.
 - Резьбовой соединитель: чёрный цвет, полуматовая отделка.

УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО

Синтетический каучук NBR.

БРЫЗГООТРАЖАТЕЛЬ

Технополимер.

ПЛОСКИЙ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ СТЕРЖЕНЬ

Плоская секция, фосфатированная сталь.
 По запросу и при достаточном количестве измерительный стержень может поставляться в различных длинах и/или с метками уровня MAX-MIN.

СТАНДАРТНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ

- **SFP+a-EX**: без воздушного фильтра.
 - **SFP+F FOAM+a-EX**: с воздушным фильтром «tech-foam» из пенополиуретана (полиэстерное основание, фильтрация воздуха 40 мк).

СООТВЕТСТВИЕ ДИРЕКТИВЕ АТЕХ

Крышки сапуна SFP+a-EX соответствуют основным требованиям охраны труда и техники безопасности, предъявляемым согласно Европейской директиве АТЕХ 2014/34/EU (взрывоопасные среды) к оборудованию группы II, категории 2GD.

II 2GD Ex h X: идентификация крышек сапуна, указанная на изделии SFP+a-EX в соответствии с Директивой АТЕХ

II: группа приборов / компонентов, подходящих для применения в отрасли, занимающейся обработкой земной поверхности, за исключением шахт.

2: категория АТЕХ, соответствующая высокому уровню защиты «h»

G: взрывоопасная среда из воспламеняющихся газов или паров.

D: взрывоопасная среда из горючей пыли.

Ex: прибор / компонент с защитой от воспламенения взрывоопасных сред.

h: степень защиты для неэлектрических приборов / компонентов.

X: особые условия и ограничение применения (см. инструкцию по применению).

Температура окружающей среды и/или температура жидкости: -20 ÷ +80 °C

Документация, касающаяся соответствия данного изделия европейским директивам, указанным выше, и инструкция по применению являются неотъемлемой частью комплекта поставки данного изделия.

ОСОБЕННОСТИ И ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Крышки сапуна SFP+a-EX поставляются в комплекте с брызгоотражателем (оригинальный дизайн ELESА), который предотвращает утечку масла, и особенно подходят для использования там, где масло резко перемешивается и может быть распылено напротив крышки сапуна. Правильное расположение изделия на этапе проектирования является крайне важным для предотвращения случайных разливов жидкости. В частности, тяжелые условия эксплуатации или очень запыленные среды могут постепенно ухудшать рабочие характеристики фильтров, нарушая надлежащее функционирование изделия. Рекомендуется соответствующее периодическое техническое обслуживание.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

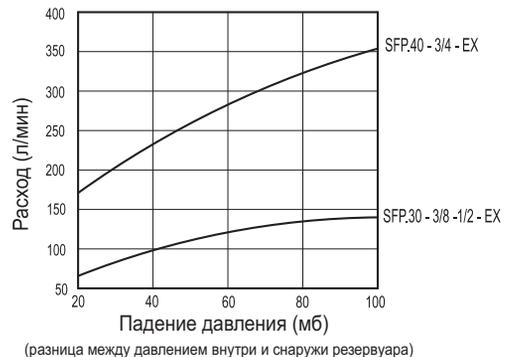
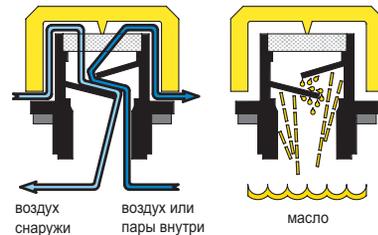
Расход воздуха для каждого варианта исполнения может быть получен со схемы путем вычисления разности давления внутри и снаружи резервуара.

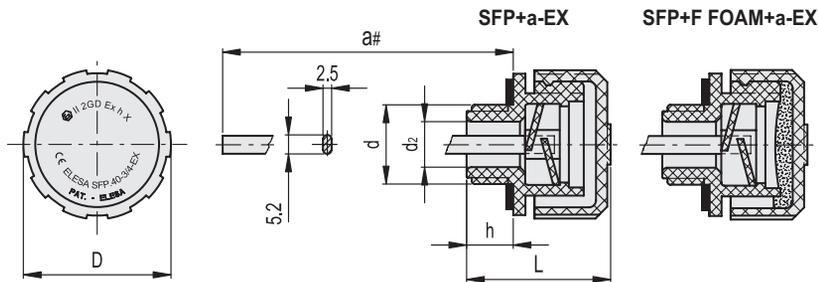


ELESА Original design



Рабочее расположение





SFP+a-EX

Код	Описание	D	d	a#	L	d2	h	△
53842-R-EX	SFP.30-3/8+a-EX	31	G3/8	188	29	10	9.5	45
53852-R-EX	SFP.30-1/2+a-EX	31	G1/2	188	29	12	9.5	44
53862-R-EX	SFP.40-3/4+a-EX	42	G3/4	184	35.5	18	11.5	58

SFP+F FOAM+a-EX

Код	Описание	D	d	a#	L	d2	h	△
53848-R-EX	SFP.30-3/8+F FOAM+a-EX	31	G3/8	188	29	10	9.5	44
53858-R-EX	SFP.30-1/2+F FOAM+a-EX	31	G1/2	188	29	12	9.5	44
53868-R-EX	SFP.40-3/4+F FOAM+a-EX	42	G3/4	184	35.5	18	11.5	57