



Вакуумная система LABOXAST SEM

Производитель: **KNF**

Модель: LABOXAST SEM

<https://assa-group.ru/laboxast-sem>

Вакуумные системы LABOXAST были разработаны для контроля процесса дистилляции в роторном испарителе. Запатентованная технология позволяет проводить дистилляцию мягко, с высокой степенью регенерации даже для легкокипящих растворителей.

Вакуумная система оснащена цифровым манометром, на котором отображается текущее давление в системе. Клапан плавной регулировки позволяет точно настроить вакуум. После достижения нужного значения вакуума можно перекрыть клапан или отключить насос. Если в ходе работы произойдет утечка вакуума в роторном испарителе, то вакуумная система будет стремиться устранить ее, поддерживая необходимую температуру кипения растворителя.

Вентиляционный клапан позволяет вернуть атмосферное давление в систему не только по окончании работы, но и в случае аварийного отключения системы.

Система включает основание, на котором крепятся насос, контроллер, конденсатор с приемной колбой и сепаратор.

Преимущества вакуумной системы LABOXAST:

- бесшумная работа;
- химическая стойкость;
- безмасляная работа;
- мягкая дистилляция;
- простота дизайна и обслуживания;
- высокая степень регенерации растворителя

Система	Расход (л/мин)	Конечный вакуум (мбар)	Шланг ID, мм
SEM 810	10	8	10
SEM 820	20	8	10
SEM 840	34	8	10
SEM 842	34	2	10
SEM 950	50	2	8

<https://assa-group.ru/laboxast-sem>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.