

## КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ АСТА Р10 ИЗ ЛАТУНИ DN15–50 PN16

### ОПИСАНИЕ

АСТА Р10 – односедельный, двухходовой прямоходный регулирующий клапан. Широкий круг применений позволяет использовать для большинства технологических сред, таких как холодная и перегретая вода, сжатый воздух и другие не агрессивные жидкости и газы.

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Регулирующий.

Клапаны могут комплектоваться:

- электрическими приводами с 3-х позиционным или аналоговым управляющими сигналами 4...20 мА (0–10В).
- пневматическими приводами: нормально-закрытыми или нормально-открытыми.

Доступна установка электро-пневматических позиционеров со стандартным управлением 4...20 мА, а так же с дополнительными опциями (ручной дублер, обратная связь, протокол HART, PROFIBUS, взрывозащита и др.) по запросу.



### РАБОЧАЯ СРЕДА:

Холодная, горячая или перегретая вода, сжатый воздух, другие среды совместимые с конструкцией клапана.

### ИСПОЛНЕНИЯ:

Р10 – односедельный.

### ТИПОРАЗМЕРЫ:

G<sup>1</sup>/<sub>2</sub>" – G2"

### ПРИСОЕДИНЕНИЕ:

Внутренняя резьба по ISO 228/1

### РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДБОРУ:

не рекомендуется подбирать типоразмер клапана по диаметру трубопровода, используйте значение Kvs или консультируйтесь со специалистами.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Давление условное: PN16

### ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ:

-10 °C ... +70 °C

### РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА:

от +5 °C до +160 °C (стандарт)

### УПЛОТНЕНИЕ ПО ШТОКУ:

Нержавеющая сталь

### РЕГУЛИРУЮЩАЯ

P – равнопроцентная

### ХАРАКТЕРИСТИКА:

### СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

№	Наименование	Материал
1	Корпус	Латунь
2	Плунжер	Латунь
3	Шток	Нержавеющая сталь

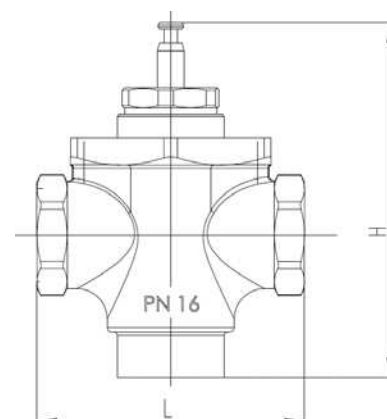
Ход штока, мм.

DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50

15

УСЛОВНАЯ ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ Kvs, м³/ч

DN	15	20	25	32	40	50
Kvs, м³/ч	3	6	9	14	19	25



### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ КЛАПАНОВ

DN	15	20	25	32	40	50
Присоединение	G <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	G <sup>3</sup> / <sub>4</sub> "	G1"	G1 1/ <sub>4</sub> "	G1 1/ <sub>2</sub> "	G2"
L, мм.	80	80	90	110	110	150
H, мм.	155	155	160	165	165	185

**МАРКИРОВКА АСТА Р10**

МАРКИРОВКА КЛАПАНА	АСТА	Р10	-	15	-	3	Р	-	СТ	-	16	-	06	-	160	-	Р
Марка клапана	АСТА																
Тип клапана		Р10															
Уплотнение по штоку																	
Условный диаметр (DN), мм			-	...													
Условная пропускная способность (Kvs), м³/ч					-	...											
Пропускная характеристика																	
Отсечная							О										
Линейная							Л										
Равнопроцентная							Р										
Тип плунжера																	
Параболический(регулирующий), отсечной (по умолчанию)							-	СТ									
Параболический(регулирующий), отсечной с мягким уплотнением (PTFE/Gr), температура до +150 °С							-	М									
Разгруженный							-	р									
Условное давление (PN), бар										-	...						
Материал корпуса																	
Латунь												-	06				
Температурное исполнение клапана, °С														-	...		
Тип присоединения																	
Резьбовое																-	Р

Пример заказа: АСТА Р10-015-3Р-СТ-16-06-160-Р Регулирующий клапан DN15 PN16