

Закрытая лабораторная система BECO INTEGRA® LAB 60 P

Переменная лабораторная система глубинной фильтрации для фармацевтики

Лабораторный фильтр BECO INTEGRA LAB 60 P – это однопластинчатая фильтровальная система закрытого типа со всевозможными комплектующими для обработки маленьких объемов в лабораторных и технических условиях. Применяется для производства маленьких партий и оценки фильтруемости в биотехнологии, фармацевтике, а также в химической и косметической промышленности.

Особые признаки

- **Простая и доступная сборка** со всевозможными соединениями, клапанами и измерителями давления.
- **Высокая надежность** из-за отсутствия утечек продукта благодаря внешней герметизации.
- **Простота в обращении**, благодаря эргономичному дизайну. Простая замена глубинного фильтр-картона BECO®, **легко и хорошо моется**, отсутствие труднодоступных мест.
- **Различные возможности применения** благодаря использованию основного фильтра и камер для мути различной величины (с и без подогрева) при фильтрации через фильтр-картон и намывной слой.
- Благодаря системной конструкции при использовании нескольких фильтров возможна **параллельная или ступенчатая фильтрация** в одном цикле.

Прочие исполнения и дополнения различными компонентами для полнейшей комплектации возможны по запросу.

Технические показатели

Макс. допустимое рабочее избыточное давление:	600 кПа (6 бар)
Макс. допустимое дифференциальное давление:	400 кПа (4 бара)
Макс. допустимая рабочая температура:	макс. 140 °C
Формат фильтр-картона:	∅ 60 мм, толщина - 2...4 мм
поверхность фильтрации:	21 см ²
Важность:	1 кг



Материалы

Детали, соприк. с продуктом:	Нерж.сталь AISI 316L / Нерж.сталь AISI 316 Ti
Прочие детали:	Нерж.сталь AISI 304
Уплотнители/ уплот. кольца:	EPDM, силикон, витон, ФЕП покрытие

Соединения

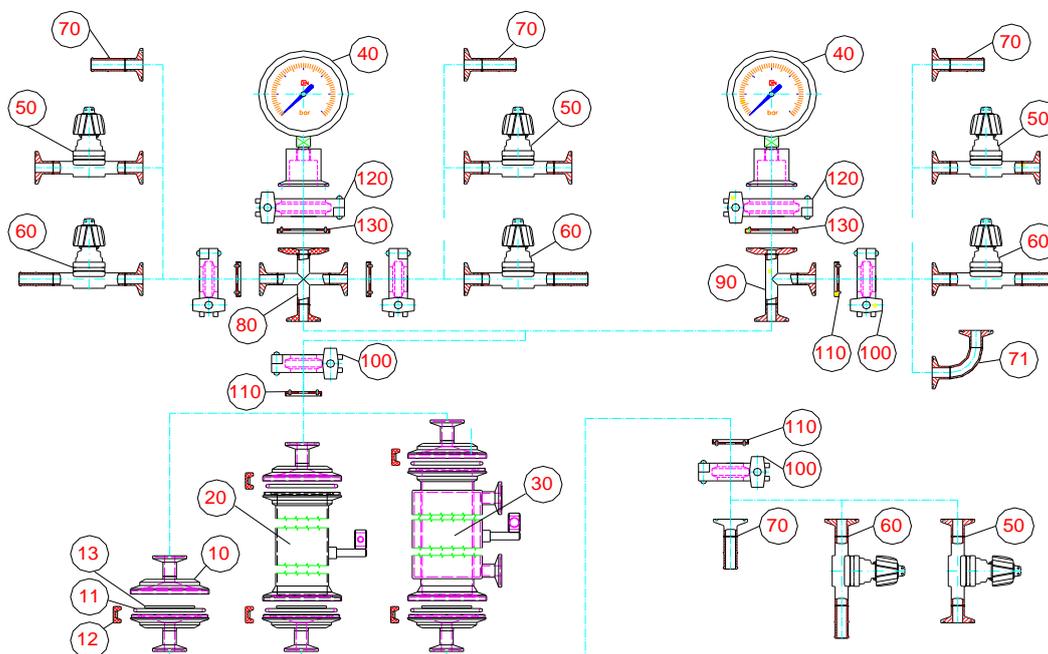
Вход:	DN 8, быстросъемные, ISO 1127
Выход:	DN 8, быстросъемные, ISO 1127

п/п	Наименование	№ артикула
10	Лабораторный фильтр BECO INTEGRA LAB 60 P (включительно 11.1, 11.2 (ЕПДМ), 12 + 13)	P7000302
12	Быстросъемные зажимы лабораторного фильтра BECO INTEGRA LAB 60 P	560630
13	Пластина-решето лабораторного фильтра BECO INTEGRA LAB 60 P	560604
40	Мембранный манометр 0 – 6 бар, NG 63	P7400101
70	Адаптер TCDN 8* - насадка для шланга DN10 DIN 11854 (наружный диаметр 12,7мм)	P7500301
70	Адаптер TCDN 8* - насадка для шланга 3/8"	P7500302
70	Адаптер TCDN 8* - насадка для шланга 1/4"	P7500305
71	90° колено с 2 х TC DN 8*	P7500401
80	Крестовина 3 х TC DN 8*, 1 х TC DN 25**	P7500101
90	Тройник 2 х TC DN 8*, 1 х TC DN 25**	P7500201
100	Быстросъемный зажим DN 8	P7510101
120	Быстросъемный зажим DN 25	P7510001

п/п	Наименование	250 мл	500 мл	1.000 мл
20	Камера для настоя (без поз. 11 + 12)	P7000602	P7000702	P7000802
30	Камера для настоя с теплоизоляцией (без поз. 11 + 12)	P7000603	P7000703	P7000803

п/п	Наименование	ЕПДМ	Силикон	Витон	ФЕП покрытие
11.1	Уплотнительное кольцо лабораторного фильтра BECO INTEGRA LAB60 P для листов 2 – 3,5 мм	P7800305	P7800307	P7800306	P7800308
11.2	Уплотнительное кольцо лабораторного фильтра BECO-INTEGRALAB 60 P для листов 3,5 – 4,5 мм	P7800309	P7800311	P7800310	P7800312
50	Мембранный клапан DN 8, 2 х TCDN 8*	P7400201	-	P7400203	P7400204
60	Мембранный клапан DN 8, TCDN 8* / насадка	P7400301	-	P7400303	P7400304
110	Быстросъемный уплотнитель DN 8	P7510301	P7510302	P7510303	P7510304
130	Быстросъемный уплотнитель DN 25	P7510201	P7510202	P7510203	P7510204

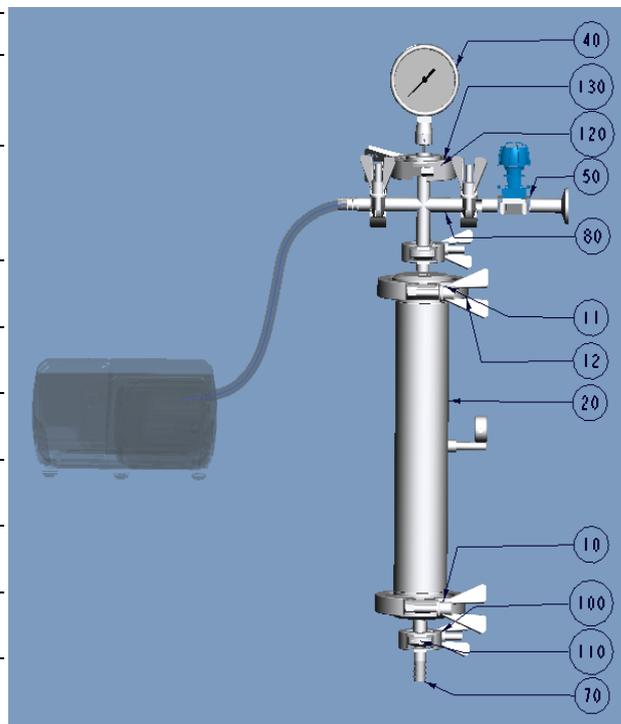
* быстросъемное соединение DN 8, ISO 1127 ** быстросъемное соединение DN 25, ISO 1127



Возможное составление

БЕСО INTEGRA LAB 60 P (Версия с уплотнениями из EPDM) - включая камеры для настоя 500 мл

п/п	Наименование	№ артикула	Количество
10	БЕСО INTEGRA LAB 60 P	P7000302	1
20	Камера для настоя 500 мл	P7000702	1
12	Быстросъемный зажим лабораторного фильтра LAB 60	560630	1
11.1	Уплотнительное кольцо лабораторного фильтра БЕСО INTEGRA LAB 60 P для листов 2 – 3,5 мм	P7800305	1
40	Мембранный манометр 0 – 6 бар, NG 63	P7400101	1
50	Мембранный клапан DN 8, 2 x TCDN 8	P7400201	1
70	Адаптер TCDN 8* - насадка для шланга 3/8"	P7500302	2
80	Крестовина 3 x TC DN 8*, 1 x TC DN 25	P7500101	1
100	Быстросъемный зажим DN 8	P7510101	4
110	Быстросъемный уплотнитель DN 8	P7510301	4
120	Быстросъемный зажим DN 25	P7510001	1
130	Быстросъемный уплотнитель DN 25	P7510201	1



Альтернативно уплотнения из силикона, витон и силикон / FEP-инкапсулированный имеющийся

также требуется (предоставляться клиентом):

- перистальтический насос с шлангами (химически стойкий)
- держатель для БЕСО INTEGRA LAB 60 / Камеру для настоя: штатив
- фильтр-картон Ø 60 мм

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

Friedensstraße 41
68804 Altlußheim, Германия
Тел. №: +49 6205 2094-0

An den Nahewiesen 24
55450 Langenlonsheim, Германия
Тел. №: +49 6704 204-0

Китай

No. 3, Lane 280,
Linhong Road
Changning District, 200335
Shanghai, P.R. Китай

Тел. №: +86 21 5200-0099

Сингапур

100G Pasir Panjang Road #07-08
Сингапур 118523

Тел. №: +65 6825-1668

Бразилия

Rua Clark, 2061 - Macuco
13279-400 - Valinhos, Бразилия

Тел. №: +55 11 3616-8400

Для получения дополнительной информации просьба связаться с нами по электронной почте: filtration@eaton.com или онлайн eaton.com/filtration

RU
7 B 5.5.4
03-2018

© 2018 Eaton. 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.



Powering Business Worldwide