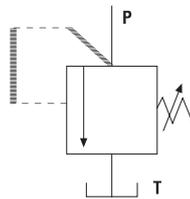


Предохранительный клапан прямого действия Тип BDBD

Предохранительные клапаны прямого действия типа BDBD имеют клапанный запорный элемент. Они предназначены для ограничения давления в системе. Возможно регулирование давления до 400 бар (конический клапан) или до 630 бар (шаровый клапан). Для улучшения характеристик регулирования весь диапазон давлений разбит на 7 уровней. Клапаны отличаются компактными размерами, высоким быстродействием, низким шумом, долговечностью.



BDBD S 6 K 10 / 10 / 2 / V

Клапан предохранительный прямого действия

Элементы регулирования:
 S - шестигранная головка с колпачком
 H - вращающаяся рукоятка
 A - вращающаяся рукоятка с замком (только для 6, 8, 10 размеров)

Размер 6, 8, 10, 15, 20, 30

K - встраиваемый
 G - резьбовое соединение
 P - стыковое

Не обозначено - NBR уплотнение для минеральных масел
 V - FPM уплотнение

Не обозначено - дюймовая резьба
 2 - метрическая резьба

Настройка давления (бар):
 25, 50, 100, 200, 315, 400, 630

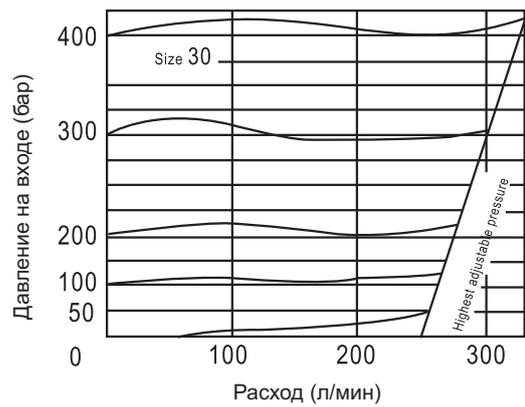
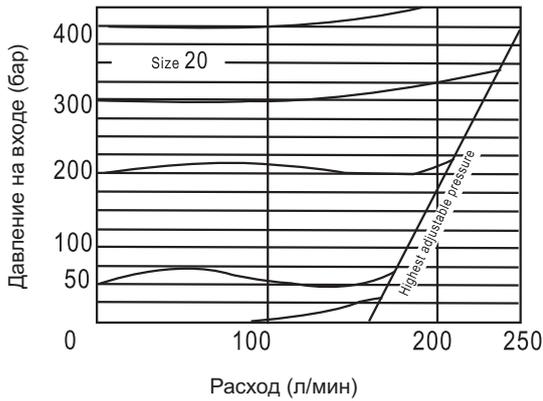
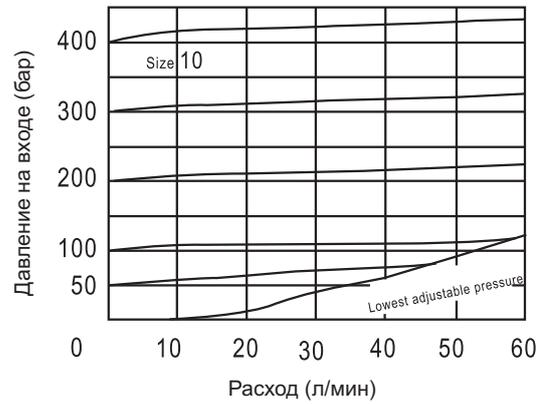
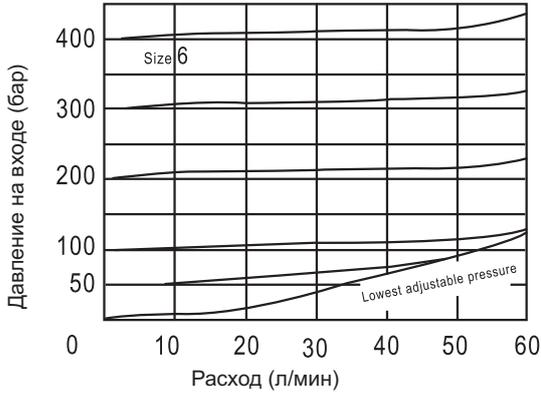
Серия 10 (класс давления 25-400 бар)

1

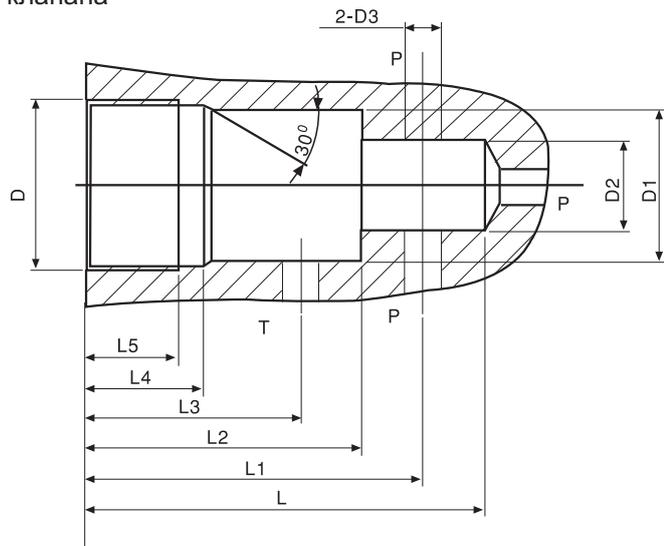
РЕГУЛИРУЮЩАЯ АППАРАТУРА

Размер	6	8	10	15	20	25	30
Рабочее давление (макс.) (Бар)	315						
Макс. Расход (л/мин)	35	60	80	150	200	250	300
Темп.рабочей Жидкости (С)	-20 ~ 70						
Необходимая тонкость фильтрации (мкм)	25						

BDB10(G)
BDBW10(G)



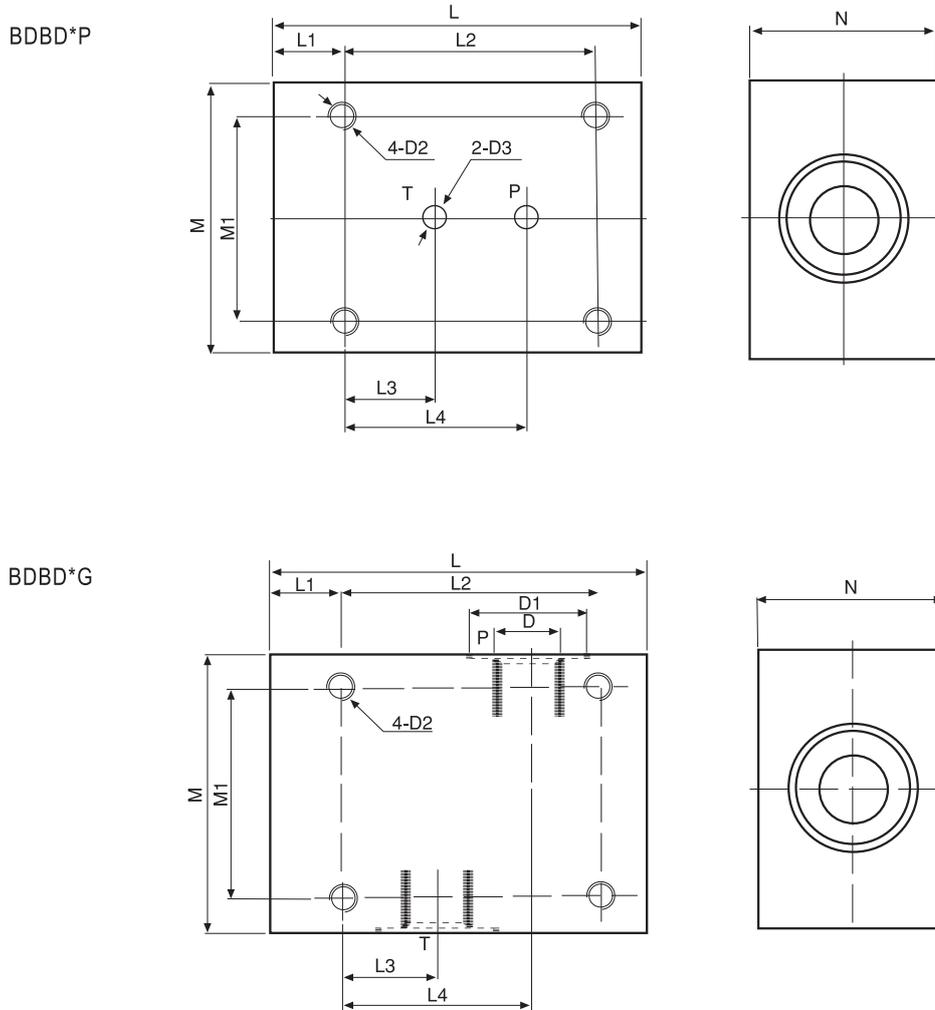
► Размеры для установки встраиваемого клапана



/ Technical Data

/ Size	D	D1	D2	D3	L	L1	L2	L3	L4	L5
6	M28x1,5	25H8	15	6	65	56,5 ± 1	45	35	19	15
10	M35x1,5	32H8	18,5	10	80	67,5 ± 1	52	41	23	18
20	M45x1,5	40H8	24	20	110	91,5 ± 1	70	54	27	21
30	M60x2	55H8	38,75	30	140	113,5 ± 1	84	60	29	23

Присоединительные размеры



Технические характеристики

Teknik Bilgi / Technical Data

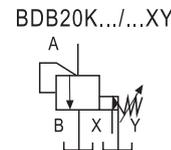
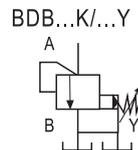
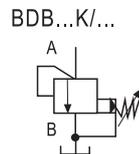
Ölçü / Size	L	L1	L2	L3	L4	M	M1	N	N1
6	80	15	55	20	40	60	45	45	25
(8) 10	100	20	70	21	49	80	60	60	40
(15) 20	135	20	100	34	65	100	70	70	50
(25) 30	180	25	130	35	85	130	100	90	60

Teknik Bilgi / Technical Data

D		D1	D2	D3	D4
Inch	Metric				
G 1/4"	M14x1,5	25	M6	6	M6
(G 3/8") G1/2"	(M18x1,5) M22x1,5	(28) 34	M8	(8) 10	M8
(G 3/4") G1"	(M27x2) M33x2	(42) 47	M8	(15) 20	M8
(G1 1/4") G1 1/2"	(M42x2) M48x2	(56) 61	M10	(25) 30	M10

BDB..K SERIES PLUG-IN PRESSURE RELIEF VALVES

BDB..K серия встраиваемые предохранительные клапаны с предупредлением применяются для ограничения давление в гидравлической системе



BDB 10 K 1 - 40 / 100 Y V *

Серия 6, 10, 20

K - встраиваемый

Элементы регулирования:
1 - вращающаяся рукоятка
2 - шестигранная головка с колпачком

40- 40-я серия размеры 6, 10
10- 10-я серия размер 20

Другие детали (в тексте)

Не обозначено - NBR уплотнение
для минеральных масел
V - FPM уплотнение

Y - подвод управляющего масла внутренним путем
слив масла утечки наружным путем
XY - подвод управляющего масла наружным путем
(только для BDB20K)

Варианты настройки давления -
50, 100, 200, 315 (бар)

/ Technical Data

Размер	6	10	20
рабочее давление (бар)		315	
Давление настройки (бар)	Up to 50, 100, 200, 315		
Расход максимальный (л/мин)	60	100	300
Температура рабочей жидкости (С)	-20 ~ 70		
Тонкость фильтрации	25		

BDBK.. Pressure Setting & Flow Curves

BDB..K Min. Pressure Setting & Flow Curves

