

БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИЕ КЛАПАНЫ

Размер: ¾", 1" (25 мм)
Порог давления: 10 бар; 1 000 кПа

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- На 100% взаимозаменяемы с быстродействующими клапанами других известных марок*
- Из томпака и нержавеющей стали
- Фиксирующиеся и нефиксирующиеся крышки из термопластика TuffTop™
- Факультативная стабилизация WingThing™ и ключевое соединение ACME
- Клемма из нержавеющей стали на ключах 1" (25 мм) и 1¼" (32 мм)
- Подпружиненные крышки с пружинами из нержавеющей стали для точного закрытия и защиты герметизирующих компонентов клапана
- Гарантийный срок: 5 лет

* Информация о совместимости HQ приведена на стр. 193



Быстродействующие клапаны



Вариант для технической воды

Ко всем фиксирующимся моделям есть факультативные фиолетовые крышки TuffTop™ для объектов, использующих техническую воду.

ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ HQ В БАР

Поток м³/ч	HQ-3	HQ-33	HQ-44	HQ-5
1	0,06	0,07		
2,3	1,12	0,14		
3,4	0,28	0,30	0,15	
4,5	0,50	0,52	0,30	0,07
6,8			0,79	0,21
9,1				0,43
11,4				0,63
13,6				0,90
15,9				1,37

ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ HQ В кПа

Поток л/мин	HQ-3	HQ-33	HQ-44	HQ-5
18,9	5,5	6,9		
37,9	12,4	13,8		
56,8	28,3	29,6	15,2	
75,7	49,6	52,4	30,3	6,9
113,6			79,3	20,7
151,4				43,4
189,3				63,4
227,1				89,6
265,0				136,5

ТАБЛИЦА БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИХ КЛАПАНОВ, КЛЮЧЕЙ И ПОВОРОТНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ДЛЯ ШЛАНГА

Модель	Резьба впускного отверстия	Пазы	Корпус	Цвет*	Фиксирующийся	Ключ	Поворотные соединения
HQ-3RC	¾"	2	1 деталь	Желтый	Нет	НК-33	HS-0
HQ-33DRC	¾"	2	2 детали	Желтый	Нет	НК-33	HS-0
HQ-33DLRC	¾"	2	2 детали	Желтый	Да	НК-33	HS-0
HQ-44RC	1" (25 mm) NPT	1	2 детали	Желтый	Нет	НК-44	HS-1 или HS-2
HQ-44LRC	1" (25 mm) NPT	1	2 детали	Желтый	Да	НК-44	HS-1 или HS-2
HQ-44RC-AW	1" (25 mm) NPT	ACME	Крыло из двух частей**	Желтый	Нет	НК-44А	HS-1 или HS-2
HQ-44LRC-AW	1" (25 mm) NPT	ACME	Крыло из двух частей**	Желтый	Да	НК-44А	HS-1 или HS-2
HQ-5RC	1" (25 mm) NPT	2	1 деталь	Желтый	Нет	НК-55	HS-1 или HS-2
HQ-5LRC	1" (25 mm) NPT	2	1 деталь	Желтый	Да	НК-55	HS-1 или HS-2

Заметки:

* Все фиксирующиеся модели есть в наличии с фиолетовыми крышками для использования с технической водой

** Антиротационные стабилизирующие крылья

БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИЙ КЛАПАН HQ – ВЫБОР ВАРИАНТОВ: ЗАКАЗЫВАЙТЕ 1 + 2 + 3

1 Модель	2 Варианты крышки	3 Дополнительные варианты
<p>HQ3 = впускное отверстие ¾", корпус из одной детали, 2 паза</p> <p>HQ5 = впускное отверстие 1" (25 мм), корпус из одной детали, 2 паза</p> <p>HQ33D = впускное отверстие ¾", корпус из двух деталей, 2 паза</p> <p>HQ44 = впускное отверстие 1" (25 мм), корпус из двух деталей, 1 паз для ACME</p>	<p>RC = желтая резиновая крышка</p> <p>LRC = желтая фиксирующая резиновая крышка (<i>Не предлагается для корпуса HQ3</i>)</p>	<p>(пусто) = без дополнительных вариантов</p> <p>AW = ключ ACME с антитротационными крыльями (<i>В наличии только для корпуса HQ44</i>)</p> <p>BSP = BSP с резьбой (<i>В наличии только для корпуса HQ5</i>)</p> <p>R = фиолетовая фиксирующаяся крышка (<i>указатель технической воды; в наличии только для для моделей LRC</i>)</p>

Примеры:

HQ3 - RC = клапан HQ3 с резиновым покрытием

HQ44 - LRC = клапан HQ44 с фиксирующимся резиновым покрытием

HQ44 - LRC - R = клапан HQ44 с фиксирующимся резиновым покрытием и фиолетовой крышкой

HQ44 - LRC - AW - R = клапан HQ, с фиксирующимся резиновым покрытием, отверстие для ключа ACME, антитротационные крылья и фиолетовая фиксирующаяся крышка

HQ5 - LRC - BSP = клапан HQ5 с фиксирующимся резиновым покрытием и резьбой BSP

КЛЮЧИ НК

Ключевые модели	Совместимый клапан	Совместимое поворотное соединение
НК33 = клапан ¾", отверстие для ключа ¾"	HQ3, HQ33	HS0
НК44 = клапан 1" (25 мм), отверстие для ключа 1" (25 мм)	HQ44	HS1, HS2, HS1B, HS2B
НК44А = клапан 1" (25 мм), отверстие для ключа ACME	HQ44AW	HS1, HS2, HS1B, HS2B
НК55 = клапан 1" (25 мм), отверстие для ключа 1¼" (32 мм)	HQ5	HS1, HS2, HS1B, HS2B

ПОВОРОТНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ ДЛЯ ШЛАНГА HS

Поворотное соединение для шланга	Совместимый ключ
HS0 = впускное отверстие ¾", отверстие для шланга ¾"	НК33
HS1 = впускное отверстие 1" (25 мм), отверстие для шланга ¾"	НК44, НК44А, НК55
HS2 = впускное отверстие 1" (25 мм), отверстие для шланга 1" (25 мм)	НК44, НК44А, НК55
HS1B = впускное отверстие 1" (25 мм), выпускное отверстие BSP ¾"	НК44, НК44А, НК55
HS2B = впускное отверстие 1" (25 мм), выпускное отверстие BSP 1" (25 мм)	НК44, НК44А, НК55



① Быстродействующий клапан HQ5LRC с HSJ-1 SnapLok™ и подвижным соединением

Предлагаем вашему вниманию новую полную линию подвижных соединений повышенной прочности HSJ различных конфигураций, которые подойдут для любого проекта. Есть даже вариант, специально разработанный для применения с быстродействующими клапанами. Выходное отверстие со SnapLok на моделях HSJ-1 оборудовано как для арматурной, так и для трубной стабилизации, а также имеет латунную резьбу повышенной прочности с уникальной функцией фиксатора.

См. подвижные соединения HSJ на стр. 173