

VRF

ДРОСЕЛИ РЕГУЛИРУЕМЫЕ ОДНОСТОРОННИЕ

ПРИМЕНЕНИЕ

Данные дроссели с обратным клапаном используются для регулировки потока в одном направлении (в обратном направлении поток свободен). Компенсация давления не предусмотрена. Поток зависит от давления и вязкости жидкости.

УСТАНОВКА

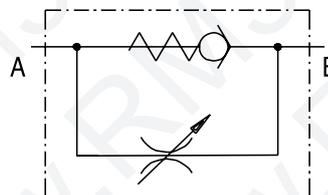
Присоедините порт А к линии нагнетания, а В к потребителю (например, к гидроцилиндру). Поток регулируется в направлении от А к В. В обратном направлении – свободный поток.

ПРИНЦИП РАБОТЫ

Регулировка потока происходит путем вращения корпуса дросселя вокруг своей оси. После установки требуемого потока нужно затянуть контргайку.

ОСОБЕННОСТИ

- корпус из стали
- внутренние компоненты из закаленной стали
- минимальные утечки в закрытом положении
- смотрите таблицу макс. потока на второй странице



Пример заказа:

- Типоразмер 02,
порты 3/8" BSP

VRF 02 S

- Типоразмер 02, порты
3/8" NPT

VRF 02 C N

Код заказа:

VRF					
	Типоразмер			Тип запорного элемента	
	GAS	NPT	SAE	C	Резьба
01	1/4	1/4		S	GAS
015			9/16-18		NPT
02	3/8	3/8	3/4-16		SAE
03	1/2	1/2	7/8-14		
04	3/4	3/4	1 1/16-12		
05	1	1	1 5/16-12		
06	1 1/4	1 1/4	1 5/8-12		
07	1 1/2	1 1/2	1 7/8-12		

VRF

ДРОССЕЛИ РЕГУЛИРУЕМЫЕ ОДНОСТОРОННИЕ

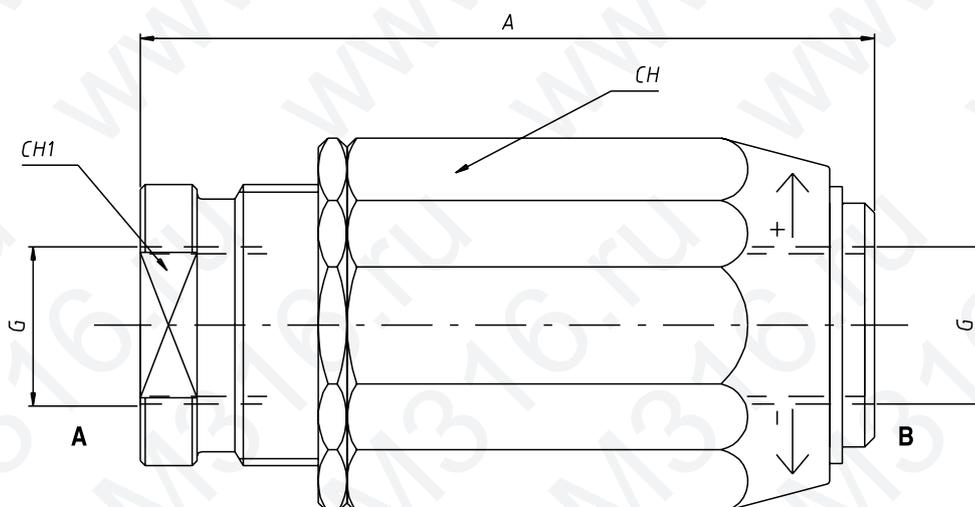


МАГАЗИН ГИДРАВЛИКИ

WWW.RM316.RU

Технические характеристики

Типоразмер	01	015	02	03	04	05	06	07
Макс. расход дроссель типа С (тарельчатый клапан) из В в А, л/мин	30	30	50	80	110	160	210	280
Макс. расход дроссель типа S (сферический клапан) из В в А, л/мин	12	12	25	35	∥	∥	∥	∥
Макс. расход из А в В, л/мин	30	30	40	50	80	110	150	210
Давление открытия обратного клапана типа С, бар	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
Макс. рабочее давление, бар	350	350	350	350	300	250	230	230
Давление открытия обратного клапана типа S, бар	4	4	4	4	∥	∥	∥	∥



Габаритно-присоединительные размеры (мм)

Типоразмер	A GAS	A NPT	A SA	G GAS	G NPT	G SA	CH	CH1	Масса, кг
01	66	66		1/4	1/4		32	22	0.30
015			66			9/16-18	32	22	0.30
02	77.5	77.5	77.5	3/8	3/8	3/4-16	38	26	0.48
03	83	83	85	1/2	1/2	7/8-14	41	30	0.59
04	104	104	104	3/4	3/4	1 1/16-12	55	38	1.34
05	118.5	118.5	118.5	1	1	1 5/16-12	65	46	2.15
06	135	135	135	1 1/4	1 1/4	1 5/8-12	80	55	3.31
07	149.5	149.5	149.5	1 1/2	1 1/2	1 7/8-12	90	62	4.76