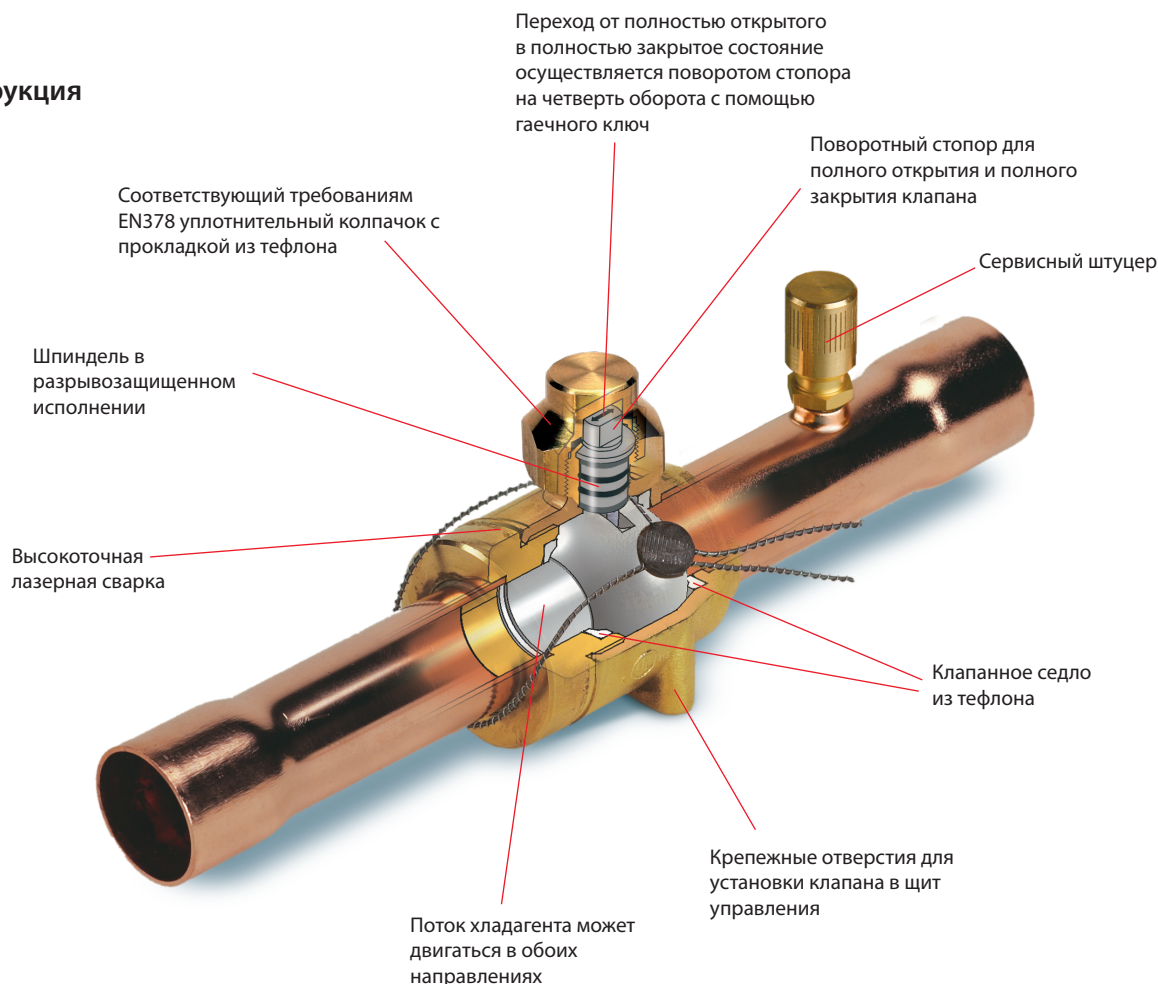




Шаровые клапаны GBC – быстро устанавливаются и легко обслуживаются

Шаровые клапаны GBC представляют собой запорные клапаны с нерегламентированным направлением течения хладагента и ручным управлением. Устанавливаются в жидкостных линиях, линиях всасывания и линиях горячего газа систем кондиционирования, охлаждения, заморозки, а также систем охлаждения жидкости. Клапаны GBC могут поставяться с дополнительным сервисным штуцером. Во избежание несанкционированного снятия и вмешательства в настройку клапаны оснащены колпачком с проволоочным фиксатором.

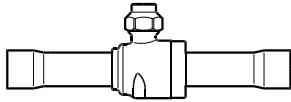
Конструкция



Применение	Преимущества	Особенности
<ul style="list-style-type: none"> Клапаны GBC используются в жидкостных и всасывающих линиях, а также линиях горячего газа холодильных и морозильных установок и систем кондиционирования воздуха с фторсодержащими хладагентами. 	<ul style="list-style-type: none"> Минимальные потери давления Направление потока хладагента в клапане не регламентировано Удобная конструкция обеспечивает простое управление Конструкция шпинделя в разрывозащищенном исполнении обеспечивает герметичность клапана Клапанное седло из модифицированного тефлона гарантирует максимальную герметичность и длительный срок службы клапана Служебный штуцер уменьшает расходы на обслуживание клапана. 	<ul style="list-style-type: none"> Используются со всеми фторсодержащими хладагентами (ХФУ, ГХФУ, ГФУ) Диапазон температур: от -40 до +150 °C Макс. рабочее давление (PS/MWP): 45 бар (650 фунт/ кв. дюйм) Макс. испытательное давление: 65 бар (940 фунт/ кв. дюйм) Сертификация: UL, CSA, CE

Технические характеристики и оформление заказа

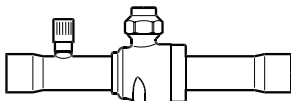
Стандартные клапаны



Стандартный клапан

Тип клапана	Патрубки под пайку (внутренний диаметр в дюймах)		Патрубки под пайку (внутренний диаметр в мм)		Пропускная способность k_v ¹⁾ м ³ /ч
	дюйм	Кодовый номер ²⁾	мм	Кодовый номер ²⁾	
GBC 6s	1/4	009G7020	6	009G7030	2.0
GBC 10s	3/8	009G7021	10	009G7031	5.7
GBC 12s	1/2	009G7022	12	009G7032	10.6
GBC 16s	5/8	009G7023	16	009G7023	14.1
GBC 18s	3/4	009G7024	18	009G7035	20.4
GBC 22s	7/8	009G7025	22	009G7025	28.2
GBC 28s	1 1/8	009G7026	28	009G7033	52.0
GBC 35s	1 3/8	009G7027	35	009G7027	80.9
GBC 42s	1 5/8	009G7028	42	009G7034	121
GBC 54s	2 1/8	009G7029	54	009G7029	225
GBC 67s	2 5/8	009G7959	67	009G7959	310
GBC 67s RP ³⁾	2 5/8	009G7036	67	009G7036	246
GBC 79s RP ³⁾	3 1/8	009G7037	79	009G7037	223

Клапаны с сервисным штуцером



Клапан с сервисным штуцером

Тип клапана	Патрубки под пайку (внутренний диаметр в дюймах)		Патрубки под пайку (внутренний диаметр в мм)		Пропускная способность k_v м ³ /ч
	дюйм	Кодовый номер ²⁾	мм	Кодовый номер ²⁾	
GBC 6s	1/4	009G7050	6	009G7060	2.0
GBC 10s	3/8	009G7051	10	009G7061	5.7
GBC 12s	1/2	009G7052	12	009G7062	10.6
GBC 16s	5/8	009G7053	16	009G7053	14.1
GBC 18s	3/4	009G7054	18	009G7065	20.4
GBC 22s	7/8	009G7055	22	009G7055	28.2
GBC 28s	1 1/8	009G7056	28	009G7063	52.0
GBC 35s	1 3/8	009G7057	35	009G7057	80.9
GBC 42s	1 5/8	009G7058	42	009G7064	121
GBC 54s	2 1/8	009G7059	54	009G7059	225
GBC 67s	2 5/8	009G7960	67	009G7960	310
GBC 67s RP ³⁾	2 5/8	009G7066	67	009G7066	246
GBC 79s RP ³⁾	3 1/8	009G7067	79	009G7067	223

¹⁾ Расчетные значения

²⁾ Клапаны с кодовыми номерами, отмеченными жирным шрифтом, находятся на складе и могут быть поставлены в короткое время.

³⁾ Уменьшенное проходное сечение

