

## Q-Distributor™

Ранее называвшийся SCP

RGL Q-Distributor называется система (труба) приводящая в действие оборудование для контроля потока (FCD) в целях оптимизации контроля нагнетания жидкости. Множественное распределение таких систем на единичной нагнетательной трубе способствует улучшению нагнетания в специфических местах. RGL Q-Distributor может быть индивидуально изготовлен с множественными портами исходя из требований потока и перепада давления. Q-Distributor использует технологию двух позиционной скользящей муфты и может работать в закрытом и открытом положении.

Q-Distributor изготовлен на заводе соответствующий стандартам API Q1

### Особенности и преимущества

- Переключаемые позиции: закрыто и открыто
- Устойчивость к коррозии, эрозии и образованию солевых отложений
- Уменьшение эрозии открытого ствола и повреждения обсадной колонны
- Максимальная эффективность нагнетания по всей длине ствола
- Выборочное переключение с помощью гибкой трубы
- Двухнаправленное распределение потоков нагнетания
- Конфигурируемый в полевых условиях

### Применение

- Вторичное заканчивание
- Устройство для контроля расхода пара, воды или газа с возможностью контроля проявлений
- Идеально для вертикальных, наклонно-направленных и горизонтальных скважин
- Применимо в условиях высоких температур и давлений при нагнетании, производстве, испытании и моделировании скважин

### Варианты

- RGL NALU™ регулирование потока, скважина
- Технологии измерения температур
- Контроль проявлений
- Пакера для разобщения пластов
- Гидравлическое или механическое переключение
- Технология проверки переключателя



## Q-Distributor™

### Технические спецификации

Описание	3.5 дюйм. (88.9 мм)	4.5 дюйм. (114.3 мм)
Наружный диаметр (Максимальный)	5.00 (127.00)	5.75 (146.10)
Внутренний диаметр (Минимальный)	2.56 (65.02)	3.44 (87.30)
Максимальная длина	54.7 (1389.4)	54.7 (1389.4)
Количество насадок	10 (5 в ряду)	12 (6 в ряду)
Размер переключающего инструмента (Тип В)	2.75 (69.85)	3.44 (65.07)
Варианты насадок	D, FP	D, FP

Примечание: Спецификации и иллюстрации приведены исключительно для информации. Размеры могут быть изменены



информации. Размеры могут быть изменены. Дополнительная информация о товаре:

1. Конечное подсоединение проводится на производстве в соответствии с требованиями заказчика
2. Двух позиционный инструмент: изделия доставляются в положении ЗАКРЫТО, потянуть на себя – ОТКРЫТО
3. Переключающаяся оснастка это механический и гидравлический OTIS 'B', позиционный инструмент
4. Инструмент для подтверждения переключения предоставляется по запросу

