

ПОПЛАВКОВЫЕ КЛАПАНЫ

NV71 для внешней установки на емкость для жидкостей t до +110 °С

Описание

NV71 является поплавковым клапаном для внешней установки на емкость по фланцу. Предназначен для регулирования уровня жидкости в открытых емкостях и в емкостях под давлением.

Технические характеристики

Присоединение	Фланцы DN 25–150
Условное давление	PN 1,0 МПа
Рабочая температура	-10...+110 °С
Рабочее давление	До 0,8 МПа (3 диапазона)
Величина Kvs	1,6–81 м³/ч

Спецификация

Корпус	Углеродистая сталь
Седловое уплотнение	EPDM
Поплавок	Нержавеющая сталь

Цилиндрический поплавок SC8 (Ø — высота), мм

0–0,2	-	-	200	200	200	200	240	240	280	305
0–0,4	-	-	200	200	200	240	240	280	305	340
0–0,8	200	200	200	200	240	280	280	340	380	420

Коэффициент пропускной способности

Диапазон давления, Мпа	Фланец, DN									
	25	32	40	50	65	80	100	125	150	
0–0,2	5,1	10	15	21	31	57	81			
0–0,4	3,3	5,1	8,7	12	20	35	49			
0–0,8	1,6	2,9	4,5	6,4	10	17	28			

Размеры, мм

DN	25	32	40	50	65	80	100	125	150
A	120	140	140	140	160	175	200	200	200
B	125	150	150	150	170	180	200	200	200
C	200	240	240	240	300	310	350	350	350
E	310	350	380	415	495	630	775	775	775
F, DN	125	150		200			250		

Размеры поплавка SC3, мм

DN	25	32	40	50	65	80	100	125	150
Диаметр	110	130	160	200	220	250	280	280	280

Масса, кг

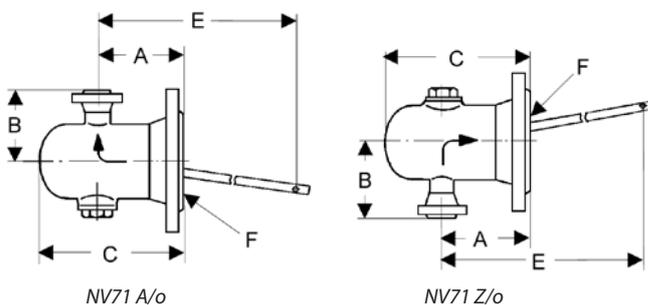
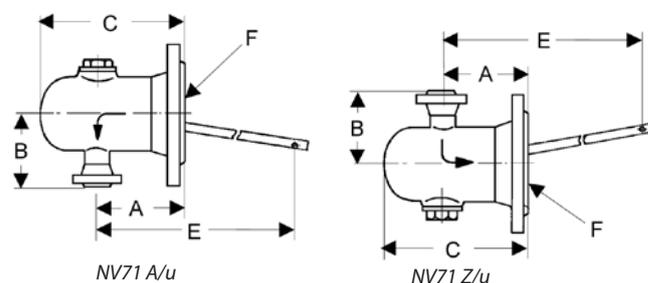
DN	25	32	40	50	65	80	100	125	150
кг	10	15	17	19	41	44	58	60	62

Возможные исполнения клапана и их обозначения

Принцип действия	
Z	клапан закрывается при повышении уровня
A	клапан открывается при повышении уровня
Направление потока	
o	направление потока снизу вверх
u	направление потока сверху вниз

Опции

- Исполнение из нержавеющей стали.
- Исполнение для жидкостей t до +300 °С.
- Различные материалы седлового уплотнения.
- Полимерное покрытие внутренних поверхностей для агрессивных сред.
- Специальные исполнения по запросу.



Пример заказа:

Поплавковый клапан NV71-25-FA84-16-D004-3,3-ST-EE-G28 (поплавковый клапан, номинальный диаметр DN25, фланцы ГОСТ 33259 тип В/PN40, номинальное давление PN16, диапазон давлений 4 бар, пропускная способность Kvs 3,3, материал корпуса ST, седловое уплотнение управляющего элемента и корпуса - EPDM, дополнительная опция - увеличенный диаметр на базе DN25)



Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения
АДЛ — производство и поставки оборудования для инженерных систем

Тел.: +7 (495) 937-89-68, +7 (495) 221-63-78
info@adl.ru | www.adl.ru | Интернет-магазин: www.valve.ru