



Автоматический измеритель цветности нефтепродуктов PFXi 880/P

Производитель: Tintometer

Модель: 880/P

<https://assa-group.ru/pfxi-880p>

Измерители цветности серии PFX фирмы Tintometer - полностью автоматические приборы для измерения цветности в соответствии с различными международными и национальными цветовыми шкалами. Модель PFXi 880/P предназначена для определения цветности нефтепродуктов. Имеются модели с другими шкалами цветности по российским и международным стандартам.

Данный прибор устраняет субъективность оценки цветности и дает однозначные показания, не зависящие от оператора и внешних условий. Проверенная оптическая система обеспечивает хорошую воспроизводимость результатов измерения, что гарантирует точность контроля цветности.

Модель PFXi 880/P снабжена цветовыми шкалами ASTM (ЦНТ) и Сейболта. Имеется возможность получения результатов в других единицах.

Результаты измерений могут быть отображены в величинах цветовых координат.

Поставляется в комплекте с программой, работающей под ОС Windows, кюветами из оптического стекла (с соответствующей

длиной пути для имеющихся шкал цветности), сертифицированным стеклянным светофильтром определенного цвета, предназначенным для периодического проведения калибровочных испытаний, бутылкой с эталонным цветным раствором, запасной лампой и инструкцией на русском языке.

Возможна удаленная калибровка прибора по технологии RCMSi, а также обновление встроенного программного обеспечения по сети Интернет.

Внесен в Госреестр средств измерений РФ.

Технические характеристики:

- Полностью автоматическая калибровка.
- Рассчитан на 24-часовой режим работы.
- Время измерения: менее 30 секунд.
- Спектральный диапазон: 420...710 нм.
- Источник света: галогеновая лампа 5 В, 10 Вт.

Базовый комплект поставки

- Измеритель цветности PFXi 880/P
- ПО для Windows
- Кюветы 33 и 50 мм
- Запасная лампа
- Эталонный светофильтр
- Инструкция на русском языке
- Методика поверки

Таблица. Технические характеристики

Стандарт	ASTM D156 (ГОСТ Р 51933)	ASTM D1500 (ГОСТ 20284, 28582)
Диапазон, цветовых единиц	-16...+30	0,5...8
Дискретность, цветовых единиц	± 1	$\pm 0,1$
Длина оптического пути, мм	50	33

Таблица. Дополнительные принадлежности и расходные материалы

Кат. №	Описание
606010	Кювета 33 мм
606200	Кювета 50 мм
138180	Запасная лампа, 5В
139510	Комплект из трех эталонных светофильтров по шкале ASTM (0.5, 3.5, 5.0)
139580	Комплект из пяти эталонных светофильтров по шкале Сейболта (-8, 0, +10, +18, +25)

<https://assa-group.ru/pfxi-880p>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01



+7 499 490-02-72
zapros@assa-group.ru

634021, г. Томск, ул. Елизаровых
53/2, оф. 804
www.assa-group.ru

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.