

ОТСЕЧНОЙ КЛАПАН Серия 0560

Технические характеристики



Отсечной клапан SILEA серии 0560 предназначен для налива и прекращения налива продукта на устройствах верхнего налива. Имеет функцию замедленного откр/закрытия, что исключает гидроудар в процессе использования клапана серии 0560. Также эта функция позволяет плавно нарастить потоку жидкости при открытии клапана и плавно уменьшаться во время закрытия. Скорость перемещения основного цилиндра клапана не зависит от скорости, с которой рабочий открывает или закрывает ручку клапана и всегда постоянна. Это новшество нашей компании, которое исключает человеческий фактор. В стандартной комплектации клапан находится в открытом состоянии, пока рабочий не закроет его принудительно.

Технические характеристики			
Номинальный диаметр ДУ (мм)	80	100	150
Присоединительный фланец (2 шт.)	3" TTMA	4" TTMA	6" TTMA
Тип продукта	Бензин, керосин, ДТ		
Материал изделия	Алюминий		
Материал уплотнений	VITON		
Рабочее давление	10 Bar		
Проверочное давление	15 Bar		
Максимальная вязкость	600 Cts a 40°C		
Климатическое исполнение	-20°C / +65°C		
Номинальная производительность* [скорость потока: 4.5 м/с]	75 м³/h 1250 л/min	150 м³/h 2500 л/min	280 м³/h 4500 л/min



Все компоненты отсечного клапана выполнены из алюминиевого сплава. Уплотнения из FPM-NT (Viton®). Конструкция отсечного клапана позволяет легко и быстро произвести замену всех деталей и уплотнений. Поверхность алюминиевых деталей обработана методом анодирования, для придания прочности.

Нормативы

- Сертификат ATEX (Attrezzature destinate in Atmosfere Esplosive)
- Сертификат PED (Attrezzature a Pressione)
- Декларация о соответствии ЕАЭС, сертификат ТР ТС 010/2011: РФ, Казахстан, Белоруссия, Армения, Киргизия.
- Стандарт ASTM-ANSI-TTMA-API

Материал уплотнений			
Материал уплотнений	Тип продукта	Клим. исполнение	Код изделия
HNBR NBR idrogenato	Углеводороды (бензол до 1,2%)	-40/+65 °C	0560-0102100B
PTFE Teflon	Агрессивные жидкости	-60/+65 °C	0560-0102500

Дополнительные аксессуары:

- Датчик положения откр/закр клапана Ex-d II2GD
- Датчик положения откр/закр клапана Ex-ia II2GD
- Вакуумный прерыватель (дренажный клапан)

Дополнительные опции:

- Вариант исполнения «МЁРТВЫЙ ОПЕРАТОР». В этом варианте открытая фаза клапана удерживается принудительно рукой рабочего. В случае, если рабочий отпустит рукоять клапана, он самопроизвольно закроется.



Стандартная документация (прилагаемая к изделию)

- Декларация о соответствии директивам
- Декларация о соответствии материалов изготовления и проверочных испытаний (сертификат CCC)
- Инструкция по монтажу и эксплуатации (MUM)

Дополнительная документация по отдельному запросу

- Идентификационная карта материалов (MIM):
 - Сертификат 3.1 EN 10204 для стали
 - Сертификат 2.2 EN 10204 для алюминия

