

# Скруббер SCRUBBER с насосом



Газы, образующиеся при сбраживании, остаются в установке после конденсации и абсорбции. Идеально подходит для использования в сочетании с системой разложения Compact MBC. Преимущества Встроенный вакуумный насос от 48 л / мин от 10 мбар до 800 мбар. Экономия охлаждающей воды в варочных блоках. Это закрытая система дымоудаления. Фильтрация и нейтрализация вредных паров.

**Производитель:** RAYPA Leading Lab Technologies

**Модель:** SCRUBBER

**Страна:** Испания

Функция Газ, образующийся при сбраживании, удаляется с помощью вакуумного насоса. Во-первых, газ проходит через фазу конденсации, которая действует как предварительная экстракция унесенных паров и жидкостей, избегая нагрева или увеличения объема последующего промывочного раствора. Кислый или щелочной пар очищается и нейтрализуется на следующем этапе. На этой фазе нейтрализации большинство вредных частиц задерживаются с помощью гранул активированного угля. Воздух, используемый в процессе, направляется в вытяжной вентилятор или наружу. Корпус из нержавеющей стали AISI 304, окрашенный эпоксидной смолой. Материал стекла: боросиликат 3.3. Материал трубы: ПВХ (cristalflex), силикон и Teflon®. Насос: PPS, EPDM, Viton®. Идеально подходит для использования в сочетании с системой разложения Compact MBC . Он соединен гибкой трубкой с коллектором дымовых газов системы разложения.

## Характеристики

<b>Скорость вакуумного насоса</b>	48 л/мин.
<b>Диапазон вакуума насоса</b>	10-800 мбар
<b>Потребление воды для охлаждения</b>	до 60 л/час
<b>Материал корпуса</b>	нержавеющая сталь AISI 304 с эпоксидной смолой
<b>Материал соединительных трубок</b>	ПВХ, силикон
<b>Адсорбент паров</b>	активированный уголь
<b>Материал колб</b>	боросиликатное стекло
<b>Электропитание</b>	220 В, 50 Гц
<b>Мощность, Вт</b>	100
<b>Вес, кг</b>	13
<b>Габариты внешние (Ш x В x Г), мм</b>	373 x 520 x 310
<b>В стандартном комплекте идёт</b>	колба для сбора конденсата 1 л, колба для нейтрализации 2 л, сосуд для адсорбции паров, лотки 2 шт., крышки для колб, полимерные трубки, металлический адаптер