

## Регуляторы расхода скомпенсированные по давлению стыкового монтажа QVC-06 32 л/мин – 32 МПа (320 бар)

### [1] Описание

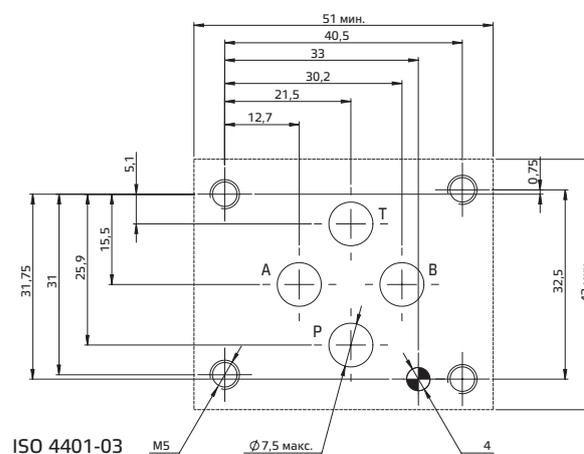
Клапан регулировки потока с компенсацией давления разработан для обеспечения регулировки переменных скоростей потока независимо от изменений давления.

### [2] Код для заказа

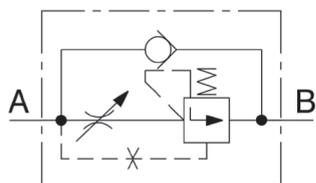
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	
QVC	-	06	/	-	/	10



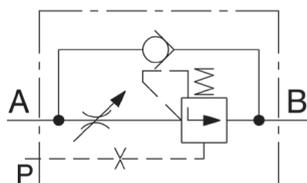
- QVC: Клапан регулировки переменного потока с компенсацией давления, со встроенным обратным клапаном для возвратного потока
- 06: Размер СЕТОР 03 – давление 32 МПа (320 бар):
- Диапазон регулировки потока:
  - 01 = 0 → 1,6 л/мин
  - 03 = 0 → 3,2 л/мин
  - 06 = 0 → 6,3 л/мин
  - 16 = 0 → 16 л/мин
  - 32 = 0 → 32 л/мин
- Расположение управляющего давления:
  - Без обозначения: Внутреннее (стандарт)
  - Е: Внешнее через порт Р
- Код, зарезервированный для опций и вариантов
  - Без обозначения: Варианты не предусмотрены (стандарт)
  - К: Ключ с замком на регулировочной рукоятке
- Номер (порядковый) конструкции клапанов



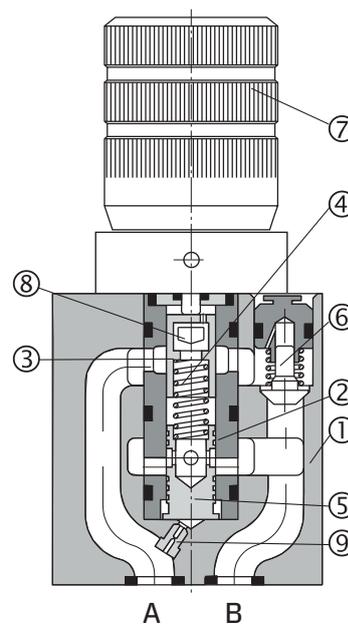
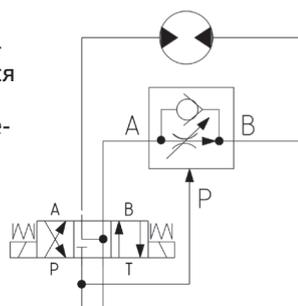
без внешнего управления



с внешним управлением

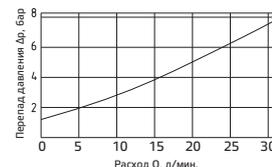
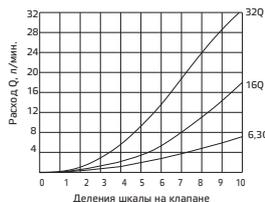
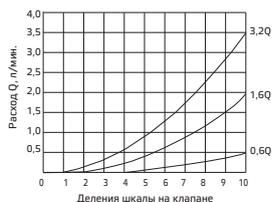


Клапан QVC-06/\*-Е с внешним пилотным управлением используется для установки в контурах регулировки на входе для предотвращения резких скачков при запуске привода.

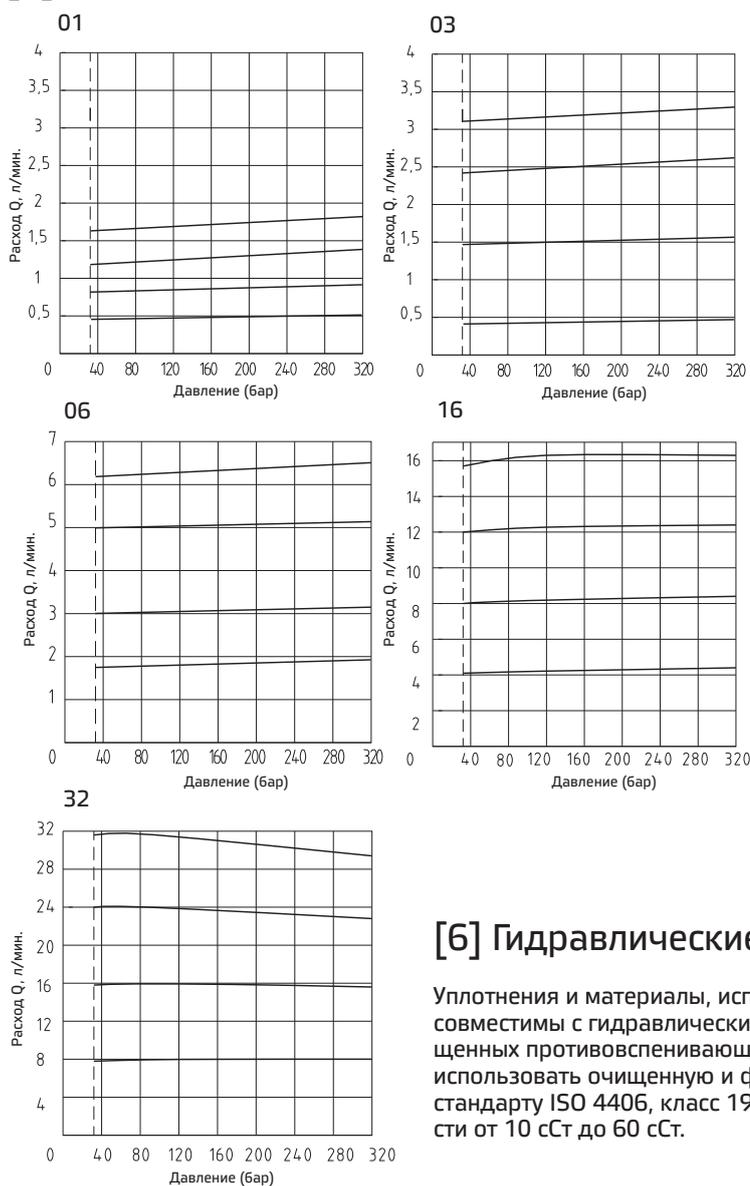


## [3] Технические данные

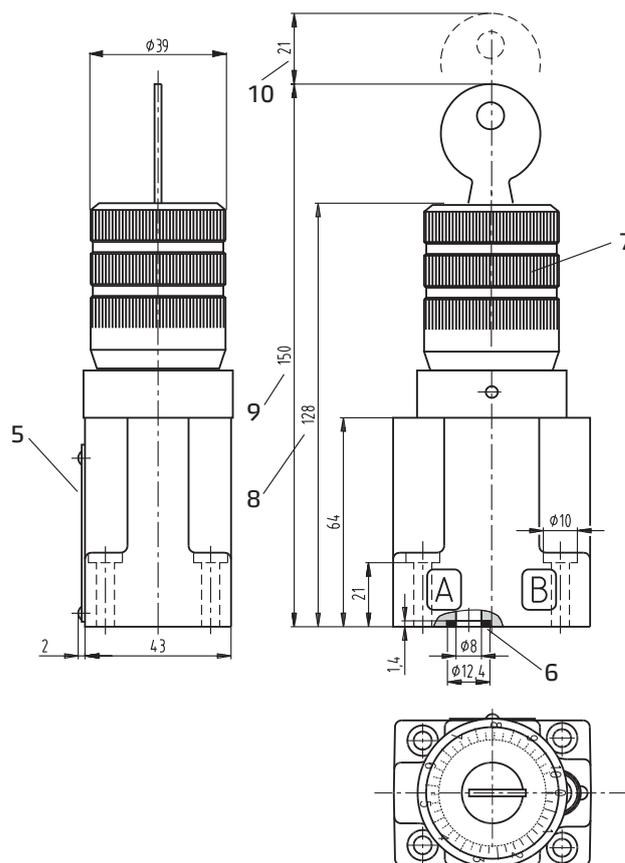
Макс. рекомендуемый расход	32 л/мин	<b>Регулировка скорости потока:</b> При вращении рукоятки 5 значение регулируемой скорости потока изменяется. Для каждого диапазона скоростей потока (0→1,6; 0→3,2; 0→6,3; 0→16; 0→32) шкала/ характеристики скорости потока являются приблизительно линейными (см. далее), полный диапазон охватывается при вращении рукоятки приблизительно 350°. Шкала разделена на 10 делений. По часовой стрелке: расход повышается Против часовой стрелки: расход понижается После достижения требуемого значения заблокируйте рукоятку в неподвижном положении при помощи фиксирующего винта 8.
Макс. номинальное давление	32 МПа (320 бар)	
Кривые скорости потока	см. 4	
Регулировка	см.	
Установка и размеры	см. 5	
Масса	прибл. 1,2 кг	



## [4] Типовые графики



## [5] Установочные размеры (мм)



## [6] Гидравлические жидкости

Уплотнения и материалы, используемые в стандартных клапанах QVC\*, полностью совместимы с гидравлическими жидкостями на основе минеральных масел, обогащенных противовспенивающими и противоокислительными присадками. Следует использовать очищенную и фильтрованную гидравлическую жидкость согласно стандарту ISO 4406, класс 19/17/14 или выше, в рекомендуемом диапазоне вязкости от 10 сСт до 60 сСт.