



# CLV-50

## ОБРАТНЫЙ КЛАПАН / ПОДЪЕМНОГО ТИПА

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Обратные клапаны - часто используемая арматура, их можно применять в работе с жидкостями, газами и паром. Они повышают безопасность и, в зависимости от ситуации, могут заменить более сложную арматуру.

Рабочая часть обратного клапана представляет собой золотник с шарниром. Этот золотник может свободно перемещаться на шарнирном пальце, с одной стороны. Работает автоматически при движении жидкости. Когда жидкость течет в одном направлении, золотник открывается и позволяет проходить жидкости/пару/газу. Если поток меняется на противоположный, золотник закрывается. Таким образом, поток на линии, имеющей обратный клапан, является односторонним.

Подъемные обратные клапаны Ayvaz CLV-50 необходимы во всех установках. Обратные клапаны являются наиболее важным средством защиты от гидравлических ударов, повреждающих паровые установки и арматуру.

#### Материал устройства

Корпус: GG-25 Чугун

Внутренние компоненты: AISI 304 Нержавеющая сталь

**Присоединение:**  
Фланцевое

**Номинальный диаметр:**  
DN15 (1/2") – DN300 (12")

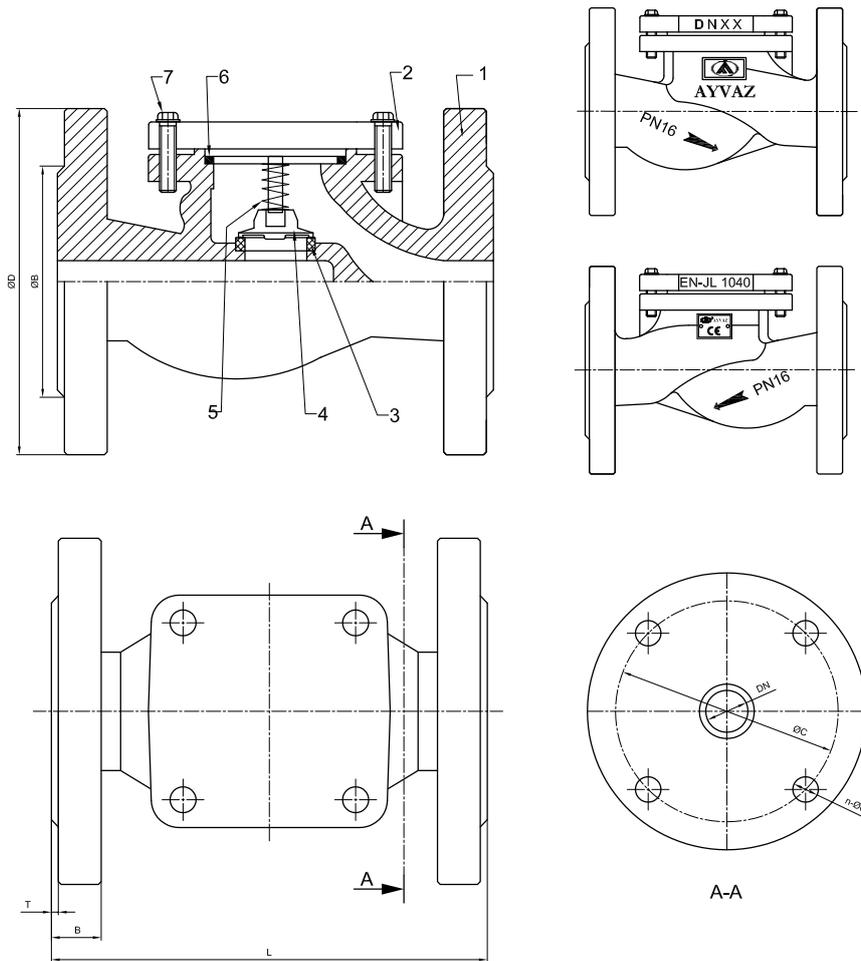
**Давление:**  
Макс. 16 бар

**Диапазон температур**  
Зависит от материала: от -10°C до 180°C

#### Области применения

- Пар
- Перегретая вода
- Горячая/холодная вода
- Некислотные жидкости
- Химические жидкости
- Сжатый воздух

# CLV-50 ОБРАТНЫЙ КЛАПАН / ПОДЪЕМНОГО ТИПА



РАЗМЕРЫ							
DN	L ± 1	B + 2	T	ØD ± 1	ØB ± 1	ØC ± 1	n-Ød
15	130	14	2	95	45	65	4-14
20	150	16	2	105	58	75	4-14
25	160	16	2	115	68	85	4-14
32	180	18	2	140	78	100	4-18
40	200	18	2	150	88	110	4-18
50	230	20	3	165	102	125	4-18
65	290	20	3	185	122	145	4-18
80	310	22	3	200	138	160	8-18
100	350	24	3	220	158	180	8-18
125	400	26	3	250	188	210	8-18
150	480	26	3	285	212	240	8-22
200	600	30	3	340	268	295	12-22
250	730	32	4	405	320	355	12-26
300	850	32	4	460	378	410	12-26

СПИСОК ЧАСТЕЙ		
No	Наименование	Материал
1	Корпус	GG-25 Чугун
2	Крышка	GG-25 Чугун
3	Кольцо	AISI 304
4	Золотник	AISI 304
5	Пружина	AISI 304
6	Резиновая прокладка	Cr Ni
7	Гайка	Углеродистая сталь



## ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС - ЗАВОД

Atatürk Sanayi Bölgesi Hadımköy Mahallesi Mustafa İnan Caddesi No: 44 Arnavutköy - İSTANBUL  
Tel: +90 212 771 01 45 (pbx) | Fax: +90 212 771 47 27  
info@ayvaz.com | www.ayvaz.com

**Cona**  
Caserta/Italy  
Tel: +39 0823 187 3988  
rmolaro@ayvaz.com

**Ayvaz Serbia**  
Belgrad/Serbia  
Tel: +381 61 658 70 52  
yakbiyik@ayvaz.com

**Ayvaz Germany**  
Viernheim/Germany  
Tel: +49 62046014399  
germany@ayvaz.com

**Ayvaz Ukraine**  
Kiev/Ukraine  
Tel: +380 44 390 57 57  
info@ayvaz.com.ua

**Tricorr**  
Warsaw/Poland  
Tel: +48-32-783-295-1  
tricorr@tricorr.eu

**Hacı Ayvaz M.E.**  
Dubai/U.A.E  
Tel: +971 563550822  
+971 501306871  
mideast@ayvaz.com

**Ayvaz China**  
Cixi City/China  
Tel: +86 0574 5897 3851  
info@ayvazchina.com

**Ayvaz Kazakhstan LLP**  
Almaty/Kazakhstan  
Tel: +7 (727) 327 97 57  
info\_kz@ayvaz.com  
www.ayvaz.kz

**Ayvaz N**  
Isperih/Bulgaria  
Tel: +359 8431 27 32  
office@ayvaz-n.eu