

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

ГК «Прогрессивные Решения»

Астрахань	+7 (851) 299-46-80	Курск	+7 (471) 223-80-45	Саратов	+7 (845) 239-86-35
Барнаул	+7 (385) 237-96-76	Липецк	+7 (474) 220-01-75	Смоленск	+7 (481) 251-55-32
Белгород	+7 (472) 220-58-80	Москва	+7 (499) 404-24-72	Ставрополь	+7 (865) 257-76-63
Владимир	+7 (492) 249-51-33	Набережные Челны	+7 (855) 291-01-32	Сургут	+7 (346) 277-96-35
Волгоград	+7 (844) 245-94-42	Нижний Новгород	+7 (831) 200-34-65	Тверь	+7 (482) 239-50-56
Екатеринбург	+7 (343) 302-14-75	Новосибирск	+7 (383) 235-95-48	Тула	+7 (487) 244-05-30
Ижевск	+7 (341) 220-90-75	Омск	+7 (381) 299-16-70	Тюмень	+7 (345) 256-94-75
Казань	+7 (843) 207-19-05	Оренбург	+7 (353) 248-64-35	Ульяновск	+7 (842) 242-51-95
Калининград	+7 (401) 272-21-36	Пермь	+7 (342) 233-81-65	Уфа	+7 (347) 258-82-65
Кемерово	+7 (384) 221-56-70	Ростов-на-Дону	+7 (863) 309-14-65	Хабаровск	+7 (421) 292-95-69
Киров	+7 (833) 220-58-70	Рязань	+7 (491) 277-61-95	Чебоксары	+7 (835) 228-50-89
Краснодар	+7 (861) 238-86-59	Самара	+7 (846) 219-28-25	Челябинск	+7 (351) 277-89-65
Красноярск	+7 (391) 989-82-67	Санкт-Петербург	+7 (812) 660-57-09	Ярославль	+7 (485) 267-02-35

сайт: asta.pro-solution.ru эл. почта: atn@pro-solution.ru телефон: 8 800 511 88 70

Поставка оборудования по России и странам Таможенного союза.

КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ АСТА СЕРИИ P142

Описание

АСТА P142 — межфланцевый односедельный двухходовой регулирующий клапан компактной конструкции, который управляется электрическим/пневматическим приводом.

Данные клапаны предназначены для точного регулирования потока и применяются в технологических системах высокого давления.

Особенности конструкции

- ◆ Межфланцевое исполнение корпуса обладает более компактными габаритными характеристиками
- ◆ Замена управляющего органа возможна без демонтажа клапана с трубопровода
- ◆ Ремонтопригодная конструкция
- ◆ По запросу клиента возможна установка электропневматических позиционеров со стандартным управлением 4...20 мА, а также с дополнительными опциями (обратная связь, протокол HART, PROFIBUS, взрывозащитой и др.)

Технические характеристики

Номинальный диаметр DN	15–25
Условное давление PN	40–160
Температура рабочей среды	От –60 °С до +220 °С
Рабочая среда	Вода, пар, сжатый воздух, и другие среды, совместимые с конструкцией клапана
Характеристики регулирования	Линейная / равнопроцентная* / отсечная*
Диапазон регулирования	30:1
Пропускная способность клапана, Kvs	4–10 м³/ч
Компенсация давления	Неразгруженный по давлению
Класс герметичности	IV по ГОСТ 9544-2015
Тип присоединения	Межфланцевый
Тип управления	Электропривод / пневмопривод

* — по запросу

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, дизайн и комплектацию изделия без предварительного уведомления



Пропускные способности клапана

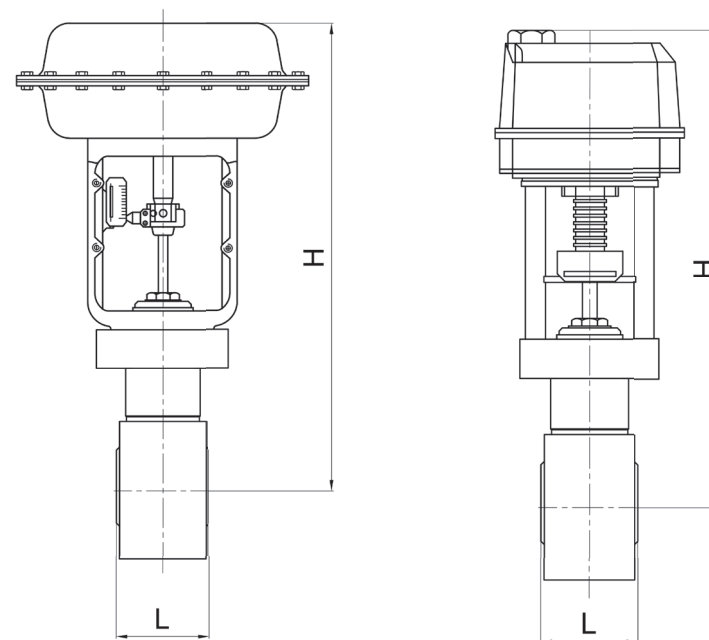
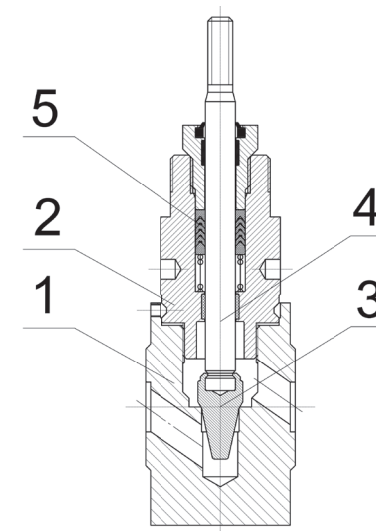
DN	Ход штока, мм	Kvs, м³/ч
15	20	4
20		6,3
25		10

Спецификация материалов

№	Наименование	Материал
1	Корпус	Нержавеющая сталь 12Х18Н9
2	Направляющая	Нержавеющая сталь 12Х18Н9
3	Плунжер	Нержавеющая сталь 12Х18Н9
4	Шток	Нержавеющая сталь 12Х18Н9
5	Уплотнение штока	PTFE

Массогабаритные характеристики

DN	D, мм	L, мм	H, мм		Масса, кг
			ЭПР/ЭПА 0,6кН	ППМ 350	
15	15	60	332	394	3,5
20	20	80	335	397	4,7
25	25	90	345	407	6,8



Маркировка:	АСТА	-	Р	1	3	3	-	С	Ф	-	1	-	IV	-	DN	50	PN	40	T	220	Kvs	40	Л
Торговая марка																							
Тип клапана																							
Седельный	Р																						
Тип конструкции																							
Стандартный 2-х ходовой	1																						
ТЕРМОКОМПАКТ 2-х ходовой	2																						
ТЕРМОКОМПАКТ 3-х ходовой	3																						
Высокотемпературный 2-х ходовой	5																						
Материал корпуса																							
Высокопрочный чугун (PN25)	2																						
Углеродистая сталь (PN40)	3																						
Нержавеющая сталь AISI 304 (PN40)	4																						
Тип присоединения																							
Межфланцевый	2																						
Фланцевый (исп. уплотнительной поверхности, не указывать для исп. В)	3																						
Уплотнение штока																							
Сальник	- С																						
Графит	- Г*																						
Материал уплотнения затвора																							
PTFE	Ф																						
«Металл-металл»	М																						
Тип затвора																							
Неразгруженный по давлению	-1																						
Разгруженный по давлению	-2																						
Класс герметичности затвора																							
A / B / III / IV / V / VI	X																						
Номинальный диаметр, DN	...																						
Условное давление, PN	...																						
Максимальная температура рабочей среды, T _{max} , °C	...																						
Пропускная способность Kvs, м³/ч	...																						
Пропускная характеристика																							
Линейная	Л																						
Равнопроцентная	Р																						
Отсечная	О																						

* — по запросу

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

ГК «Прогрессивные Решения»

Астрахань	+7 (851) 299-46-80	Курск	+7 (471) 223-80-45	Саратов	+7 (845) 239-86-35
Барнаул	+7 (385) 237-96-76	Липецк	+7 (474) 220-01-75	Смоленск	+7 (481) 251-55-32
Белгород	+7 (472) 220-58-80	Москва	+7 (499) 404-24-72	Ставрополь	+7 (865) 257-76-63
Владимир	+7 (492) 249-51-33	Набережные Челны	+7 (855) 291-01-32	Сургут	+7 (346) 277-96-35
Волгоград	+7 (844) 245-94-42	Нижний Новгород	+7 (831) 200-34-65	Тверь	+7 (482) 239-50-56
Екатеринбург	+7 (343) 302-14-75	Новосибирск	+7 (383) 235-95-48	Тула	+7 (487) 244-05-30
Ижевск	+7 (341) 220-90-75	Омск	+7 (381) 299-16-70	Тюмень	+7 (345) 256-94-75
Казань	+7 (843) 207-19-05	Оренбург	+7 (353) 248-64-35	Ульяновск	+7 (842) 242-51-95
Калининград	+7 (401) 272-21-36	Пермь	+7 (342) 233-81-65	Уфа	+7 (347) 258-82-65
Кемерово	+7 (384) 221-56-70	Ростов-на-Дону	+7 (863) 309-14-65	Хабаровск	+7 (421) 292-95-69
Киров	+7 (833) 220-58-70	Рязань	+7 (491) 277-61-95	Чебоксары	+7 (835) 228-50-89
Краснодар	+7 (861) 238-86-59	Самара	+7 (846) 219-28-25	Челябинск	+7 (351) 277-89-65
Красноярск	+7 (391) 989-82-67	Санкт-Петербург	+7 (812) 660-57-09	Ярославль	+7 (485) 267-02-35

сайт: asta.pro-solution.ru эл. почта: atn@pro-solution.ru телефон: 8 800 511 88 70

Поставка оборудования по России и странам Таможенного союза.