

Серия 9040, 9080

ОЕМ клапан Барксдэйл низкого давления обеспечивает превосходное управление потоками жидкостей и газов до 500 psi с повышенной вязкостью в промышленных процессах. Барксдэйл использует технологию Shear-Seal® в OEM клапанах, которая гарантирует надежность, и долговечность тогда, когда управляемая среда загрязненная железными стружками разрушает обычные клапаны. Особенностью создания OEM клапанов низкого давления является гибкость производственного процесса, совмещающего несколько стандартов, которые всегда помогают создать устройство, отвечающее любым требованиям заказчика.

**Особенности**

- Оригинальная технология Shear-Seal®
- Малое падение давления
- Устойчивость к загрязнению
- Опция пружинного возврата
- Изменяемый дизайн
- Нулевые утечки

Характеристики

Рабочее давление	до 34 bar для жидкостей и газов
Расходный коэффициент клапана, минимальное отверстие:	Смотрите таблицу.
Обратное давление:	Не должно превышать 17,2 bar в линии сброс для нормальной работы
Падение давления:	0,96 bar или 20 футов в секунду. Смотрите дополнительное руководство для получения дополнительной информации.
Давление при испытании:	В 1,5 раза выше рабочего давления, кроме линии сброса
Разрушающее давление:	В 2 – 2,5 раза выше рабочего давления, кроме линии сброса (34 bar)
Диапазон рабочей температуры	-40° to +250°F (-40° to +121°C)
Материалы контактирующие с жидкостью:	Твердое анодированное покрытие алюминием
Ротор:	

Герметизация Ось: Корпус, кожух: Подшипники: Стандартное уплотнительное кольцо:	Латунь Нержавеющая сталь Анодированный алюминий Тефлон/нержавеющая сталь Бутадиен-акрилонитрильный каучук и другие пригодные материалы
Внешнее: Кожух: Арматура: Диск ручного предохранителя:	Бронза алюминий – никель Нержавеющая сталь Нержавеющая сталь

Расходный коэффициент клапана

Размер входа клапана	Расходный коэффициент (приблизительно)			Минимальное проходное сечение	Фактор Cv	масса (кг)
	Рабочая среда: нефть					
Размер входа клапана	Гал/мин (л/мин)	Гал/мин (л/мин)	Гал/мин (л/мин)	Минимальное проходное сечение	Фактор Cv	масса (кг)
1/2 & 3/4"	14 (53)	28 (106)	используется клапан повышенной эксплуатационной надежности	17/32 "	4,8	3 (1.4)
				23/32 "	9,2	10 1/2 (4.8)
1 "	25 (95)	51 (190)		1-1/8 "	24	20 (9.1)
1-1/2 "	62 (235)	124 (471)				

Контакт:

Barksdale Inc.
3211 Fruitland Ave
Los Angeles, CA-90058-0843
Tel. : +1 (323) 589 - 6181
Fax : +1 (323) 589 - 3463
transportation@barksdale.com
www.barksdale.com

Barksdale GmbH
Dorn-Assenheimer Str. 27
61203 Reichelsheim
Germany
Тел: (+49) 6035-949-0
Факс: (49) 6035-949-111
E-mail: info@barksdale.de
www.barksdale.de

ООО "ТЕХНОСНАБ"

в Москве:
Тел/Факс: (495)6486025
в Курске:
тел.: (4712) 311040
тел/ факс: (4712) 378689
info@tecnosnab.com
www.tecnosnab.com