Обратный клапан

Обратный клапан поршневого типа разработан для использования в коммерческих холодильных установках, бытовых и промышленных установках кондиционирования воздуха. Обратный клапан используется для обеспечения определенного направления движения хладагента с целью предотвращения обратного перетекания хладагента.



ОСОБЕННОСТИ

- КЛАПАН ОБЕСПЕЧИВАЕТ ОПРЕДЕЛЕННОЕ НАПРАВЛЕНИЕ ДВИЖЕНИЯ ХЛАДАГЕНТА
- ОБОРУДОВАН ДЕМПФИРУЮЩЕЙ ПРУЖИНОЙ ДЛЯ УСТАНОВКИ КЛАПАНА НА ЛИНИЯХ С ПУЛЬСАЦИЕЙ ДАВЛЕНИЯ
- ДВА ТИПА: ПРЯМОЙ И УГЛОВОЙ, ПРОСТ В СОЕДИНЕНИИ
- СПЕЦИАЛЬНАЯ ВЕРСИЯ ОБРАТНОГО КЛАПАНА С УСИЛЕННОЙ ПРУЖИНОЙ ПРИМЕНЯЕТСЯ НА ЛИНИЯХ НАГНЕТАНИЯ В ОДНО- ИЛИ МНОГОКОМПРЕССОРНЫХ СИСТЕМАХ (СЕРИЯ YCVSH)
- НИЗКИЕ ПОТЕРИ ДАВЛЕНИЯ

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Применим для ГХФУ и ГФУ хладагентов, таких как R22, R134a, R404A, R407C, R410A, R507A, R407A/F, R290[1)], R32[1)], R1234yf[1)], R1234ze[1)], R448A/R449A, R452A, R450A/R513A, R744
- Температура хладагента TS мин./макс.: -50°C / +140°C
- Макс. рабочее давление PS: 4,6 МПа (46 бар)
- Расположение при монтаже:
  - направление потока указано стрелкой
  - прямое исполнение: устанавливается в соответствии с вертикальной осью и потоком, направленным вверх, горизонтальное положение клапана также приемлемо
  - угловое исполнение: направление потока снизу вверх
- Декларация согласно PED

Примечание: 1) Для всех горючих хладагентов допускается использование клапанов с патрубками диаметром менее 25мм (1``)

СЕРИЯ YCVS
Обратный клапан



ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

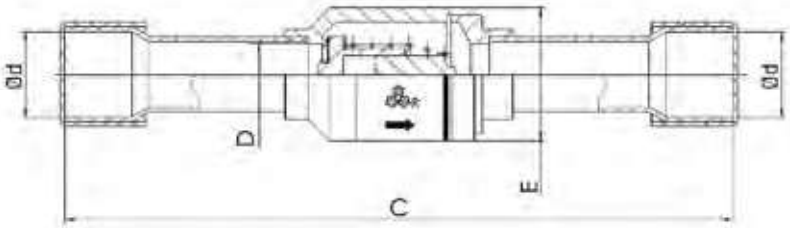
Модель	Код заказа	Тип	Соединение ODF		Kv	min OPD	Размеры			Категория PED
			Ød				ØD	C	E	
			[дюйм]	[мм]	[м³/ч]	[кПа]	[мм]	[мм]	[мм]	
YCVS5-11GSHC-1	10160030202	прямой	-	6	0,56	5	5	90	18	3.3
YCVS5-22GSHC-1	10160024502	прямой	1/4	-	0,56	5	5	90	18	3.3
YCVS8-33GSHC-1	10160024602	прямой	3/8	-	1,43	5	8	110	18	3.3
YCVSH8-33GSHC-1	10160030502	прямой	3/8	-	1,43	15	8	110	18	3.3
YCVS8-33GSHC-2	10160031302	прямой	-	10	1,43	5	8	110	18	3.3
YCVSH8-33GSHC-2	10160033202	прямой	-	10	1,43	15	8	110	18	3,3
YCVS10-33GSHC-1	10160023802	прямой	-	12	2,1	5	10	130	22	3.3
YCVSH10-33GSHC-1	10160029102	прямой	-	12	2,1	15	10	130	22	3.3
YCVS10-44GSHC-1	10160023902	прямой	1/2	-	2,1	5	10	130	22	3.3
YCVSH10-44GSHC-1	10160024802	прямой	1/2	-	2,1	15	10	130	22	3.3
YCVS13-55GSHC-1	10160024002	прямой	5/8	16	3,9	5	13	140	28	3.3
YCVSH13-55GSHC-1	10160024902	прямой	5/8	16	3,9	15	13	140	28	3.3
YCVS17-55GSHC-1	10160024202	прямой	-	18	5,52	5	17	165	34	3.3
YCVSH17-55GSHC-1	10160036902	прямой	-	18	5,52	15	17	165	34	3.3
YCVS17-66GSHC-1	10160024102	прямой	3/4	-	5,52	5	17	165	34	3.3
YCVSH17-66GSHC-1	10160028202	прямой	3/4	-	5,52	15	17	165	34	3.3
YCVS17-77GSHC-1	10160025002	прямой	7/8	22	5,52	5	17	165	34	3.3
YCVSH17-77GSHC-1	10160037502	прямой	7/8	22	5,52	15	17	165	34	3.3
YCVS20-77GSHC-1	10160030002	угловой	7/8	22	13,2	10	20	132	87	3.3
YCVSH20-77GSHC-1	10160034602	угловой	7/8	22	13,2	30	20	132	87	3.3
YCVS26-88GSHC-1	10160037202	угловой	-	28	19,02	10	26	196	123	3.3
YCVSH26-88GSHC-1	10160023702	угловой	-	28	19,02	30	26	196	123	3.3
YCVS26-99GSHC-1	10160030102	угловой	1 1/8	-	19,02	10	26	196	123	3.3
YCVSH26-99GSHC-1	10160034702	угловой	1 1/8	-	19,02	30	26	196	123	3.3
YCVS31-BBGSHC-1	10160024402	угловой	1 3/8	35	29,1	10	31	196	123	I
YCVSH31-BBGSHC-1	10160037402	угловой	1 3/8	35	29,1	30	31	196	123	I
YCVS31-DDGSHC-1	10160037002	угловой	1 5/8	-	29,1	10	31	196	123	I
YCVSH31-DDGSHC-1	10160037102	угловой	1 5/8	-	29,1	30	31	196	123	I
YCVS31-DDGSHC-2	10160032402	угловой	-	42	29,1	10	31	196	123	I
YCVSH31-DDGSHC-2	10160042302	угловой	-	42	29,1	30	31	196	123	I

СЕРИЯ YCVS
Обратный клапан



РАЗМЕРЫ

Прямой



Угловой

