

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

Системы для автоматического определения плотности методом градиентной колонны RR/DGA

Производство фирмы *Ran-Ran* (Великобритания)

Системы соответствуют стандартам: ASTM D1505, ISO 1183-2, ГОСТ 15139.

Метод градиентной колонны позволяет точно определить плотность небольших твердых образцов любой формы (листы, пленка, гранулы, порошок). Компания Ran-Ran выпускает 2 модели полностью автоматических аппаратов для определения плотности данным методом: RR/DGA1 с тремя колоннами и RR/DGA2 - с шестью.

Принцип работы:

Стеклянная колонна заполняется двумя жидкостями с разными плотностями, при этом плотность смеси изменяется по линейному закону (от наименьшей в верхней части до наибольшей в нижней). Калибровочные стеклянные поплавки с точно известными плотностями вводятся в колонну и погружаются до того момента, пока их плотность не совпадет с плотностью раствора.

Тестовый образец вводится в колонну, после чего ему дают прийти в равновесие. Линейный датчик положения измеряет положение образца в колонне относительно поплавков, затем это значение пересчитывается в плотность и отображается на ЖК-дисплее.

Особенности конструкции приборов RR/DGA:

- Встроенный микропроцессор для расчета плотности и автокалибровки.
- Устройство для автоматического удаления образцов из цилиндров
- Прецизионная система поддержания температуры.
- Встроенный охлаждающий змеевик.
- 7-кратный оптический визир для точного позиционирования.
- В стандартный комплект поставки входят две конические колбы с мешалкой и и перистальтическим насосом для заполнения колонн.

Технические характеристики приборов RR/DGA

Модель	RR/DGA1	RR/DGA2
--------	---------	---------

Кол-во испытательных колонн	3	6
Дискретность отображения плотности, г/см3	0,000001	
Точность определения плотности, г/см3	±0,0001	
Точность поддержания температуры, °C	±0,1	
Диапазон скоростей заполнения, л/час	0,5...1,5	
Габариты, (ШхГхВ, мм)	850x400x1100	1200x400x1100
Вес, кг	70	80

Технические характеристики

Бренд	ЛОиП
Рейтинг	5
Количество проголосовавших	1
Сумма оценок	5

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