

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ШРП и ГРУ МОДЕЛЕЙ СЕРИИ MBN/25-APA, MBN/40-APA и MBN/50-APA

НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА	ШРП модели «ИТГАЗ-...»					
	MBN/25-APA-1-Б	MBN/25-APA-2	MBN/40-APA-1-Б	MBN/40-APA-2	MBN/50-APA-1-Б	MBN/50-APA-2
	MBN/25-APA-1-Б-0	MBN/25-APA-2-0	MBN/40-APA-1-Б-0	MBN/40-APA-2-0	MBN/50-APA-1-Б-0	MBN/50-APA-2-0
Регулируемая среда	Природный газ по ГОСТ 5542					
Температура окружающей среды	-40 °C до +80 °C					
	-45 °C до +80 °C					
Вид климатического исполнения	У1 ГОСТ 15150					
Допустимое давление на входе, бар****	6,0 ; 12,0					
Диапазон входных давлений, бар	1,25-12,0					
Диапазон выходного давления, бар	0,7-3,0*		0,7-3,0*		0,7-3,0*	
Точность поддержания выходного давления, %	±5					
Максимальная пропускная способность по природному газу (при Pвх.=6,0 / 12,0 бар), м3/ч****	1100 / 2200		2400 / 4200		3300 / 5900	
Масса не более, кг	250	450	350	600	450	750
	300	550	400	750	550	900
Срок службы регулятора, лет	40					
Срок службы ШРП, лет	40					

* - данный диапазон настройки выходного давления обеспечивается комплектом сменных пружин, который может быть заказан дополнительно. Точная настройка регулятора уточняется у производителя.
 ** - рабочий диапазон выходного давления уточняется у производителя при запросе, заполненного в виде опросного листа.
 *** - стандартно ШРП изготавливается с газовым обогревом. По дополнительному запросу возможно исполнение с электрическим обогревом, на базе электрических взрывозащищенных конвекторов.
 **** - при использовании регулятора давления с шумоглушителем типа SR, пропускная способность снижается на 7%.
 ***** - в стандартной линейке ШРП и ГРУ присутствует два исполнения по максимальному входному давлению: до 6,0 бар и до 12,0 бар.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ШРП и ГРУ МОДЕЛЕЙ СЕРИИ MBN/65-APA, MBN/80-APA и MBN/100-APA

НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА	ШРП модели «ИТГАЗ-...»					
	MBN/65-APA-1-Б	MBN/65-APA-2	MBN/80-APA-1-Б	MBN/80-APA-2	MBN/100-APA-1-Б	MBN/100-APA-2
	MBN/65-APA-1-Б-0	MBN/65-APA-2-0	MBN/80-APA-1-Б-0	MBN/80-APA-2-0	MBN/100-APA-1-Б-0	MBN/100-APA-2-0
Регулируемая среда	Природный газ по ГОСТ 5542					
Температура окружающей среды	-40 °C до +80 °C					
	-45 °C до +80 °C					
Вид климатического исполнения	У1 ГОСТ 15150					
Допустимое давление на входе, бар****	6,0 ; 12,0					
Диапазон входных давлений, бар	1,25-12,0					
Диапазон выходного давления, бар	0,7-3,0*		0,7-3,0*		0,7-3,0*	
Точность поддержания выходного давления, %	±5					
Максимальная пропускная способность по природному газу (при Pвх.=6,0 / 12,0 бар), м3/ч****	5700 / 9700		8000 / 13800		12400 / 21000	
Масса не более, кг	550	800	800	1500	1100	2000
	650	950	1000	1700	1300	2200
Срок службы регулятора, лет	40					
Срок службы ШРП, лет	40					

* - данный диапазон настройки выходного давления обеспечивается комплектом сменных пружин, который может быть заказан дополнительно. Точная настройка регулятора уточняется у производителя.
 ** - рабочий диапазон выходного давления уточняется у производителя при запросе, заполненного в виде опросного листа.
 *** - стандартно ШРП изготавливается с газовым обогревом. По дополнительному запросу возможно исполнение с электрическим обогревом, на базе электрических взрывозащищенных конвекторов.
 **** - при использовании регулятора давления с шумоглушителем типа SR, пропускная способность снижается на 7%.
 ***** - в стандартной линейке ШРП и ГРУ присутствует два исполнения по максимальному входному давлению: до 6,0 бар и до 12,0 бар.