Побудитель расхода П-3

Предназначен для обеспечения необходимого расхода газовой смеси (пробы) через тракт газоа нализатора и вспомогательные устройства. Область применения: является вспомогательным устройством для газоаналитических систем и установок, а также отдельных газоанализаторов.

Основные технические характеристики

Характеристики	Значения	Примечание
Производительность, л/мин, не менее	1	при перепаде 40 кПа
Параметры газовой смеси:		
температура, °С	+5 - +50	
пыль, мг/м³, не более	5	
влажность, %, не более	80	
Напряжение питания, В	220	
Потребляемая мощность, ВА	25	
Габаритные размеры, мм	100x160x130	
Масса, кг, не более	2	
Срок службы, лет, не менее	8	

Побудитель расхода ПР-7

Предназначен для прокачивания газовой смеси (пробы) через газовый канал газоаналитических приборов. Область применения: является вспомогательным устройством для газоаналитических систем и установок, а также отдельных газоанализаторов.

Основные технические характеристики

Характеристики	Значения	Примечание
Производительность, м³/ч (дм³/мин), не менее		
- при избыточном давлении на выходе 9,8 кПа (0,1 кгс/см²)	0,06 (1,0)	
- при разрежении на входе 4,9 кПа (0,05 кгс/см²)	0,06 (1,0)	
Условия эксплуатации:		
температура окружающей среды, °С	от 5 до +50 / от 10 до +35	ПР-7К / ПР-7КВ
пыль, г/м³, не более	0,01	
влажность	отсутствие капель	
Напряжение питания, В	220	
Потребляемая мощность, ВА	25	
Габаритные размеры, мм: ПР-7К	245x87x69	
ПР-7КВ	340x207x181	
Масса, кг, не более: ПР-7	1,3	
ПР-7К	2,3	
ПР-7В	4,7	
ПР-7КВ	5,7	
Исполнения:		
общепромышленное	ПР-7К	
взрывозащищенное	ПР-7КВ	маркировка «1ExdIICT6»
антикорозийное	ПР-7К, ПР-7КВ	сплав 12Х18Н10Т
Срок службы, лет, не менее	10	

Побудитель расхода ПР-9

Предназначен для обеспечения прокачивания агрессивных газовых смесей (проб) через газовый канал газоаналитических приборов. Область применения: является вспомогательным устройством для газоаналитических систем и установок, а также отдельных газоанализаторов.

Основные технические характеристики

Характеристики	Значения	Примечание
Производительность, л/мин, не менее:	ĺ	
- при избыточном давлении на выходе 0,4 кгс/см²	4,0	
- при разряжении на входе 0,4 кгс/см²	1,8	
Параметры газовой смеси:		
температура, °С	+5 ÷ +80	
пыль, г/м³, не более	0,01	
Напряжение питания, В	220	частота (50±1) Гц
Потребляемая мощность, ВА, не более	140	
Габаритные размеры, мм		
	190x170x250	ИБЯЛ.418315.044
	230x170x250	ИБЯЛ.418315.044-01
Масса, кг, не более	5,5	
Срок службы, лет, не менее	10	