

## Закрытая система фильтрации BECO INTEGRA® LAB 220 IP



### Система пластинчатой фильтрации для одно- и двухступенчатой фильтрации

Система фильтрации BECO INTEGRA LAB 220 IP линии продуктов Eaton's Begerow Product Line, состоящая из насоса подачи и круглого фильтра, была специально разработана для обработки маленьких объемов в лабораторных и технических условиях, а также для производства маленьких партий и оценки фильтруемости в пищевой промышленности, а также в химической и косметической промышленности.

Особые преимущества системы фильтрации BECO INTEGRA LAB 220 IP:

- Закрытая система фильтрации
- Одно- и двухступенчатая фильтрация
- Переносной блок с рукавным насосом

Система фильтрации BECO INTEGRA LAB 220 IP выполнена с учетом использования глубинного фильтр-картона BECO® с номинальной величиной пор от 17 до 0,1 микрон.



#### Технические показатели

Макс. допустимое рабочее избыточное давление:	400 кПа (4 бара)
Макс. допустимое дифференциальное давление:	300 кПа (3 бара)
Макс. допустимая рабочая температура:	80 °C

#### Фильтр

Формат фильтр-картона:	222 мм круглый
Количество листов фильтр-картона:	
Одноступенчатая фильтрация:	1 или 2 листа
Двухступенчатая фильтрация:	1 x 2 или 2 x 2 листа
Активная площадь фильтрации:	0,03 м <sup>2</sup> /лист
Ширина камеры для мути:	10 мм
Объем камеры для мути:	0,3 л

#### Материал корпуса

Детали, соприк. с продуктом:	Нерж. сталь AISI 304
Уплотнители:	ЕПДМ

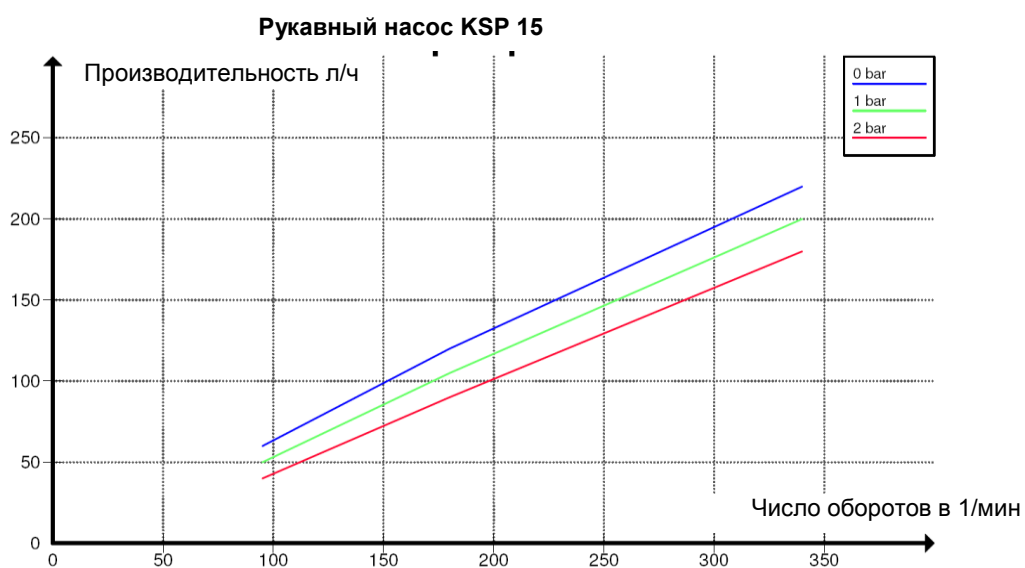
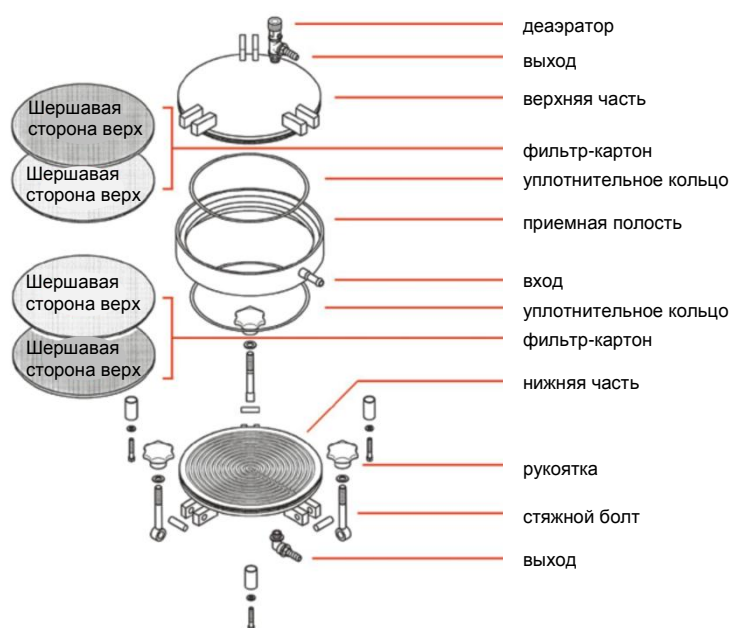
#### Питающий насос (рукавный насос)

Исполнение:	Приводной механизм с частотным преобразователем
Корпус:	алюминий
Рукав:	ЕПДМ
Глубина всасывания:	ок. 10 м вода
Высота подъема:	макс. 200 кПа (2,0 бара)
Производительность подачи:	20 – 200 л/ч
Число оборотов насоса:	600 об./мин.
Частота:	50 Hz
Напряжение:	220/230 Volt
Производительность:	0,37 kW
Класс защиты:	IP 55

Переключатель, потенциометр и кабель: ок. 3 м

Наименование	№ артикула
Система фильтрации BECO INTEGRA LAB 220 IP (рукавный насос)	P7001003
Запасной рукав к рукавному насосу, материал ЕПДМ	P7800114
Набор шлангов, в комплекте с соединениями из нержавеющей стали	P7800110
Рычаг для круглого фильтра	P7800105
Звездчатая рукоятка 50 x M10 (основная рукоятка)	P7800101

Наименование	ЕПДМ	Силикон	Витон	ФЭП покрытие
Уплотнительное кольцо круглого фильтра BECO INTEGRA LAB 220	59262117	P7800302	59262118	P7800304





**Головной офис – Северная Америка**

44 Apple Street,  
Tinton Falls, NJ 07724  
Бесплатно: 800 656-3344  
(только на территории  
Северной Америки)  
Тел. № +1 732 212-4700

**Европа/Африка/Ближний Восток**

Auf der Heide 2  
53947 Nettersheim, Германия  
Тел. № +49 2486 809-0

**Internormen** Product Line  
Friedensstraße 41  
68804 Altlußheim, Германия  
Тел. № +49 6205 2094-0

**Begerow** Product Line  
An den Nahewiesen 24  
55450 Langenlonsheim,  
Германия  
Тел. № +49 6704 204-0

**Бразилия**

Av. Julia Gaioli, 474 -  
Bonsucesso  
07251-500 - Guarulhos  
Бразилия  
Тел. № +55 11 2465 8822

**Китай**

No. 7 Lane 280 Linhong Road,  
Changning District,  
Shanghai 200335, Китай  
Тел. № +86 21 5200 0422

**Сингапур**

4 Loyang Lane #04-01/02  
Сингапур 508914  
Тел. № +65 6825 1668

Для получения дополнительной информации просьба связаться с нами по электронной почте: [filtration@eaton.com](mailto:filtration@eaton.com)  
Полный перечень всех фильтровальных продуктов марки Eaton Вы найдете в Интернете по адресу [eaton.com/filtration](http://eaton.com/filtration)

Продукты серии Eaton's Begerow Product Line имеются в наличии не во всех регионах. Пожалуйста, свяжитесь с Вашим региональным представителем Eaton для получения информации о наличии продукта.

© 2013 Eaton Corporation. Все права защищены. Все торговые знаки и товарные марки являются собственностью соответствующих предприятий.

Вся информация и все рекомендации, содержащиеся в настоящем проспекте и касающиеся использования описанных здесь продуктов, основываются на испытаниях, которые считаются достоверными. Тем не менее, пользователь самостоятельно определяет пригодность этих продуктов для своего собственного применения. Поскольку конкретное использование третьими лицами не относится к сфере влияния компании Eaton, явные или подразумеваемые гарантии не распространяются на последствия такого применения или на полученные таким образом результаты. Компания Eaton не берет на себя никакой ответственности за использование этих продуктов третьими лицами. Содержащуюся здесь информацию не следует рассматривать как совершенно полную, так как может быть необходима или желательна дополнительная информация при наличии специфических или неординарных обстоятельств, или так как это может ограничиваться действующими законами или административными положениями.