



БПГ-16 блок подготовки газа



Предназначен для подготовки пробы газа от топливосжигающих установок различного типа. Разработан, как универсальное средство пробоподготовки для работы с газоанализаторами любого типа.

Функциональные возможности:

- отделение и сбор конденсата с последующим ручным или автоматическим сливом
- очистка анализируемого газа от механических примесей
- транспортировка пробы газа
- обратная ручная продувка импульсных линий
- очистка продувочного газа от механических примесей, регулирование и стабилизация его давления

Состав блока БПГ-16:

- шкаф монтажный
- термоэлектрический холодильник ТЭХЛ
- сборник конденсата большого объема с клапаном автоматического слива
- фильтр тонкой очистки ФПЦ 2-03
- побудитель расхода газа ПМЭ 10 - 4006
- блок подготовки продувочного воздуха

Технические характеристики

Наименование	Значения параметра	
	На входе	На выходе
температура	до 200°С	
влажность	до 40% об.	Регулируется от точки росы +5° до точки росы +15°С
давление	От разрежения 0,1кгс/см ² до избыточного давления 1кгс/см ²	Избыточное давление - 0,2 кгс/см ²
расход	до 120 л/ч	
механические примеси	до 100 мг/м ³	до 1 мг/м ³
габаритные размеры	1000 x 600 x 250	