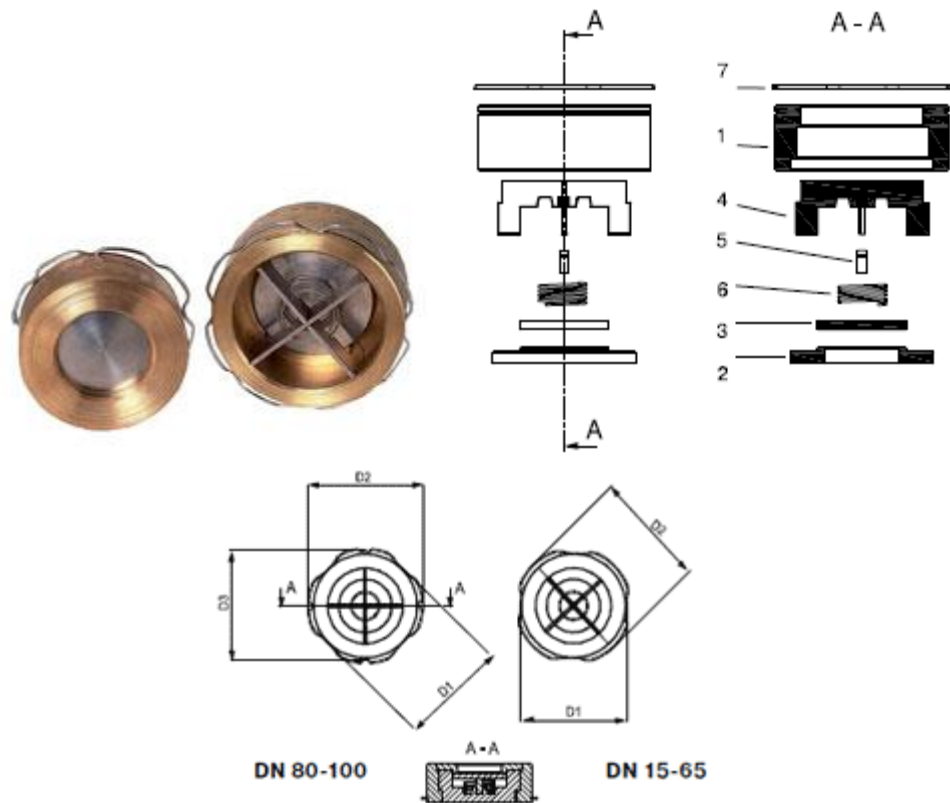


Обратный клапан межфланцевый VУС170



Применение

Для жидкостей, пара и сжатого воздуха.

Технические характеристики

Максимальная температура	250 °C (400 °C)
Максимальное давление	1,6 МПа (4,0 МПа)
Присоединение	межфланцевое

Параметры

Размеры, (мм)	DN, (мм)								
	15	20	25	32	40	50	65	80	100
H	17	20	22	28	32	40	46	50	60
A	44,5	54,5	64,5	75	84	97,5	117	133	153
DI	44,5	54,5	64,5	75	84	97,5	117	133	153
D2	52	65,5	72	83	93,5	110	127	154	168,5
D3	—	—	—	—	—	—	—	142,5	162,5
	Масса, (кг)								

Бронза	0,14	0,24	0,35	0,56	0,82	1,10	2,15	2,90	4,02
Углер. ст.	0,11	0,21	0,30	0,51	0,75	1,05	1,92	2,70	3,90
Нерж. ст	0,11	0,21	0,30	0,51	0,75	1,05	1,92	2,70	3,90

Характеристики

		Давление открытия, (кПа)				Kv, (м3/ч) ΔР = 0,1 МПа
		без пружины	с пружиной			
Направление течения		↑	↑	→	↓	
DN, (мм)	15	0,251	2,20	2,05	1,70	3,96
	20	0,238	2,19	2,05	1,71	7,20
	25	0,196	2,15	2,05	1,75	10,80
	32	0,37	2,32	2,05	1,58	18,00
	40	0,4	2,35	2,05	1,55	23,00
	50	0,411	2,36	2,05	1,54	36,00
	65	0,495	2,44	2,05	1,46	60,00
	80	0,564	2,51	2,05	1,39	79,00
	100	0,681	2,63	2,05	1,27	118,00

Примечание: *для применения с фланцами по DIN (PN – 0,6; 1,0; 1,6; 2,5; 4,0), AISI, NF, BS.

Пример заказа: VYC170-01-080 – (обратный клапан межфланцевый бронзовый, DN 80).

Спецификация материалов

	Бронза	Углер. сталь	Нерж. сталь
1. Корпус	Бронза	Углер. сталь	AISI 316
2. Седло	Бронза	AISI 420	AISI 316
3. Уплотнение	AISI 420	AISI 420	AISI 316
4. Загрузка пружины	AISI 316	AISI 316	AISI 316
6. Пружина	AISI 316Ti	AISI 316Ti	AISI 316Ti
7. Центровочное кольцо	AISI 302	AISI 302	AISI 302

Диаграмма падения давления на клапане

