

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Калининград +7 (401) 272-21-36
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Самара +7 (846) 219-28-25
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Чебоксары +7 (835) 228-50-89

Барнаул +7 (385) 237-96-76
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Курск +7 (471) 223-80-45
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Пермь +7 (342) 233-81-65
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Сургут +7 (346) 277-96-35
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Челябинск +7 (351) 277-89-65

Белгород +7 (472) 220-58-80
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Киров +7 (833) 220-58-70
Липецк +7 (474) 220-01-75
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Саратов +7 (845) 239-86-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Уфа +7 (347) 258-82-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

Владимир +7 (492) 249-51-33
Казань +7 (843) 207-19-05
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Москва +7 (499) 404-24-72
Омск +7 (381) 299-16-70
Рязань +7 (491) 277-61-95
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Тула +7 (487) 244-05-30
Хабаровск +7 (421) 292-95-69

сайт: lab.pro-solution.ru | эл. почта: ipi@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Мутномер 2100 N IS, 2100 AN IS лабораторный

Эта серия лабораторных мутномеров HACH разработана с учетом всех требований европейских стандартов и российских ГОСТов и предназначена и для лабораторных исследований. Турбидиметры имеют уникальную цветокомпенсирующую оптику. 2100 N IS / 2100 AN IS- это первый лабораторный турбидиметр со сменными светофильтрами, позволяющими измерять мутность с максимальной точностью практически во всем диапазоне, определять цветность, а также поглощение и пропускание. Микропроцессорный контроллер, встроенный принтер (для модели 2100 AN IS), наличие российской сертификации, прекрасная воспроизводимость и точность измерений делают эти турбидиметры одними из лучших на рынке.

Преимущества:

Упрощенная процедура калибровки с использованием пошаговой программы. Отпадает необходимость ручных установок с помощью потенциометров. Быстрые и воспроизводимые измерения величины мутности достигаются благодаря совершенной оптической системе и электронному усреднению сигнала.

В дополнение к базовому варианту предлагаются системы с проточной ячейкой и адаптеры к различным кюветам.

Технические характеристики	2100 AN IS	2100 N IS
Принцип действия	нефелометрический прямой (90°) и относительный(ratio)	
Единицы измерения:	нефелометрические, NTU, EBC, ABS, %T, цветность, FNU, FAU	нефелометрические, FNU, NTU2100 N IS
Выбираемые режимы:		
Выбор диапазона:	ручной или автоматический	
Усреднение сигнала:	ON/OFF	
Режим RATIO:	ON/OFF	
Диапазоны измерений:		
нефелометрический (RATIO ON):	0 - 9.99; 0 - 99.9; 0 - 67000	0 - 9.99; 0 - 99.9; 0 - 26800
нефелометрический (RATIO OFF):	0 - 268	0 - 268
Режим NTU (RATIO ON):	0 - 0.999; 0 - 9.99; 0 - 99.9; 0 - 10000	0 - 0.999; 0 - 9.99; 0 - 99.9; 0 - 4000

Режим NTU (RATIO OFF):	0 - 40.0	0 - 40.0
Режим EBC (RATIO ON):	0 - 0.999; 0 - 9.99; 0 - 99.9; 0 - 2450	0 - 0.999; 0 - 9.99; 0 - 99.9; 0 - 980
Режим EBC (RATIO OFF):	0 - 9.8	0 - 9.8
Точность измерения:		
	±2% от значения (0 - 1000 NTU);	
Мутность:	±5 от значения (1000 - 4000 NTU);	±2% от значения (0 - 1000 FNU/NTU)
	±10% от значения (4000 - 10000 NTU)	
Цветность:	±2 CU (0 - 30 CU); ±5 CU (0 - 500 CU)	-
поглощение (фотомет. лин.)	±0.005ABS	-
пропускание (фотомет. лин.)	±1.2%T	-
Воспроизводимость:	±1% от измеряемого значения или ±0.01% NTU (что больше)	
Разрешение:	0.001 в минимальном диапазоне	
Время отклика:	6.8 сек без усреднения сигнала или 14 сек с усреднением сигнала	
Калибровка:	По формазинovým первичным стандартам (NTU)+	
Источник света:	860 нм LED	
Температура:		
Хранения:	-40 ... 60° C	
Рабочая:	0 ... 40 °C	
Пробы:	0 ... 95 °C	
Потребляемая мощность:	115/230В ±17%, 50/60 Гц, 60 Вт	
Интерфейс:	последовательный интерфейс RS232	
Корпус:	Высокопрочный поликарбонатный пластик	
Гарантия:	2 года	
Влажность при работе:	0-90% относительной влажности при 25 °C	

Технические характеристики

Бренд

ЛОиП

Бренд

ЛОиП

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Калининград +7 (401) 272-21-36
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Самара +7 (846) 219-28-25
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Чебоксары +7 (835) 228-50-89

Барнаул +7 (385) 237-96-76
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Курск +7 (471) 223-80-45
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Пермь +7 (342) 233-81-65
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Сургут +7 (346) 277-96-35
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Челябинск +7 (351) 277-89-65

Белгород +7 (472) 220-58-80
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Киров +7 (833) 220-58-70
Липецк +7 (474) 220-01-75
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Саратов +7 (845) 239-86-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Уфа +7 (347) 258-82-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

Владимир +7 (492) 249-51-33
Казань +7 (843) 207-19-05
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Москва +7 (499) 404-24-72
Омск +7 (381) 299-16-70
Рязань +7 (491) 277-61-95
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Тула +7 (487) 244-05-30
Хабаровск +7 (421) 292-95-69

сайт: lab.pro-solution.ru | эл. почта: ipi@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город