

Перечень газов концентрации которых измеряет Рас 8500

Определяемый компонент (ПДК в ppm), обозначение сенсора	Диапазоны показаний объёмной доли, млн <sup>-1</sup>	Диапазоны измерений объёмной доли, млн <sup>-1</sup>	Пределы допускаемой погрешности		Номинальная цена единицы наименьшего разряда дисплея, млн <sup>-1</sup>	T <sub>0,9</sub> , с	Назначение
			γ, %	δ, %			
Кислород (13,5) XXS CO LC/O <sub>2</sub>	0-25%	0-5% 5-25%	±5 -	- ±5	0,1%	15	В
Оксид углерода (17,5) XXS CO LC/O <sub>2</sub>	0-2000	0-20 20-2000	±15 -	- ±15	2	15	К, А
Оксид углерода (17,5) XXS H <sub>2</sub> S LC/CO LC	0-2000	0-20 20-2000	±15 -	- ±15	1	20	К, А
Сероводород (7) XXS H <sub>2</sub> S LC/CO LC	0-100	0-100	±15	-	0,1	20	К, А
Оксид углерода (17,5) XXS CO/H <sub>2</sub>  CP	0-2000	0-20 20-2000	±15 -	- ±15	2	25	К, А

К - контроль ПДК воздуха рабочей зоны;

А - контроль при аварийных ситуациях;

В - определение компонента в воздухе рабочей зоны (при отсутствии ПДК)