

Закрытый пластинчатый фильтр BECO INTEGRA® PLATE 600 DP

Герметически закрытая система глубинной фильтрации с рамой из нержавеющей стали и пластинами из пластмассы

Пластинчатый фильтр BECO INTEGRA PLATE 600 DP – это система глубинной фильтрации для сложных задач фильтрации в биотехнологии, химической и косметической промышленности, а также в фармацевтической и пищевой промышленности.

Пластинчатый фильтр BECO INTEGRA PLATE 600 DP - это многопластинчатый фильтр с негерметичной камерой для продукта и внешней герметизацией уплотнительными кольцами.

Особые признаки

- Возможна **мойка в системе CIP** как закрытой камеры без фильтр-картона
- **Полное опустошение** благодаря особому конструктивному исполнению фильтровального элемента
- **Высокая надежность** благодаря отсутствию утечек, обусловленному внешней герметизацией и автоматическим дополнительным регулированием давления гидравлики
- **Простота в обращении**, благодаря эргономичному дизайну хорошо и **легко моется**, профильный лист в фильтровальных элементах и смыв вниз в стекатель
- **Различные возможности применения** благодаря использованию осветляющих элементов и рамок для мути различной ширины при намывной фильтрации и фильтрации через фильтр-картон или комбинированной фильтрации
- При конструировании и исполнении пластинчатого фильтра BECO INTEGRA PLATE 600 DP соблюдены требования **Директив cGMP** и **Предписаний FDA**

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



Технические показатели

Рабочее избыточное давление:	макс. 600 кПа (6 бар) при 40 °C макс. 300 кПа (3 бара) при 60 °C
Дифференциальное давление:	макс. 300 кПа (3 бара) при 40 °C
Площадь фильтрации на лист:	0,29 м²

Материалы

Детали, соприк. с продуктом:	полипропилен /нерж.сталь AISI 316L
Прочие детали:	Нерж.сталь AISI 304
Уплотнители:	Силикон, ЕПДМ, витон, ФЭП в оболочке (перечень FDA)

Исполнение	Площадь фильтрации	Камера для мути*	Размер рамы	Осветляющие элементы/рамки для мути	Глубинный фильтр-картон	Вес
	м ²	л	-	штук	573 x 661 мм	≈кг
600 SF/ASF	7,54	56	1	12/13	26	1.331
с 20 мм рамкой для мути	13,34	100	2	22/23	46	1.494
	19,14	143	3	32/33	66	1.633
	29,00	217	4	49/50	100	1.889
600 ASF	5,22	90	1	8/ 9	18	1.315
с 40 мм рамкой для мути	9,86	170	2	16/17	34	1.479
	13,92	240	3	23/24	48	1.606
	20,88	360	4	35/36	72	1.844
600 ASF	4,06	112	1	6/ 7	14	1.308
с 60 мм рамкой для мути	7,54	208	2	12/13	26	1.463
	11,02	304	3	18/19	38	1.593
	16,26	448	4	27/28	56	1.817

* полезный объем камеры для мути

Фильтровальные элементы

	Ширина	Камера для мути*	Вес
	мм	л	кг
А + Е элемент	25		9,0
Осветляющий эл.	25		8,5
Эл. для мути	25		8,5
Эл. для мути	20	4,35	3,0
Эл. для мути	40	10,00	6,0
Эл. для мути	60	16,00	9,0

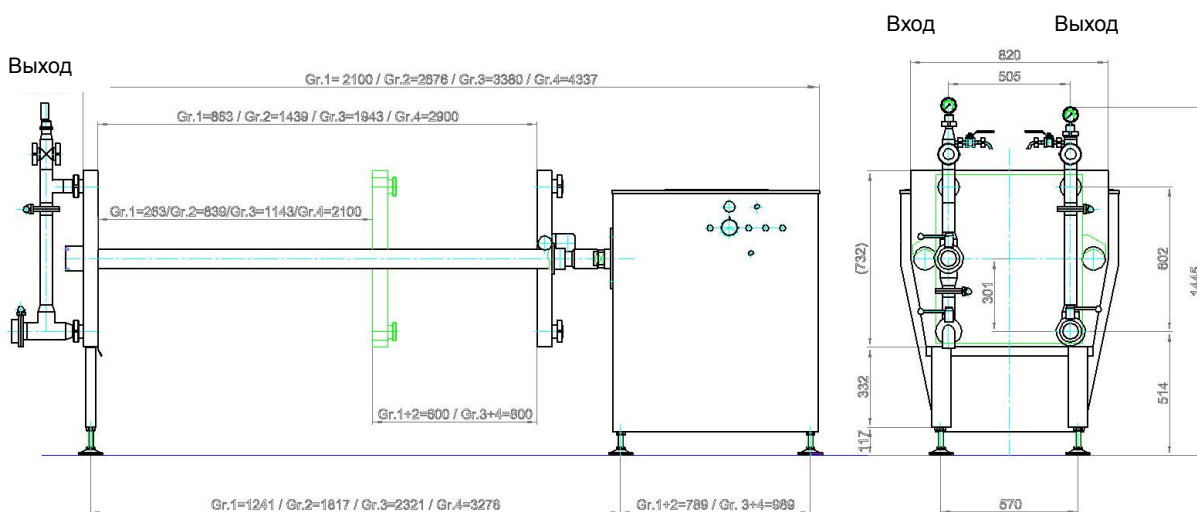
* полезный объем камеры для мути

Соединения

Вход:	DN 25, DIN 11851/ISO 2 ½"
Выход:	DN 25, DIN 11851/ISO 2 ½"

Прочие исполнения:

- Фильтровальные элементы из ПВХФ
- Фланцевые соединения DIN 2633 или быстро-съемные соединения, или в соответствии с запросом
- Элементы подачи продукта полностью из ПП или ПВХФ



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

4 Loyang Lane #04-01/02
Сингапур 508914
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 A 2.6.11.4
10-2016

© 2016 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