

ER

Регулятор давления



Система обозначений

Серия		Шкала манометра	
ER Регулятор давления		4 Круглый МПа	
Типоразмер		Пневматическое присоединение	
8000 Размер 8000		14 Резьба G1 1/2	
9000 Размер 9000		20 Резьба G2	

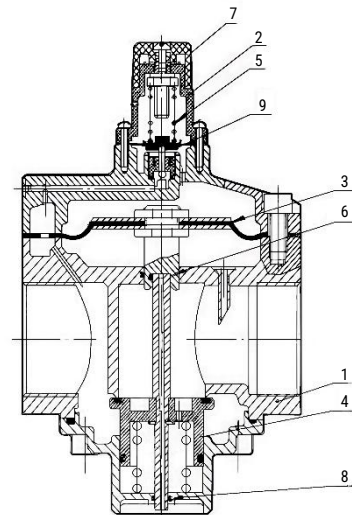
Пример заказа: Регулятор давления, серия ER, размер 9000, резьба G2, с манометром Мпа
Код заказа: ER9000-204

Технические характеристики

Основные характеристики	ER8000-144	ER9000-204
Пневматическое присоединение	G1 1/2	G2
Присоединение манометра	G1/4	
Номинальный расход, л/мин *	18 000	22 000
Рабочая среда	Сжатый воздух по ISO 8573-1:2010 [-:9:-]	
Испытательное давление, МПа	1,5	
Рабочее давление, МПа	0,05 ... 1,0	
Диапазон регулирования, МПа	0,05 ... 0,85	
Рабочая температура, °C	-5 ... +60 (без замерзания)	
Вес, г	2500	3100

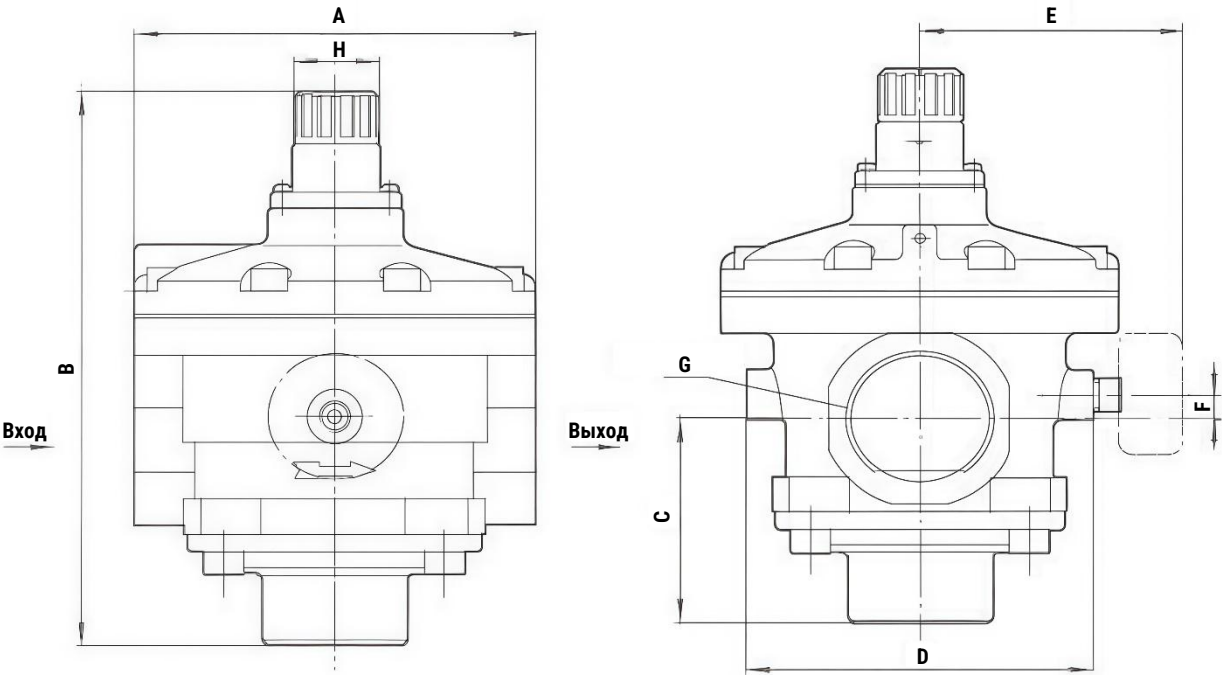
* При входном давлении 0,7 Мпа и выходном давлении 0,5 МПа

Конструкция



Поз.	Деталь	Материал
1	Корпус	Алюминиевый сплав
2	Крышка	Алюминиевый сплав
3	Мембрана	NBR
4	Седло	Латунь, NBR
5	Пружина	Сталь
6	Кольцо	NBR
7	Рукоятка	Полимер
8	Кольцо	NBR
9	Мембрана	NBR

Основные размеры



Модель	A	B	C	D	E	F	G	H
ER8000-144	∅ 126	216	75	110	90,5	5	G1 ½	34
ER9000-204	∅ 160	242	90	140	105,5	10	G2	

Данные для заказа

Описание	Размер	Пневматическое присоединение	Номер для заказа	Код заказа
Регулятор давления	8000	G1 1/2	30043868	ER8000-144
	9000	G2	30043869	ER9000-204