

# Техническое описание Датчик растворенного озона

Датчик растворенного озона характеризуется высокой надежностью, точностью и высокой чувствительностью. Обладает малым временем отклика. Работает с трансмиттерами М300 и 770МАХ.

## Преимущества:

- усиленная силиконовая мембрана
- автоматическая термокомпенсация
- легко заменяемый мембранный картридж



Характеристика	Значение
Измеряемый диапазон	0...5000 ppb, 0...5 ppm
Скорость потока образца	100...500 мл/мин 0,15...1 м/с
Температура образца	5-50°C, краткосрочно до 100°C
Давление образца	Атмосферное, краткосрочно до 3 бар
Тип соединения	¼" NPT
Материал части датчика, находящейся в образце	Поликарбонат, нержавеющая сталь, силиконовая мембрана
Длина кабеля	1...10м с трансмиттером М-300 До 91м с предусилителем с трансмиттером 770МАХ
Время отклика	< 60с
Точность	3ppb

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: [mcd@nt-rt.ru](mailto:mcd@nt-rt.ru)

[www.modcon.nt-rt.ru](http://www.modcon.nt-rt.ru)