

# Заслонки Феррум

ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНЫЕ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ/РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ СЕРИИ 5.904-13



## ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНЫЕ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ СЕРИИ 5.904–13

### АЗД 122.000; АЗД 134.000

Заслонки воздушные круглого сечения с электроприводом предназначены для регулирования количества воздуха и невзрывоопасных газовоздушных смесей, агрессивность которых по отношению к углеродистым сталям обыкновенного качества не выше агрессивности воздуха, с температурой до 80° С, не содержащих липких веществ и волокнистых материалов, с содержанием пыли и других твердых примесей в количестве не более 100 мг/м³, и применяются в системах вентиляции, кондиционирования воздуха и других санитарно-технических системах с рабочим давлением до 1500 Па (150 кгс/м²).

Присоединительные размеры по фланцам заслонок соответствуют размерам по ГОСТ 26270-84.

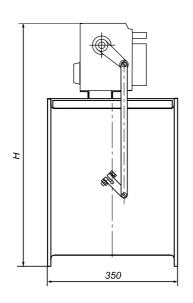
Заслонка представляет собой обечайку из тонколистовой стали с двумя фланцами для присоединения к воздуховодам. На обечайке в осях закреплены одна или три лопатки. Поворот лопаток осуществляется с помощью исполнительного механизма, укрепленного на кронштейне, приваренном к обечайке. Для данного типа заслонок применяются механизмы исполнительные электрические однооборотные типа МЭО-16/25-0,25 или МЭО-40/25-0,25 (тип привода уточняется проектировщиком).

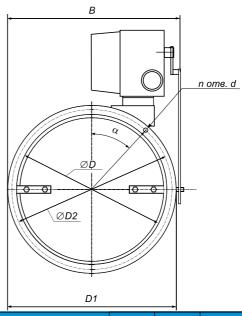
Конструкция заслонок принята единой независимо от выбранного типа привода.

При установке заслонки оси лопаток должны быть расположены горизонтально.

Первая буква шифра – "Р" – обозначает назначение заслонки, т.е. регулирующая. Число обозначает нормализованный диаметр заслонки, соответствующий наружному диаметру воздуховода. Последняя буква шифра – "Э" – обозначает вид привода, т.е. электрический.

### ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ





Обозначение	Шифр	Размеры, мм						~	Кол. п	Привод	Macca,	, S, м <sup>2</sup>
		D	D1	D2	Н	В	d	α	KOJI. II	Привод	КГ	3, M
АЗД 122.000	P200Э	200	250	230	478	265	8	0	12		12,57	0,027
-01	P250Э	250	300	280	518	315	8	0	12	M∋O-6,	13,94	0,043
-02	P315Э	315	365	345	571	380	8	0	16	3/25-0,	15,57	0,070
-03	P400Э	400	456	430	641	465	8	18	20	25	18,74	0,116
-04	P500Э	500	556	530	711	565	8	18	20		24,04	0,184
АЗД 134.000	P630Э	630	694	660	760	700	10	0	24	MЭO-6,	36,2	0,296
-01	P800∋	800	864	830	880	870	10	0	24	3/63-0,	44,8	0,483
-02	P1000Э	1000	1072	1040	1024	1080	10	0	32	25	57,9	0,760

**S, M^2** - площадь проходного сечения клапана.



## ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНЫЕ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ СЕРИИ 5.904–13

#### АЗД 133.000; АЗД 136.000

Заслонки воздушные круглого сечения с ручным управлением предназначены для регулирования количества воздуха и невзрыво-опасных газовоздушных смесей, агрессивность которых по отношению к углеродистым сталям обыкновенного качества не выше агрессивности воздуха, с температурой до 80°С, не содержащих липких веществ и волокнистых материалов, с содержанием пыли и других твердых примесей в количестве не более 100 мг/м³, и применяются в системах вентиляции, кондиционирования воздуха и других санитарно-технических системах с рабочим давлением до 1500 Па (150 кгс/м²).



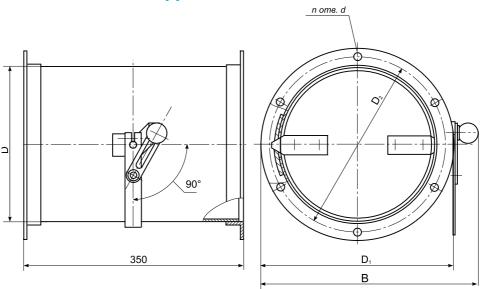
Размеры сечений заслонок соответствуют размерам поперечных сечений воздуховодов по приложению H CHuП 41-01-2003.

Присоединительные размеры по фланцам заслонок соответствуют размерам по ГОСТ 26270-84. Заслонка представляет собой обечайку из тонколистовой стали с двумя фланцами для присоединения к воздуховодам. На обечайке в осях закреплены одна или три лопатки. Поворот лопаток осуществляется с помощью рукоятки, закрепленной на оси одной из лопаток.

При установке заслонки оси лопаток должны быть расположены горизонтально

Первая буква шифра – "Р" – обозначает назначение заслонки, т.е. регулирующая. Число обозначает нормализованный диаметр заслонки, соответствующий наружному диаметру воздуховода. Последняя буква шифра – "Р" – обозначает вид привода, т.е. ручное управление.

### ■ ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ



Обозначение	Шифр		Pa	змеры, м	1M	Кол. п	Масса, кг	S, m²	
		D	D1	D2	В	d	KOJI. II	iviacca, ki	3, IVI
АЗД 133.000	P200P	200	250	230	265	8	12	4,85	0,027
-01	P250P	250	300	280	315	8	12	6,0	0,043
-02	P315P	315	365	345	380	8	16	7,64	0,070
-03	P400P	400	456	430	468	8	20	10,0	0,116
-04	P500P	500	556	530	568	8	20	16,1	0,184
АЗД 136.000	P630P	630	694	660	702	10	24	28,5	0,296
-01	P800P	800	864	830	872	10	24	37,1	0,483
-02	P1000P	1000	1072	1040	1076	10	32	50,1	0,760

**S, M^2** - площадь проходного сечения клапана.