

DN, мм	k _{VS} , м³/ч	2х-ход.	Электроприводы		
			Управление 0..10 В	3х-точечн. управление	С возвратн. пружиной
15	0.63	H611S	NVD24-SR NV24-MFT, NVY24-MFT, NVG24-MFT	NV230-3, NV24-3	NVF24-MFT NVF24-MFT-E
15	1.0	H612S			
15	1.6	H613S			
15	2.5	H614S			
15	4	H615S			
20	4	H619S			
20	6.3	H620S			
25	6.3	H624S			
25	10	H625S			
32	16	H632S			
40	25	H640S	AV24-MFT	AV24-3, AV230-3	
50	40	H650S			
65	58	H664S			
65	63	H665S			
80	100	H680S			
100	145	H6100S			
125	220	H6125S			
150	320	H6150S			

При снятии питания с привода:

- NVF24-MFT - клапан открыт,
- NVF24-MFT-E - клапан закрыт.

Технические характеристики

Рабочая среда	Холодная или горячая вода, пар, вода с антифризом ≤50 % от объема.
Температура регулируемой среды	-10 °C ...+150 °C, более высокая (до 200 °C) по запросу ≤+5 °C с подогревателем штока
Условное давление	1600 кПа (PN16)
Характеристика потока	Участок A-AB: равнопроцентная
Амплитуда изменений регулируемой среды	DN 15 SV > 50 DN 20...150 SV > 100
Величина утечки	Участок A-AB: макс. 0.05 % от k _{vs} .
Точка запирания	Шток вниз
Перепад давлений	См. диаграмму подбора
Запирающее давление	См. таблицу типоразмеров
Рабочий ход	См. таблицу типоразмеров
Положение установки	Вертикально или горизонтально
Обслуживание	Не требуется
Материалы:	
- корпус	чугун GG 25
- конус	нержавеющая сталь
- седло	нержавеющая сталь
- шток	нержавеющая сталь
- уплотнение штока	EPDM - кольцо

Размеры

DN мм	Ход мм	ΔрS, кПа			Размеры, мм		Фланцы, мм				Вес кг
		NVF	NV	NVG	L	H	D	K	d	C	
15	15	1600	1600	1600	130	46	95	65	4x14	16	3,6
20	15	1320	1600	1600	150	46	105	75	4x14	18	4,3
25	15	1080	1350	1600	160	52	115	85	4x14	18	5,2
32	15	800	1000	1600	180	56	140	100	4x18	18	6,8
40	15	440	550	980	200	64	150	110	4x18	20	8,7
50	15	280	350	600	230	64	165	125	4x18	20	11,6
65	18	150	200	320	290	100	185	145	4x18	20	14,2
AV											
65	30	400			290	100	185	145	4x18	20	16,7
80	30	270			310	110	200	160	8x18	22	22,4
100	30	160			350	125	220	180	8x18	24	32,5
125	40	90			400	281	250	210	8x18	26	44,0
150	40	50			480	343	285	240	8x22	26	61,0



2-х ходовой клапан
фланец
DN 15...150



Для регулирования потоков тепло- и холодоносителя

Применение

- водяные контуры в установках подготовки воздуха;
- водяные и паровые контуры в отопительных установках.

Принцип работы

Седельный клапан приводится в действие электроприводом линейного действия серии NV.. или AV.. Электропривод управляется стандартным аналоговым сигналом или по 3х-точечной схеме и передвигает конус клапана - рабочий элемент - в положение, соответствующее управляющему сигналу.

Особенности изделия

- равнопроцентная характеристика изменения потока, обеспеченная профилем конуса клапана;
- возможность ручного управления, используя шестигранный ключ для поворота привода.

Примечание

Седельный клапан H632S в комплекте с электроприводом NV24-3 код: **H632S+NV24-3/UNV-002**.

