ПОПЛАВКОВЫЕ КЛАПАНЫ

NV16, NV26 для установки на трубопровод для жидкостей t до +130°C

Описание

NV16/26 являются поплавковыми клапанами для установки на трубопровод. Предназначены для регулирования уровня жидкости в открытых емкостях и в емкостях под давлением. Возможна настройка положения поплавка.

Для работы клапанов требуется использовать направляющие для поплавка.

Технические характеристики					
Присоединение	NV16: фланцы DN 15–100, NV26: фланцы DN 125–400				
Условное давление	PN 1,6/4,0 MΠa				
Рабочая температура	−10+130°C				
Рабочее давление	NV16: до 0,4 МПа (2 диапазона), NV26: до 1,6 МПа (3 диапазона)				
Величина Kvs	NV16: 2,6-80 m³/ч; NV26: 46-1800 m³/ч				

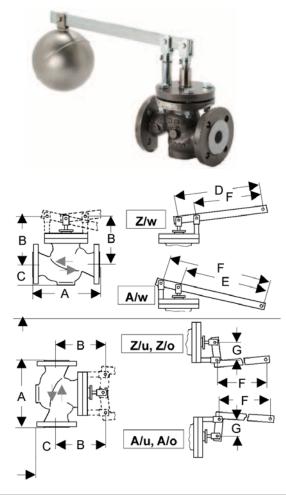
Спецификация							
Корпус	Углеродистая сталь PN 1,6/4,0 МПа, нержавеющая сталь PN 1,6/4,0 МПа						
Седловое уплотнение	EPDM						
Поплавок	Нержавеющая сталь						

Коэффициент пропускной способности									
	Диапазон давлений,	Фланцы, DN							
16	Мпа	15	20	25	40	50	65	80	100
NV16	0-0,1	2,6	3,5	3,5	7,6	15	27	47	80
	0-0,4	2,6	3,5	3,5	7,6	7,6	15	27	47
NV26	Диапазон		Фланцы, DN						
	давлений, Мпа		125	150	200	250	300	350	400
	0-0,1		140	230	380	570	1000	1000	1800
	0-0,4		84	140	230	380	570	570	1000
	0–1,6		46	84	140	230	380	380	570

Размеры, мм									
NIV/16	Фланцы, DN								
NV16	15	20	25	40	50	65	80	100	
Α	130	150	160	200	230	290	310	350	
В	175	175	175	195	195	290	290	290	
С	55	55	55	125	125	105	105	105	
D	360	360	360	480	480	640	640	640	
E	270	270	270	360	360	480	480	480	
F	315	315	315	420	420	560	560	560	
G	45	45	45	60	60	80	80	80	
Масса, кг	6	7	8	14	19	40	48	60	
NV26		Фланцы, DN 125 150 200 250 300 350 400							
14720	INV20			200	250	300	350	400	
A		400	480	600	730	850	980	1100	
В	В			440	490	540	540	555	
С	185	200	210	250	290	290	385		
D	760	895	1120	1280	1440	1440	1600		
E	570	675	840	960	1080	1080	1200		
F	665	785	980	1120	1260	1260	1400		
G	95	110	140	160	180	180	200		
Масса, кг	93	128	198	276	480	535	690		

Опции

- Полимерное покрытие внутренних поверхностей для агрессивных сред.
- Различные материалы седлового уплотнения.
- Специальные исполнения по запросу.



Возможные исполнения клапана и их обозначения								
	Принцип действия							
Z	клапан закрывается при повышении уровня							
Α	клапан открывается при повышении уровня							
	Положение трубопровода и направление потока							
W	горизонтальный трубопровод							
О	направление потока снизу вверх							
u	направление потока сверху вниз							

Размеры поплавка, мм									
	Диапазон давлений,	Фланцы, DN							
16	Мпа	15	20	25	40	50	65	80	100
NV16	0-0,1	200	200	200	200	240	280	280	305
	0-0,4	240	240	240	280	280	305	340	420
NV26	Диапазон давлений, Мпа		Фланцы, DN						
			125	150	200	250	300	350	400
	0-0,1		240	305	305	340	380	380	380
	0-0,4		280	340	340	380	420	420	420
	0–1,6		380	420	460	500	600	600	600

Пример заказа:

Поплавковый клапан NV16-100-FA13-16-100-CS-EE-G26 (поплавковый клапан, номинальный диаметр DN100, фланцы типа FA13, номинальное давление PN16, пропускная способность Kvs 100, материал корпуса GS-C25, седловое уплотнение управляющего элемента и корпуса - EPDM, дополнительная опция - закрытие при повышении уровня, установка горизонтальная)

