

КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ V16G DN15–200 PN16

ОПИСАНИЕ

V16G – односедельный, двухходовой прямоходный регулирующий клапан. Клапан специально спроектирован для точной регулировки любых технологических процессов. Широкий круг применений позволяет использовать для большинства технологических сред, таких как холодная и перегретая вода, водяной пар, воздух и другие не агрессивные жидкости и газы.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Односедельный, двухходовой, нормально закрытый или нормально открытый клапан. Переустановка привода не требует демонтажа клапана с трубопровода. Мягкое уплотнение по седлу устанавливается стандартно.

ОПЦИИ:	Сбалансированное седло (DN125-DN200) указатель положения 4–20 мА позиционер 4–20мА ручной дублер исполнение из нержавеющей стали
РАБОЧАЯ СРЕДА:	насыщенный или перегретый пар горячая или перегретая вода другие неагрессивные среды
ИСПОЛНЕНИЯ:	V16G-односедельный, несбалансированный. V16G2-односедельный, сбалансированный по давлению
ТИПОРАЗМЕРЫ:	DN15 – DN200
ПРИСОЕДИНЕНИЕ:	фланцевый по EN 1092–2 PN16
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДБОРУ	не следует подбирать типоразмер клапана по диаметру трубопровода.
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:	Давление условное: PN16 16 бар при 120 °С 14 бар при 200 °С мин. рабочая темп-ра: -10 °С
ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖ. СРЕДЫ	-20 °С ... +70 °С
РАБОЧАЯ ЕМПЕРАТУРА:	от -5 °С до +220 °С (стандарт)
УПЛОТНЕНИЕ ПО ШТОКУ:	PTFE/GR V-кольца – 220 °С (стандартная крышка) графит – 400 °С (стандарт для DN125–200)
РЕГУЛИРУЮЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	EQP – равнопроцентная PT – запорный клапан
ТИП ПЛУНЖЕРА:	профильный



ХОД ШТОКА, мм

ТИПОРАЗМЕР											
DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50	DN65	DN80	DN100	DN125	DN150	DN200
20	20	20	20	20	20	30	30	30	40	40/50	50

ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ, Kvs, м³/ч

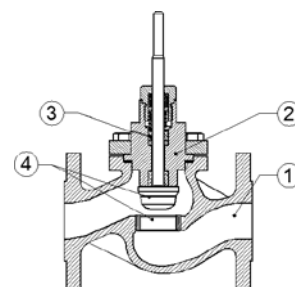
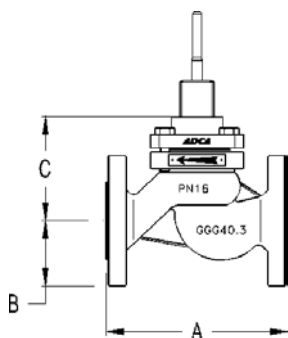
ТИПОРАЗМЕР											
DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50	DN65	DN80	DN100	DN125	DN150	DN200
3,8	5,1	9,4	15,4	22,2	40,1	63,4	89,7	136,7	230,6	316,1	555,3

www.asteama.ru

ООО "Астима", 127322, Москва, Огородный проезд, д. 20а
e-mail: info@a-stm.ru тел.: (495) 787 42 84

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ – клапан

DN	A (mm)	B (mm)	C (mm)	МАССА, кг
15	130	48	80	3
20	150	53	80	3,7
25	160	58	85	4,4
32	180	70	90	6,8
40	200	75	105	9,5
50	230	83	105	11,7
65	290	93	165	18,5
80	310	100	175	20,3
100	350	110	190	30
125	400	125	240	-
150	480	142	290	-
200	600	170	315	-


СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

	НАИМЕНОВАНИЕ	МАТЕРИАЛ
1	корпус	GJS-400-18-LT / 0.7043
2	крышка	CF8 / 1.4308
3	седл. уплотнение	PTFE/GR
4	уплотнение по штоку	PTFE/GR

МАРКИРОВКА КЛАПАНА		V	.16	G					.X.
Тип привода (1)									
привод пневматический	P								
привод электрический	E								
Группа									
клапан седельчатый, двухходовой, прямоходный	V								
Исполнение клапана									
PN16, корпус - GJS-400-18-LT, шток - нерж. сталь	.16	G							
PN16, корпус - CF8M body, шток - нерж. Сталь	.16	I							
Уплотнение по штоку									
уплотнение -PTFE/GR-V-кольца / стандартная крышка				1					
уплотнение -Virgin PTFE V-кольца / стандартная крышка				2					
уплотнение - графит / стандартная крышка				3					
Тип плунжера									
EQP (равнопроцентный) - мягкое седло (PTFE-GR)				1					
Присоединение									
Фланцевое EN1092-2 PN16					L				
Типоразмер									
DN15								15	
DN20								20	
...									
Привод								(1)	
Доп. информация (3)									E

ПРИМЕР ЗАКАЗА:

клапан V16G равнопроцентная хар-ка(EQP), мягкое седло PTFE/GR, DN50 с установленным приводом обратного действия, 0,4-1,2бар, 340A угл сталь.

КОД: PV.16G.11L50.5R18

ПРИМЕЧАНИЯ:

- (1)- необходимо указать тип привода.
- (2)- не указывается при стандарте
- (3)- при использовании нестандартного клапана

ADCATROL регулирующий клапан полностью идентифицируется по серийному номеру на табличке на штанге привода. Запасные части заказываются только по указанному коду.