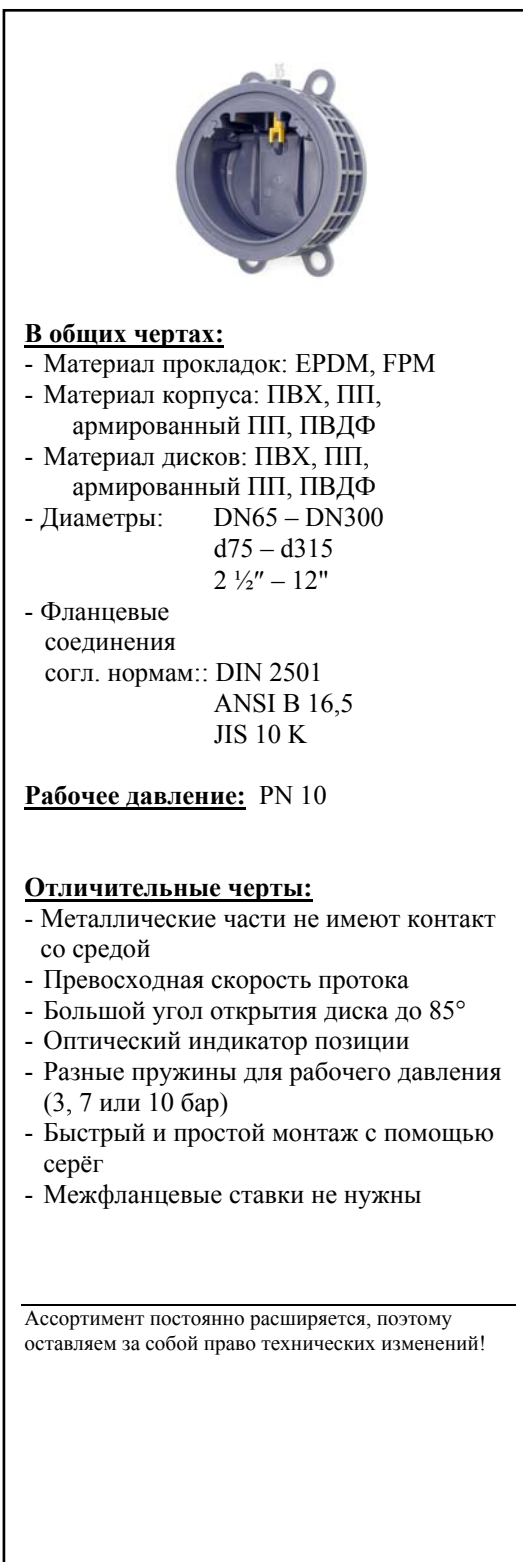
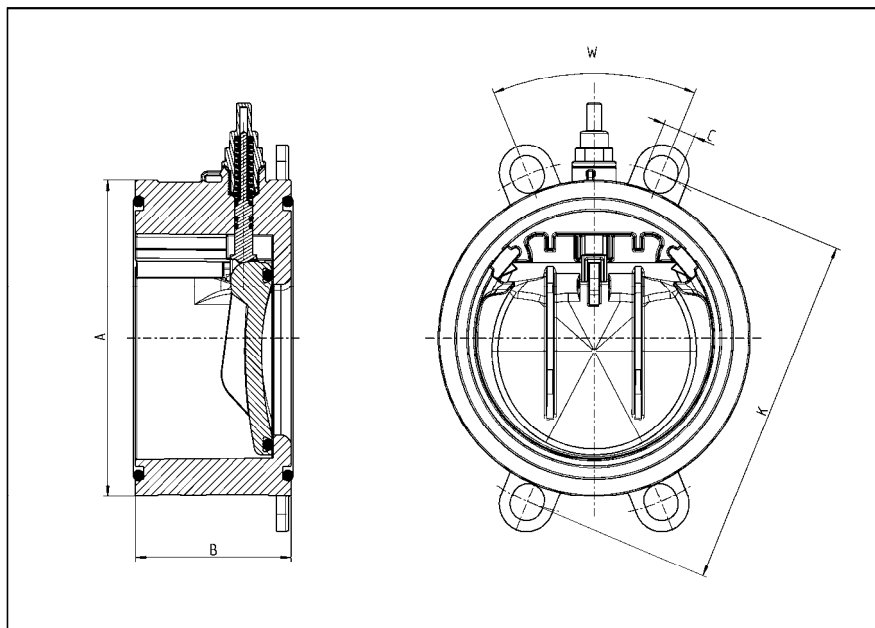


Дисковой обратный клапан К4

Код 46



Технические данные



В общих чертах:

- Материал прокладок: EPDM, FPM
- Материал корпуса: ПВХ, ПП, армированный ПП, ПВХДФ
- Материал дисков: ПВХ, ПП, армированный ПП, ПВХДФ
- Диаметры: DN65 – DN300
d75 – d315
2 1/2" – 12"
- Фланцевые соединения
согл. нормам.: DIN 2501
ANSI B 16,5
JIS 10 K

Рабочее давление: PN 10

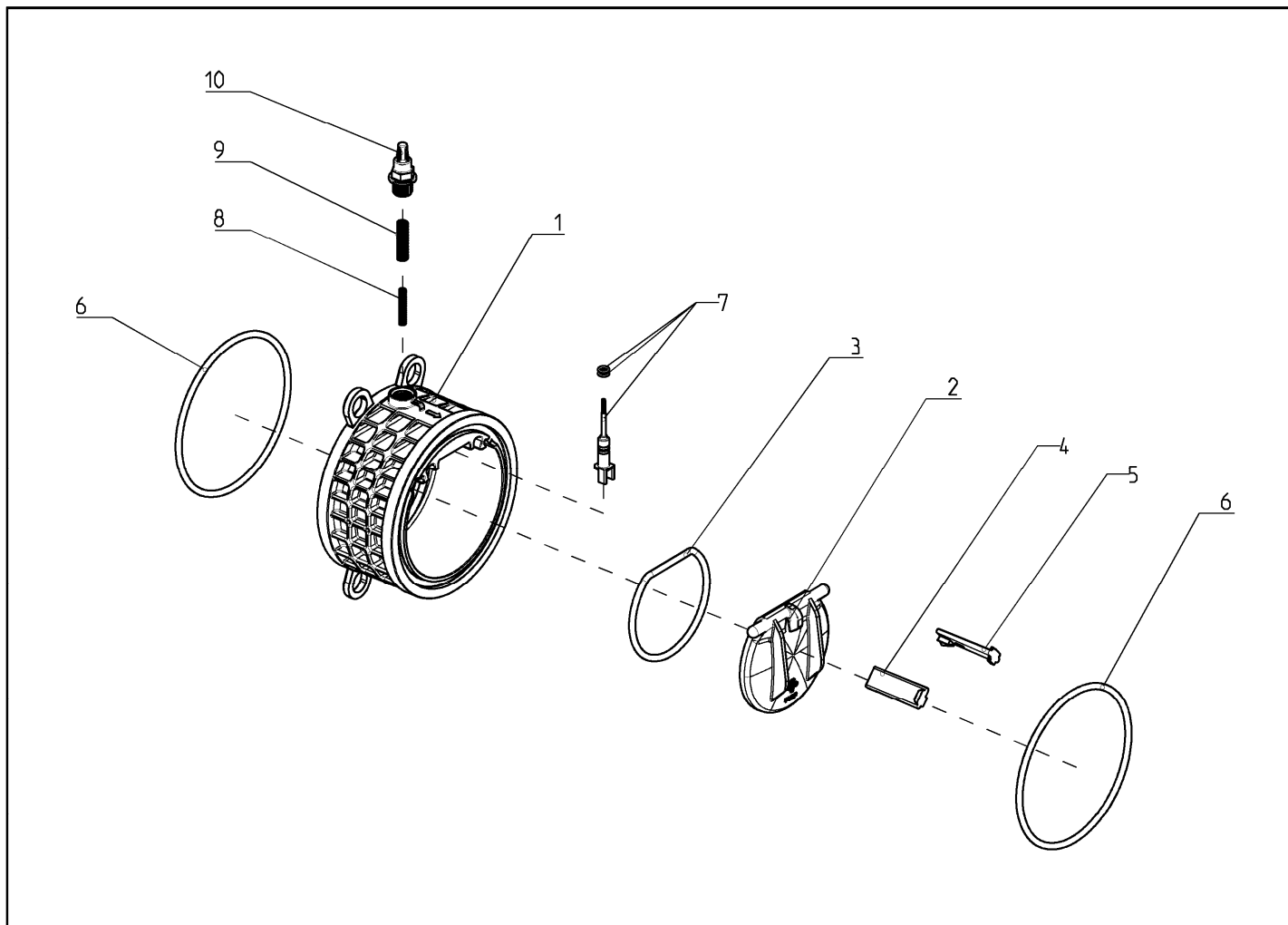
Отличительные черты:

- Металлические части не имеют контакт со средой
- Превосходная скорость потока
- Большой угол открытия диска до 85°
- Оптический индикатор позиции
- Разные пружины для рабочего давления (3, 7 или 10 бар)
- Быстрый и простой монтаж с помощью серёг
- Межфланцевые ставки не нужны

Ассортимент постоянно расширяется, поэтому оставляем за собой право технических изменений!

DN	A	B	C	K	W	Вариант фланцевой нормы
	mm	mm	mm	mm	°	
65	115	63	20	139-145	90	
80	128	71	20	150-160	45	
100	155	80	20	175-191	45	BS
150	212	106	24	234-242	45	BS
200	264	140	24	290-299	45	BS
250	325	140	27	350-362	30	BS
300	372	181	27	400-432	30	BS

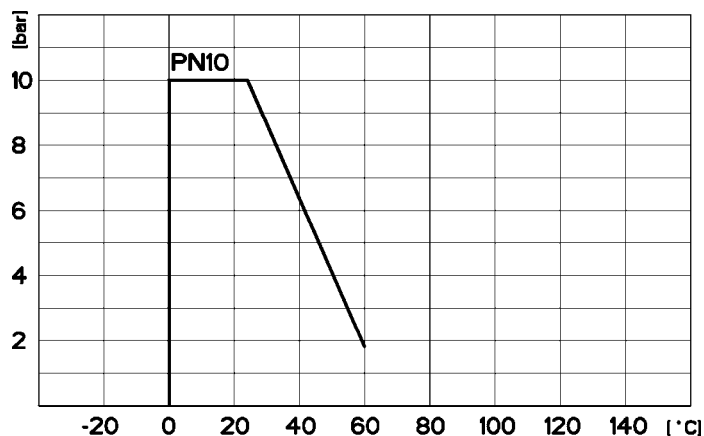
Детальный чертёж:



1. Корпус
2. Диск
3. Уплотнение диска (кольцо круглого сечения)
4. Стопорный штырь слева
5. Стопорный штырь справа
6. Уплотнение корпуса (кольцо круглого сечения)
7. Индикатор (штифт) с уплотнением
8. Пружина PN3 (3 бара раб. давления)
9. Прижина PN7 (7 бар раб. давления)
10. Прозрачный колпачок

Технические данные

Диаграмма давления и температуры



Характеристики расхода и потеря давления

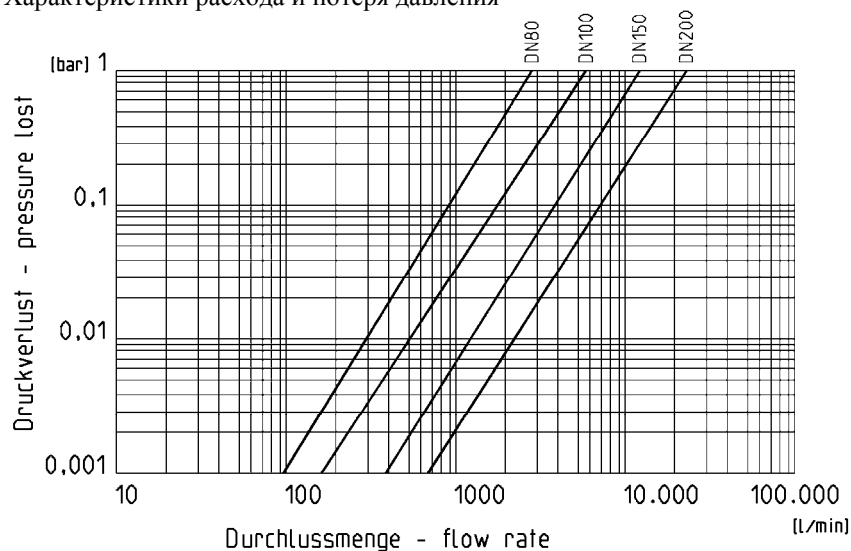


Таблица коэффициентна расхода		
Потеря давления	1 bar	0,001 bar
DN 80	2958 l/min	94 l/min
DN 100	5633 l/min	178 l/min
DN 150	12466 l/min	394 l/min
DN 200	21166 l/min	669 l/min

Данные в диаграмме расхода и потеря давления указаны при полном открытии клапана (угол открытия 85°)

Момент затяжки болтов у фланцевых соединений

DN	65	80	100	150	200	250	300
Nm	15	18	20	40	55	60	65