

Закрытая лабораторная фильтровальная система BECO INTEGRA® LAB 140 P

Переменная лабораторная система глубинной фильтрации для фармацевтики

Лабораторный фильтр BECO INTEGRA LAB 140 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.
- Уплотнительное кольцо обеспечивает **высокий уровень безопасности**, предотвращая утечку в окружающую атмосферу
- **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 бара)
Макс. допустимое дифференциальное давление:	400 кПа (4 бара)
Макс. допустимая рабочая температура:	140 °C
Формат фильтр-картона:	Ø 140 мм, толщина 2 – 4 мм
поверхность фильтрации:	130 см ²
Важность LAB 140 P:	6,3 кг

Материалы

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

Соединения

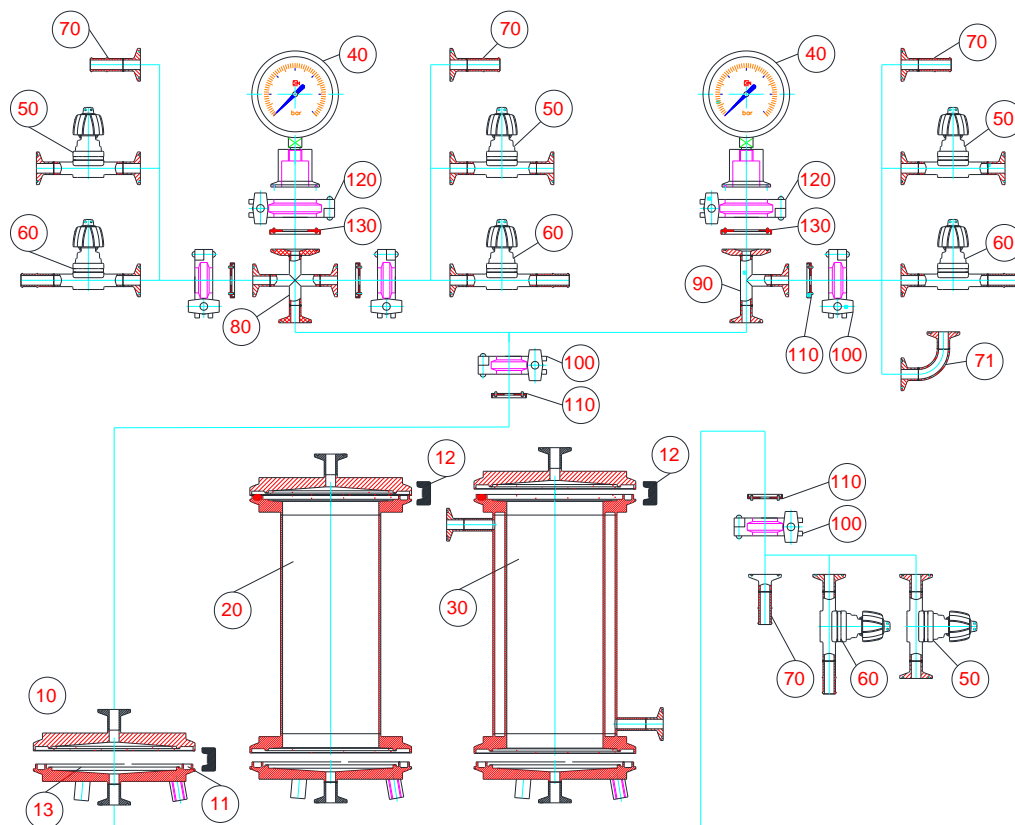
Вход:	DN 8 быстросъемные, ISO 2852
Выход:	DN 8 быстросъемные, ISO 2852

п/п	Наименование	№ артикула
10	Лабораторный фильтр BECO INTEGRA LAB 140 P (включительно поз. 11 (ЕПДМ), 12 + 13)	P7000402
12	Быстросъемные зажимы лабораторного фильтра BECO INTEGRA LAB 140 P	P7800701
13	Пластина-решето лабораторного фильтра BECO INTEGRA LAB 140 P	P7000901
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	3.000 мл
20	Камера для настоя (без поз. 11 + 12)	P7000503
30	Камера для настоя с теплоизоляцией (без поз. 11 + 12)	P7000504

п/п	Наименование	ЕПДМ	Силикон	Витон	ФЕП покрытие
11	Уплотнительное кольцо лабораторного фильтра BECO INTEGRA LAB140 P	P7800320	-	P7800321	P7800323
50	Мембранный клапан DN 8, 2 х TC DN 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

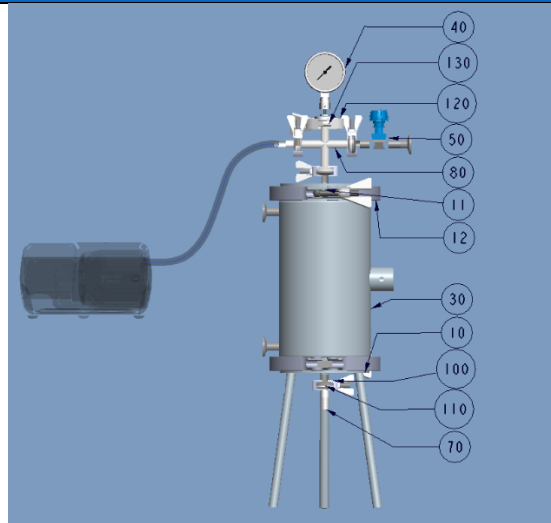
* быстросъемное соединение DN 8, ISO 2852 ** быстросъемное соединение DN 25, ISO 2852



Возможное составление

БЕСО INTEGRA LAB 140 P – Конструкция с насосом и настойной камерой для глубинной фильтрации (изготовление с уплотнительными кольцами EPDM)

п/п.	Наименование	№ артикула	Количество
10	БЕСО INTEGRA LAB 140 P	P7000402	1
30	Камера для настоя с теплоизоляцией	P7000504	1
12	Быстросъемные зажимы лабораторного фильтра БЕСО INTEGRA LAB 140 P	P7510110	1
11	Уплотнительное кольцо лабораторного фильтра БЕСО INTEGRA LAB140 P	P7800320	1
40	Мембранный манометр 0 – 6 бар, NG 63	P7400101	1
50	Мембранный клапан DN 8, 2 хТCDN 8	P7400201	1
70	Адаптер TCDN 8* - насадка для шланга 3/8"	P7500302	2
80	Крестовина, 3 х TC DN 8, 1 х 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 (предоставляется клиентом):

- перистальтический насос с шлангами (химически стойкий)
- фильтр-картон Ø 140 mm

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

Большой Китай

No. 7, Lane 280,
Linhong Road
Changning District, 200335
Shanghai, P.R. Китай
Тел. №: +86 21 5200-0099

Азиатско-Тихоокеанский регион

100G Pasir Panjang Road
#07-08 Interlocal Centre
Сингапур 118523
Тел. №: +65 6825-1668

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

RU
7A26212
09-2021

© 2021 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