



БПГ-10 блок подготовки газа



Предназначен для регулирования и стабилизации расхода и давления анализируемого газа перед подачей на термомагнитные, термокондуктометрические и опτικο-абсорбционные газоанализаторы.

Функциональные возможности:

- регулирование и стабилизация расхода анализируемого газа.
- регулирование и стабилизация давления анализируемого газа.
- визуальный контроль качества очистки подаваемой на газоанализатор газовой смеси.

Состав блока БПГ-10:

- шкаф монтажный
- вентиль тонкой регулировки ВТР
- стабилизатор давления САД - 307
- стабилизатор расхода СРГ - 23
- индикаторы расхода ИР
- фильтр контрольный ФК
- штуцерно-ниппельные соединения

Технические характеристики

Наименование	Значения параметра	
	На входе	На выходе
температура	5-50°С	
влажность	меньше точки росы	
давление	избыточное 0,2 - 5,1 кгс/см ²	избыточное 0,1 - 0,3 кгс/см ²
расход	до 40 - 130 л/ч	до 5 - 24 л/ч
механические примеси	до 100 мг/м ³	до 1 мг/м ³
габаритные размеры	420 x 310 x170	