

Крышки сапуна с вакуумным клапаном

Технополимер

МАТЕРИАЛ

Технополимер на основе полипропилена (ПП).

- Покрытие: красный цвет (TVD-EPDM), зелёный цвет (TVD-FKM).

Графический символ "клапан", нанесённый в чёрном цвете при помощи тампонной печати.

- Избегайте контакта с растворителями, спиртом или чистящими средствами, содержащими спирт, для сохранения графических символов, нанесённых при помощи тампонной печати.

Резьбовой соединитель: чёрный цвет.

СТАНДАРТНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ

- **TVD-FKM**: плоское кольцевое уплотнение и мембранная прокладка FKM, твёрдость по Шору А 70.

- **TVD-EPDM**: плоское кольцевое уплотнение и мембранная прокладка EPDM, твёрдость по Шору А 70.

МАКСИМАЛЬНАЯ ПОСТОЯННАЯ РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА

50°C.

ОСОБЕННОСТИ И СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Крышки сапуна TVD, с вакуумным клапаном подходят для резервуаров и ёмкостей для транспортировки жидкостей.

Мембранная удерживающая система позволяет быстрое опорожнение резервуара, впуская большое количество воздуха через крышку, таким образом избегая вакуума внутри резервуара и замедляя выход жидкости.

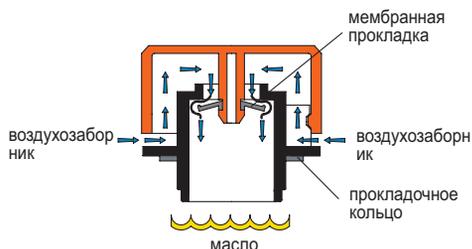
Заранее установленное давление мембранной прокладки останавливает любую потерю жидкости при встряхивании резервуара (например, во время транспортировки).

Давление жидкости на прокладку обеспечивает прекрасную герметизацию крышки, например, в случае опрокидывания резервуара.



ELESA Original design

Рабочее расположение



Мембранная прокладка деформируется и пропускает воздух внутри резервуара под воздействием вакуума, создаваемого выделением жидкости.

ОСАДКА	РАСХОД	
	FKM	EPDM
50 mb	360 l/min	370 l/min
40 mb	320 l/min	330 l/min
30 mb	260 l/min	280 l/min
20 mb	210 l/min	230 l/min
10 mb	140 l/min	160 l/min
5 mb	110 l/min	130 l/min

Аксессуары для гидравлики 15

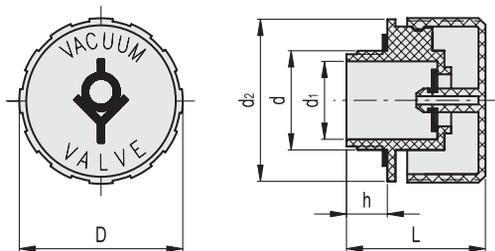
СТОЙКОСТЬ К ВОЗДЕЙСТВИЮ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ

Испытания проводились в стандартных лабораторных условиях при 23°C. Значения должны рассматриваться как рекомендуемые.

Пожалуйста, обратитесь в Технический Отдел компании ELESA для получения более подробной информации о химической стойкости к определенным жидкостям, не указанным в таблице.

Химически активное вещество	EPDM	FKM	PP
слабые кислоты	●	●	●
сильные кислоты	●	▲	●
конц. уксусная кислота 40%	●	▲	●
конц. соляная кислота 10%	●	●	●
конц. азотная кислота 10%	▲	●	■
конц. серная кислота 20%	▲	●	●
спирт	●	▲	●
альдегид (формальдегид)	●	▲	●
аммиак	●	▲	●
слабые основания	●	●	●
сильные основания	●	▲	●
бензол	▲	●	▲
кетоны (ацетон, метилэтилкетон)	●	▲	●
сложные эфиры	●	▲	●
гликоль	●	●	●
алифатические углеводороды (бензин, дизельное топливо, этан, пропан, бутан)	▲	●	■
ароматические углеводороды (толуол, ксилол)	▲	●	■
животные и растительные масла и жиры	▲	●	●
минеральные масла и смазки	▲	●	■

Стойкость: хорошая ● средняя ■ слабая ▲



Код	Описание	d	D	L	d1	d2	h	ΔΔ
61011	TVD.70-1¼-FKM	G1 1/4	70	59	33	68.5	17	80
61021	TVD.70-1¼-EPDM	G1 1/4	70	59	33	68.5	17	80

