

### 3. АВТОМАТИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ОДОРИЗАЦИИ ГАЗА

**Автоматический комплекс одоризации газа** предназначен для дозированного ввода одоранта в поток природного газа. Оборудование применяется в составе газораспределительных станций, газораспределительных систем и промышленных установок.

Комплекс работает по принципу инъекции и обеспечивает автоматическое поддержание заданной концентрации одоранта перед подачей газа потребителю. Система регулирует подачу одоранта пропорционально расходу газа, обеспечивая точность и стабильность процесса.

## Технические характеристики

Параметры	Ед. изм.	Значение
Метод одоризации	–	Инжекционный
Удельный расход одоранта	г/1000м <sup>3</sup>	16...25
Диапазон расхода газа	нм <sup>3</sup> /час	100...450 000
Давление в точке дозирования	МПа	0,2...1,2
Точность подачи одоранта	%	±5
Напряжение резервного питания	В	~207...253, 50±4Гц (=24)
Рабочая температура блока управления	°С	+5...+30
Рабочая температура блока одоризации	°С	-30...+40



#### *Общие размеры конструкции*

Параметр	Комплекс одоризации газа
Длина, мм	1400
Ширина, мм	720
Высота, мм	1900