

Batys Snab Systems поставляет мембранные элементы обратного осмоса для бытового, коммерческого и промышленного применения. В элементах применяется современная технология мембранного полотна, производство ведётся по высоким стандартам качества, что обеспечивает стабильные рабочие характеристики и высокую селективность по солям.



Мембранные элементы поставляются в стандартных типоразмерах, а также изготавливаются по индивидуальным размерам. Все элементы отгружаются в сухом виде, что упрощает хранение и обращение.

Преимущества

- Удаление до 99% общего солесодержания
- 100% вакуумный контроль каждого элемента
- Гидравлические испытания 5%-10% партии
- Оптимальная стоимость владения
- Стандартные типоразмеры под распространённые корпуса
- Технический подбор и кросс-референс к аналогам других производителей
- Современная технология мембранного полотна и производства

Обзор модельного ряда

Серия	Тип мембранного полотна	Рабочее давление psi (МПа)	Производительность GPD (л/сут)	Селективность по солям (%)	Типоразмеры
Бытовая	Сверхнизкое давление	65 (0,45)	50 (190) - 400 (1520)	98	1812, 2012, 3012, 3013
BW	Высокая селективность	225 (1,55)	200 (760) - 11000 (41000)	99,5	2514, 2521, 2540, 4014, 4021, 4040, 8040
LP	Низкое давление	150 (1,05)	264 (999) - 12000 (45409)	99	2514, 2521, 2540, 4014, 4021, 4040, 8040
XLP	Сверхнизкое давление	100 (0,69)	190 (719) - 11500 (43500)	98	2514, 2521, 2540, 4014, 4021, 4040, 8040
ECO	Ультранизкое давление	75 (0,51)	2400 (9081) - 11500 (43500)	92	4040, 8040
SW	Для морской воды	800 (5,5)	260 (988) - 7500 (28500)	99,2 - 99,75	2521, 2540, 4021, 4040, 8040
FR	Устойчивое к загрязнению	225 (1,55)	1900 (7200) - 9700 (36700)	99,5	4040, 8040
HOR	Устойчивое к окислению	225 (1,55)	1900 (7200) - 9500 (36000)	99,2	4040, 8040

Данные для подбора модели

Серия	Модель	Рабочее давление psi (МПа)	Производительность по пермеату GPD (л/сут)	Селективность по солям (%)
Бытовая серия	BSS-1812-50	65 (0,45)	50 (190)	98,00
	BSS-1812-75	65 (0,45)	75 (284)	98,00
	BSS-2012-100	65 (0,45)	100 (380)	98,00
	BSS-2012-125	65 (0,45)	125 (475)	98,00
	BSS-3012-200	65 (0,45)	200 (760)	98,00
	BSS-3012-300	65 (0,45)	300 (1140)	98,00
	BSS-3013-400	65 (0,45)	400 (1520)	98,00
Высокоселективные - серия BW	BSS-BW-2514	225 (1,55)	200 (760)	99,50
	BSS-BW-2521	225 (1,55)	325 (1230)	99,50
	BSS-BW-2540	225 (1,55)	850 (3200)	99,50
	BSS-BW-4014	225 (1,55)	550 (2085)	99,50
	BSS-BW-4021	225 (1,55)	900 (3410)	99,50
	BSS-BW-4040	225 (1,55)	2500 (9460)	99,50
	BSS-BW-8040	225 (1,55)	11000 (41000)	99,50
Низконапорные - серия LP	BSS-LP-2514	150 (1,05)	264 (999)	99,00
	BSS-LP-2521	150 (1,05)	350 (1330)	99,00
	BSS-LP-2540	150 (1,05)	1000 (3785)	99,00
	BSS-LP-4014	150 (1,05)	610 (2309)	99,00
	BSS-LP-4021	150 (1,05)	950 (3600)	99,00
	BSS-LP-4040	150 (1,05)	2500 (9460)	99,00
	BSS-LP-8040	150 (1,05)	12000 (45409)	99,00
Сверхнизконапорные - серия XLP	BSS-XLP-2514	100 (0,69)	190 (719)	98,00
	BSS-XLP-2521	100 (0,69)	365 (1382)	98,00
	BSS-XLP-2540	100 (0,69)	850 (3217)	98,00
	BSS-XLP-4014	100 (0,69)	590 (2233)	98,00
	BSS-XLP-4021	100 (0,69)	1000 (3789)	98,00
	BSS-XLP-4040	100 (0,69)	2800 (10600)	98,00
	BSS-XLP-8040	100 (0,69)	11500 (43500)	98,00
Ультранизконапорные - серия ECO	BSS-ECO-4040	75 (0,51)	2400 (9081)	92,00
	BSS-ECO-8040	90 (0,62)	11500 (43500)	92,00
Для морской воды - серия SW	BSS-SW-2521	800 (5,5)	260 (988)	99,20
	BSS-SW-2540	800 (5,5)	500 (1890)	99,20
	BSS-SW-4021	800 (5,5)	750 (2800)	99,50
	BSS-SW-4040	800 (5,5)	1400 (5250)	99,75
	BSS-SW-8040	800 (5,5)	7500 (28500)	99,75

Серия	Модель	Рабочее давление psi (МПа)	Производительность по пермеату GPD (л/сут)	Селективность по солям (%)
Устойчивые к загрязнению - серия FR	BSS-FR-4040	225 (1,55)	1900 (7200)	99,50
	BSS-FR-8040	225 (1,55)	9700 (36700)	99,50
Устойчивые к окислению - серия HOR	BSS-HOR-4040	225 (1,55)	1900 (7200)	99,20
	BSS-HOR-8040	225 (1,55)	9500 (36000)	99,20

Важная информация

Все мембранные элементы обратного осмоса проходят 100% вакуумный контроль, гидравлические испытания выполняются для 5%-10% партии. Элементы, прошедшие гидравлические испытания, не включаются в состав крупных партий при отгрузке.

Приведённые сведения и характеристики считаются достоверными и предоставляются добросовестно, но без гарантий, поскольку условия и способы применения продукции находятся вне контроля поставщика. Обозначения моделей соответствуют кодам поставки Batys Snab Systems; кросс-референс к обозначениям других производителей предоставляется по запросу.

По вопросам подбора элементов, анализа исходной воды, совместимости с корпусами и стоимости обращайтесь: sales@batyssnab.com.

О компании

ТОО «БАТЫССНАБСИСТЕМ» (Batys Snab Systems) занимается подбором и поставкой технологического оборудования, MRO-позиций и запасных частей для газоперерабатывающих, нефтегазовых и промышленных предприятий Казахстана. Компания обеспечивает полный цикл: технический подбор по спецификации заказчика, поставку оригинальных позиций и совместимых аналогов, работу с производителями, доставку, оформление документации и последующее сервисное обслуживание.

01 - ENGINEERING

Технический подбор

Анализ datasheet, спецификации, состава воды и параметров процесса.

02 - CROSS-REFERENCE

Подбор аналогов

Сопоставление критических характеристик и предложение совместимых элементов.

03 - DELIVERY

Комплектная поставка

Координация производителя, документов, комплектации и доставки на объект.

04 - SERVICE

Сервисная поддержка

Консультации по монтажу, эксплуатации, запасным частям и обслуживанию.

Пришлите спецификацию - подберём элемент

ТОО «БАТЫССНАБСИСТЕМ» / "BATYSSNABSYSTEM" LLP
Алматы, БЦ «АлмаТау», ул. Кажымукана, 86

Тел.: +7 705 495 9999
info@batyssnab.com
sales@batyssnab.com
www.batyssnab.com