

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-46
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-03
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Муранск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3643)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)239-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: oct@nt-rt.ru | http://optec.nt-rt.ru



КОМПЛЕКС ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ФОРМАЛЬДЕГИДА «ФОРТ»

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерений	$0 - 0,5 \text{ мг/м}^3$
приведенной	$\pm 25 \%$ $(0 - 0,035 \text{ мг/м}^3)$
относительной	$\pm 25 \%$ $(0,035 - 0,5 \text{ мг/м}^3)$

Комплекс измерительный ФОРТ является автоматическим стационарным прибором, режим работы - циклический. Комплекс включает в себя следующие блоки:

- измерительный блок ИБ (газоанализатор FP-330 фирмы «Riken Keiki», Япония);
- блок градуировки БГ (рабочий эталон 1-го разряда - генератор газовых смесей ГГС модификации ГГС-Т (термодиффузионный) либо устройство модели 340 фирмы «VICI Metronics Inc.», США;
- блок обработки информации БОИ-Ф.

НАЗНАЧЕНИЕ

Комплекс измерительный ФОРТ предназначен для измерения массовой концентрации или объемной доли формальдегида в воздушных средах.

ПРИНЦИП ИЗМЕРЕНИЙ

Принцип действия - фотометрический, основан на определении интенсивности света в видимой области спектра, отраженного от окрашенного участка преобразователя первичного измерительного элемента (индикаторной ленты ИЛ).

Изменение окраски ИЛ связано с химической реакцией взаимодействия реактива, которым пропитана ИЛ, с формальдегидом. Интенсивность окрашивания ИЛ пропорциональна содержанию формальдегида в газовой пробе.

	Настольный тип ИБ	Монтаж в стойке ИБ	БГ		БОИ-Ф
			340 «VICI Metronics Inc.»	ГГС-Т	
длина, мм	263	261	600	490	390
ширина, мм	164	164	440	450	270
высота, мм	198	164	700	200	155
масса, кг	6,5	5,5	25,5	15	4
мощность, ВА	48	48	300	50	30