



ОАО «ГСКТБ ГА»

Гидроклапаны обратные типа КО*Л

Условный проход
6, 10, 20, 30 мм

Номинальное давление
32 МПа (320 кгс/см²)

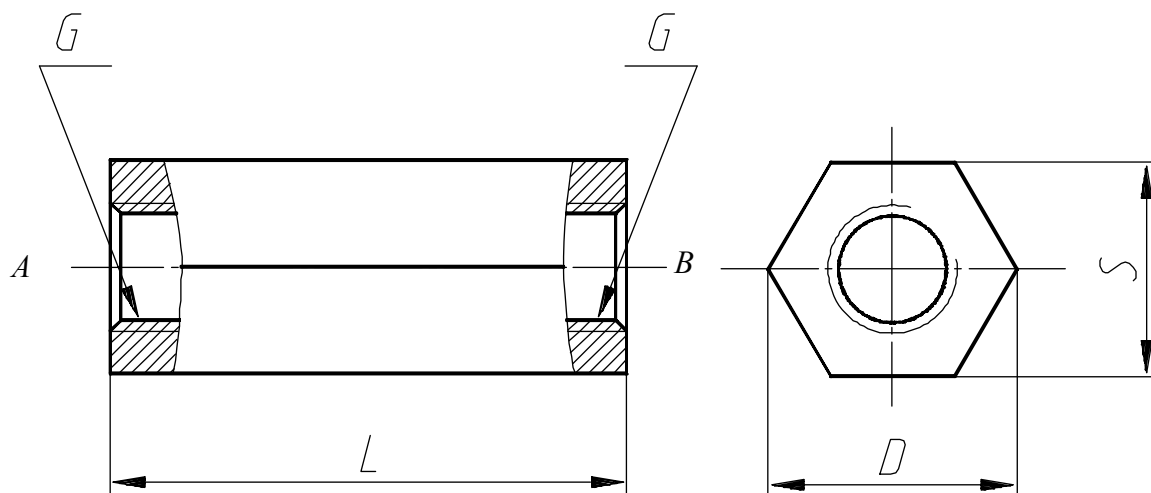
Предназначены для запираания потока в одном направлении и свободного пропускания в обратном направлении.

Область применения – гидроприводы прессов, станков, литейных и литевых машин, мобильной техники и другого гидрофицированного оборудования.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

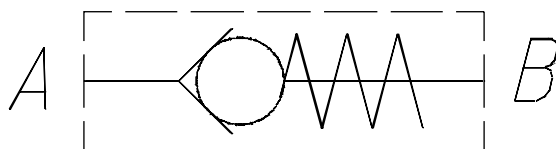
Обозначение	Условный проход, мм	Давление на входе, МПа		Расход, л/мин	
		Номинальное	Максимальное	Номинальный	Максимальный
КО-6Л	6	32	35	16	25
КО-10Л	10	32	35	32	50
КО-20Л	20	32	35	125	220
КО-30Л	30	32	35	320	450

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ



Обозначение	G ГОСТ 6357-81	L, мм	S, мм	D, мм
КО-6Л	1/4	58	19	22
КО-10Л	1/2	72	30	34,5
КО-20Л	1	98	46	53
КО-30Л	1 1/2	132	65	75

УСЛОВНОЕ ГРАФИЧЕСКОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ



СОСТАВ, УСТРОЙСТВО И РАБОТА

Гидроклапаны обратные трубного присоединения типа КО состоят из корпуса, в котором выполнены гидрелинии подвода рабочей жидкости А и отвода рабочей жидкости В. Между гидрелиниями А и В установлен подпружиненный запорный элемент.

Гидроклапаны соединяются с гидросистемой через отверстия, имеющие трубную цилиндрическую резьбу по ГОСТ 6357-81.

Гидроклапаны работают при температуре окружающей среды от плюс 1 до плюс 55 °С на минеральных маслах с кинематической вязкостью от 20 до 200 мм²/с и температурой от плюс 10 до плюс 70 °С, очищенных не грубее 12 класса чистоты по ГОСТ 17216-71.

СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

КО-		Л			
Тип аппарата – клапан обратный					Категория размещения по ГОСТ 15150
Условный проход, мм					Климатическое исполнение по ГОСТ 15150
Трубное присоединение. Соосное расположение присоединительных отверстий					Исполнение по давлению открывания: * 1 – 0,05 МПа; 2 – 0,015 МПа; 3 – 0,3 МПа; 4 – 0,5 МПа * - допускается не указывать для исполнения по давлению открывания 0,15 МПа

Республика Беларусь Гомель 246629, Советская, 145	тел. 10(375 232) 68 40 80 факс 10(375 232) 68 31 40, 68 33 60
---	--