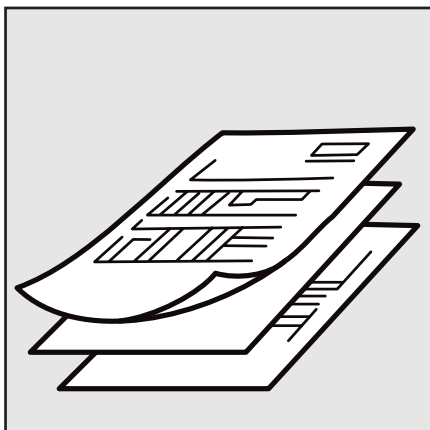




Технические данные

Жидкотопливный регулирующий клапан

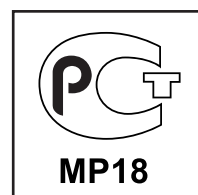


TV



Инструкция по эксплуатацииDOC133799

Запасные частиDOC133773





Жидкотопливный клапан TV

Клапан **TV** - клапан, регулирующий давление.

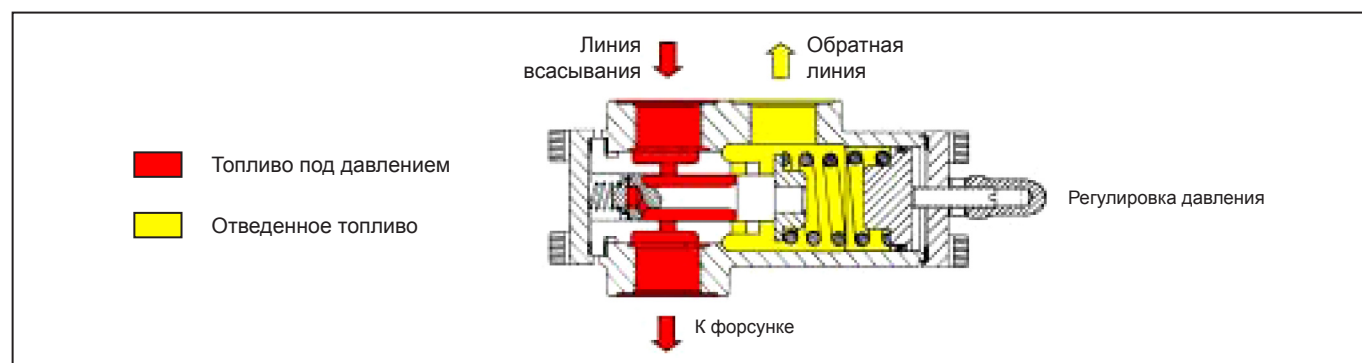
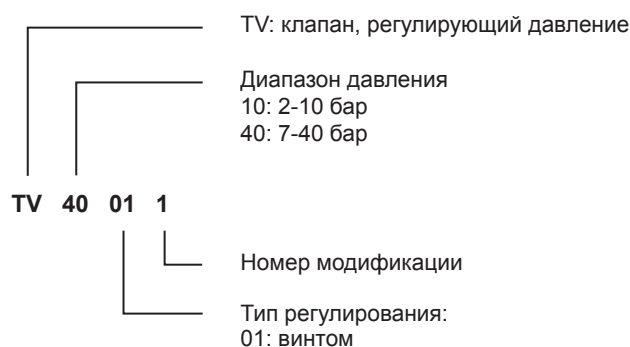
Применение

- Дизельное топливо или мазут
- Производительность до 5000 л/ч
- Может применяться с насосом SUNTEC T

Принцип работы клапана

Давление в форсуночной линии регулируется с помощью регулировочного винта клапана TV. Топливо, не затребованное форсункой, сбрасывается в обратную линию.

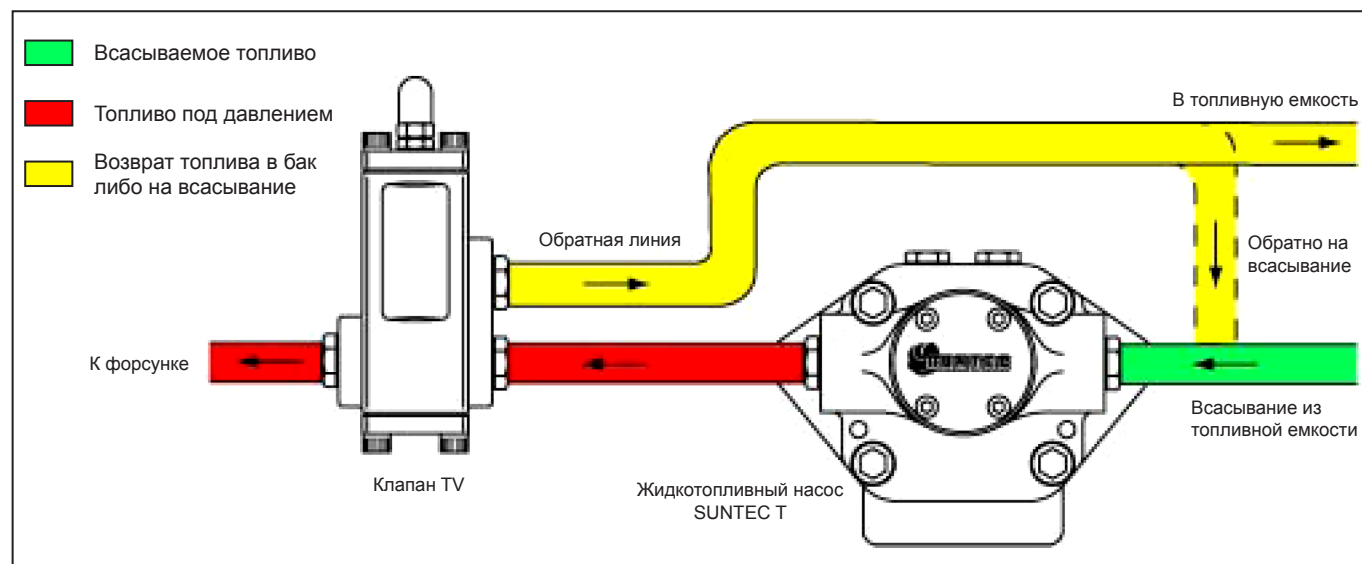
Идентификация клапана



Установка

Двухтрубная система: избыточное топливо возвращается в топливную емкость.

Однотрубная система: избыточное топливо возвращается на всасывание.



**АЛЪРАН**ООО «Альран» ИНН 7451457410
www.alran.ru; msk@alran.ru

Жидкотопливный клапан TV

Технические данные

Общие

Соединительная резьба	Цилиндрическая согласно ISO 228/1
Линия всасывания	G $\frac{3}{4}$ "
Выход на форсунку	G $\frac{3}{4}$ "
Обратная линия	G $\frac{3}{4}$ "

Вес	3 кг
-----	------

Гидравлические данные

Диапазон давления	10: 2-10 бар (заводская установка 7 бар) 40: 7-40 бар (заводская установка 20 бар)
-------------------	---

Эксплуатационная вязкость	3 - 75 мм ² /с (сСт) (Допускается использование топлива большей вязкости после его подогрева для снижения вязкости ниже 75 сСт)
---------------------------	---

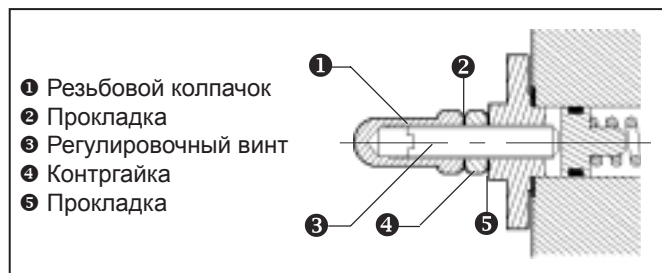
Температура топлива	0 - 150°C макс. в клапане
---------------------	---------------------------

Положение при монтаже

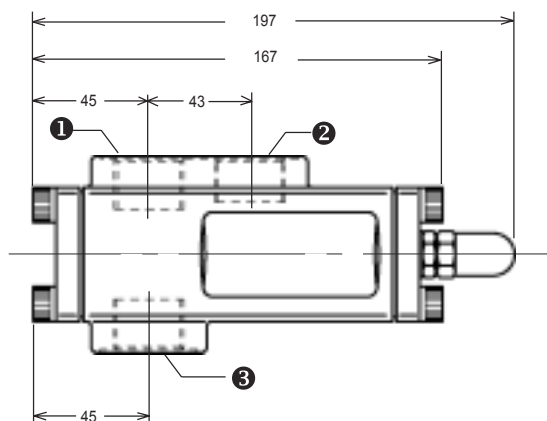
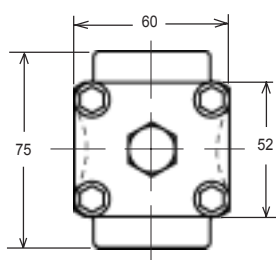
Клапан TV может быть установлен в любом положении.

Регулировка давления

Снимите резьбовой колпачок ❶ и прокладку ❷, открутите контргайку ❸. Для увеличения давления поверните регулировочный винт ❹ по часовой стрелке. Для уменьшения давления поверните винт против часовой стрелки. Заблокируйте контргайку ❸, снова установите прокладку ❷ и резьбовой колпачок ❶.



Габаритные размеры



- ❶ Линия всасывания или выход на форсунку
- ❷ Выход на форсунку или линия всасывания
- ❸ Обратная линия