

Обратный клапан, тип В

Обратные клапаны (относятся к группе запорных клапанов) используются для блокировки потока масла в одном направлении и допускают свободный поток в обратном направлении. В закрытом положении клапан имеет нулевую утечку.

Обратные клапаны (тип В) возможны в различных типах корпусов и в исполнении для прямого трубного монтажа.

Благодаря небольшому давлению открывания обратные клапаны (тип В) могут использоваться в качестве приемного клапана линии всасывания насоса.

Особенности и преимущества:

- Расход до 160 л/мин
- Трубный монтаж

Области применения:

- Гидравлические системы



Номенклатура:	Обратный клапан
Исполнение:	Одиночный клапан для трубного монтажа
p_{макс.}:	500 атм
Q_{макс.}:	15 ... 160 л/мин

Конструкция и пример заказа

В 1 - 2

Основной тип, тип корпуса, размер объекта

Обратный клапан (тип В), тип корпуса 1 - 3, размер 1 - 7

Другие версии:

- С давлением открытия 3 атм

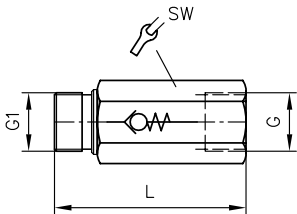
Принцип действия

B

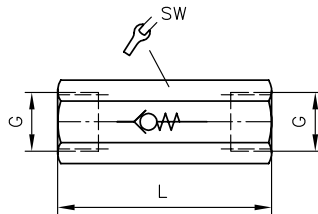


Основные параметры и размеры

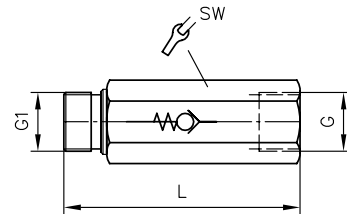
B 1



B 2



B 3



Основной тип	Размер объекта	Q _{макс.} [л/мин]	p _{макс.} [атм]	Резьбовые порты		Размеры		m [кг]
				G	G1	L [мм]	SW	
B 1	-1	15	500	G 1/4	G 1/4 A	50 ... 60	SW 19	0,11
B 2	-2	20		G 3/8	G 3/8 A	58 ... 67	SW 24	0,16
B 3	-3	30		G 1/2	G 1/2 A	60 ... 66	SW 27	0,19
	-4	45		G 3/4	G 3/4 A	70 ... 78	SW 36	0,36
	-5	75		G 1	G 1 A	94 ... 114	SW 41	0,65
	-6	120		G 1 1/4	G 1 1/4 A	110 ... 130	SW 55	1,3
	-7	160		G 1 1/2	G 1 1/2 A	115 ... 136	SW 60	1,5

Технические паспорта:

- Обратный клапан (тип B): [D 1191](#)

Аналогичные изделия:

- Обратные клапаны (типы RK, RB, RC, RE, ER): [D 7445](#), [D 6969 R](#), [D 7555 R](#), [D 7325](#)