

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

Реактор высокого давления BELUGA (объем 60-380мл, давление 200 бар)

Серия BELUGA – это сочетание реактора, жидкостного термостата и автоматического управления! Для лучшей теплопроводности модель оснащена специальной медной кассетой, которая обеспечивает наилучший теплообмен рабочей ёмкости реактора с терможидкостью, избегая при этом их прямого контакта. Благодаря такой кассете рабочую ёмкость можно полностью извлечь из бани термостата.

На одной установке могут быть использованы различные по объёму рабочие ёмкости –

60 мл, 100 мл и 200 мл.

Для управления температурой термостат оснащён программируемым контроллером, который может быть подключен к компьютеру.

Крепление крышки реактора

Кулачковый зажим (система «быстрый замок»)

Уплотнение

Кольцевое уплотнение из различных материалов в зависимости от условий процесса (Viton, Kalrez, PTFE или металлическое уплотнение).

Привод и магнитная передача

Используется верхнеприводная мешалка IKA, мощностью 130 Вт (220 В, 50 Гц) с дисплеем для отображения вращающего момента. Магнитная муфта способна передавать вращающий момент до 90Нсм.

Подшипники

Вал перемешивающего элемента может быть установлен на шариковых подшипниках (нержавеющая сталь) или подшипниках скольжения (PTFE, карбон).

Датчик температуры

Датчик Pt 100, расположенный в герметичной погружной трубке, измеряет температуру непосредственно в рабочей среде.

Нагрев

Электрическая мощность нагревателя: 2000 Вт. В качестве теплоносителя используется специальное масло, рассчитанное на широкий диапазон температур.

Материал конструкции

Нержавеющая сталь AISI 316L

Нержавеющая сталь AISI 316Ti

Нержавеющая сталь AISI 660

Сплав Hastelloy C-22, C-276, В-3 Титан (grade2)

Основная информация о модели

Номинальный объём 70 мл, 125 мл, 250 мл, 380 мл

Предельное рабочее давление: 100 бар, 200 бар

Рабочая температура до 250°C

Скорость перемешивания: до 2000 об/мин

Основные размеры установки (термостат со стендом):

(высота х длина х ширина), мм 680х330х660

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