

Клапан зворотний тип 402 пружинний фланцевий *DANFOSS (Данія)*

Опис та область застосування

Клапан зворотний тип 402 служить для запобігання перебігу зворотнього потоку середовища.

Застосовується в системах водопостачання, розподілу води, в насосних станціях, промисловості, тепlopостачання в межах експлуатаційних характеристик продукції.

Зворотний клапан тип 402 являє собою найкращу комбінацію гідравлічної ефективності, міцності, герметичності та ціни.

Переваги та відмінні характеристики

- Працює безшумно і в будь-якому монтажному положенні.
- Не провокує гідравлічного удару.
- Чудова герметичність.
- Прекрасне співвідношення ціни та якості.

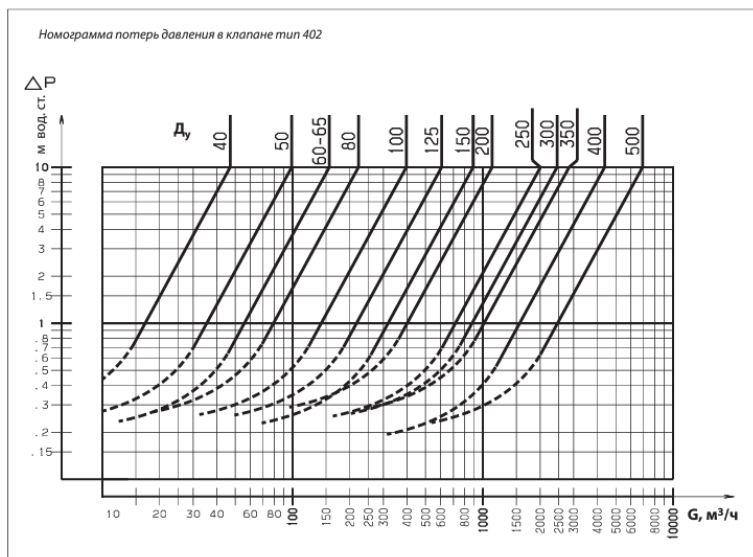
Основні характеристики

- Монтажне положення: любе.
- Умовний прохід: Ду = 40-500 мм.
- Температура середовища: від -10 до 100 °С.
- Приєднання до трубопроводу – фланцеве:
- Ру = 16 бар (для Ду = 40-150 мм),
- Ру = 10 бар (для Ду = 200-500 мм).

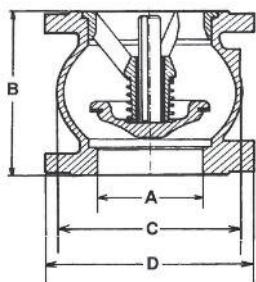
Номенклатура та кодові номери для оформлення замовлення

Умовний прохід Ду, мм	Кодовий номер	Умовний тиск Ру та максимальний робочий тиск Рр при Тмакс., бар	Температура середовища, що переміщується, °C		Умовна пропускна спроможність КВС, м3/ч
			T _{мин.}	T _{макс.}	
40	149B2281	16	-10	100	47
50	149B2282				99
65	149B2283				159
80	149B2284				222
100	149B2285				396
125	149B2226				619
150	149B2227				890
200	149B2229	10			1120
250	149B2230				2010
300	149B2231				2459
350	149B2232				2843
400	149B2233				4370
500	149B2235				6914

Діаграма витрати тиску



Габаритні розміри



Д _у , мм	А, мм	В, мм	С, мм	Д, мм	Маса, кг
40	40	85	80	150	4,2
50	50	100	97	165	5,8
65	65	120	125	185	8,1
80	80	140	150	200	10,2
100	100	170	187	220	14,5
125	125	200	220	250	24
150	150	230	250	285	32
200	200	289	340	340	53
250	250	354	420	405	94
300	300	396	490	460	140
350	350	473	586	533	225
400	400	560	680	597	312
500	500	750	880	670	540

Розміри фланців у відповідь для зворотних клапанів Ду = 25-500 мм відповідають Ру = 10 бар.

Зворотні клапани для приєднання до них фланців у відповідь, відповідних Ру = 16, поставляються по спецзамовленню. Слід мати на увазі, що максимальний робочий тиск таких клапанів Рр = 10 бар.