

БЫСТРОСЪЕМНЫЕ МУФТЫ

Благодаря прочной конструкции из красной латуни и нержавеющей стали, быстросъемные муфты могут стать прекрасным дополнением для любого проекта.

ОСОБЕННОСТИ

- Полная взаимозаменяемость с продуктами основных марок
- Конструкция, выполненная из красной латуни и нержавеющей стали
- Прочные крышки из термопластика (с фиксаторами и без них)
- В качестве дополнительной опции предлагается вариант со специальными выступами для стабилизации изделия и возможностью подсоединения с помощью ключа ACME
- Ушко из нержавеющей стали на ключах 1" (25 мм) и 1¼" (32 мм)
- Крышки с пружинами из нержавеющей стали для принудительного закрытия и обеспечения надежной защиты уплотняющих элементов клапана
- Гарантийный период: 5 лет



Быстросъемные муфты

БЫСТРОСЪЕМНАЯ МУФТА HQ — ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК: ПОРЯДОК 1 + 2 + 3

1 Модель	2 Варианты крышек	3 Дополнительные опции
<p>HQ-3 = впуск ¾", 1-секционный корпус, 2 отверстия</p> <p>HQ-5 = впуск 1" (25 мм), 1-секционный корпус, 1 отверстие</p> <p>HQ-33D = впуск ¾", 2-секционный корпус, 2 отверстия</p> <p>HQ-44 = впуск 1" (25 мм), 2-секционный корпус, 1 отверстие или ACME</p>	<p>RC = желтая резиновая крышка</p> <p>LRC = желтая резиновая крышка с фиксатором</p> <p><i>(Не используется в корпусах HQ-3)</i></p>	<p>(пусто) = без доп. опций</p> <p>AW = ключ ACME с выступами, блокирующими вращение</p> <p><i>(Используется только в корпусах HQ-44)</i></p> <p>BSP = резьба BSP</p> <p><i>(Используется только в корпусах HQ-5)</i></p> <p>R = фиолетовая крышка с фиксатором</p> <p><i>(указатель технической воды; используется только в моделях LRC)</i></p>

Примеры.

HQ-3-RC = клапан HQ-3 с резиновой крышкой

HQ-44-LRC = клапан HQ-44 с резиновой крышкой с фиксатором

HQ-44-LRC-R = клапан HQ-44 с резиновой крышкой с фиксатором и фиолетовой крышкой с фиксатором

HQ-44-LRC-AW-R = клапан HQ с резиновой крышкой с фиксатором, отверстием под ключ ACME, выступами для блокировки вращения и фиолетовой крышкой с фиксатором

HQ-5-LRC-BSP = клапан HQ-5 с крышкой с фиксатором и резьбой BSP



HQ-3-RC HQ-5-RC HK-33



HQ-33-DLRC-R HQ-44-LRC HK-44



Без фиксатора С фиксатором Модернизированный



HQ-44-RC-AW HK-44A



Ключ

Модель для технической воды

Для всех моделей с крышками с фиксатором предлагаются крышки фиолетового цвета, предназначенные для использования в системе с технической водой.

КЛЮЧИ НК

Модель с ключом	Совместимый клапан	Совместимое шарнирное соединение
НК-33 = клапан 3/4", отверстие под ключ 3/4"	HQ-3, HQ-33	HS-0
НК-44 = клапан 1" (25 мм), отверстие под ключ 1" (25 мм)	HQ-44	HS-1, HS-2, HS-1-B, HS-2-B
НК-44А = клапан 1" (25 мм), отверстие под ключ ACME	HQ-44-AW	HS-1, HS-2, HS-1-B, HS-2-B
НК-55 = клапан 1" (25 мм), отверстие под ключ 1 1/4" (32 мм)	HQ-5	HS-1, HS-2, HS-1-B, HS-2-B

ПОВОРОТНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ ДЛЯ ШЛАНГОВ HS

Поворотное соединение для шланга	Совместимый ключ
HS-0 = впуск 3/4", выход для шланга 3/4"	НК-33
HS-1 = впуск 1" (25 мм), выход для шланга 3/4"	НК-44, НК-44А, НК-55
HS-2 = впуск 1" (25 мм), выход для шланга 1" (25 мм)	НК-44, НК-44А, НК-55
HS-1-B = впуск 1" (25 мм), выход с резьбой BSP 3/4" (20 мм)	НК-44, НК-44А, НК-55
HS-2-B = впуск 1" (25 мм), выход с резьбой BSP 1" (25 мм)	НК-44, НК-44А, НК-55

ТАБЛИЦА ХАРАКТЕРИСТИК БЫСТРОСЪЕМНЫХ МУФТ, КЛЮЧЕЙ И ПОВОРОТНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ДЛЯ ШЛАНГОВ

Модель	Резьба на впуске	Отверстия	Корпус	Цвет*	С фиксатором	Ключ	Шарнирные соединения
HQ-3-RC	3/4 дюйма	2	1-секционный	Желтый	Нет	НК-33	HS-0
HQ-33-DRC	3/4 дюйма	2	2-секционный	Желтый	Нет	НК-33	HS-0
HQ-33-DLRC	3/4 дюйма	2	2-секционный	Желтый	Да	НК-33	HS-0
HQ-44-RC	1" (25 мм) NPT	1	2-секционный	Желтый	Нет	НК-44	HS-1 или HS-2
HQ-44-LRC	1" (25 мм) NPT	1	2-секционный	Желтый	Да	НК-44	HS-1 или HS-2
HQ-44-RC-AW	1" (25 мм) NPT	ACME	2-секционный с выступами**	Желтый	Нет	НК-44А	HS-1 или HS-2
HQ-44-LRC-AW	1" (25 мм) NPT	ACME	2-секционный с выступами**	Желтый	Да	НК-44А	HS-1 или HS-2
HQ-5-RC	1" (25 мм) NPT	1	1-секционный	Желтый	Нет	НК-55	HS-1 или HS-2
HQ-5-LRC	1" (25 мм) NPT	1	1-секционный	Желтый	Да	НК-55	HS-1 или HS-2
HQ-5-RC-BSP	1" (25 мм) BSP	1	1-секционный	Желтый	Да	НК-55	HS-1 или HS-2
HQ-5-LRC-BSP	1" (25 мм) BSP	1	1-секционный	Желтый	Да	НК-55	HS-1 или HS-2

Примечания.

* Для всех моделей с крышками с фиксатором предлагаются крышки фиолетового цвета для использования в системе с технической водой

** Стабилизирующие выступы для противодействия вращению

ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ В КЛАПАНАХ HQ, БАР

Расход м ³ /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 В КЛАПАНАХ HQ, кПа

Расход 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

