

# GABA AWE 050 AE

Система очистки газов



VACUUM SOLUTIONS



## Надежность

Специально разработано для сложных EPI-процессов, мощная трубка Вентури, запатентованная система защиты от засорения впуска газа, отсутствие необходимости в улавливании побочных продуктов перед выбросом (уловитель конденсата)

## Минимальное техническое обслуживание

Увеличенные межсервисные интервалы, высокая работоспособность, простое и быстрое обслуживание, отсутствие необходимости в демонтаже

## Эффективность

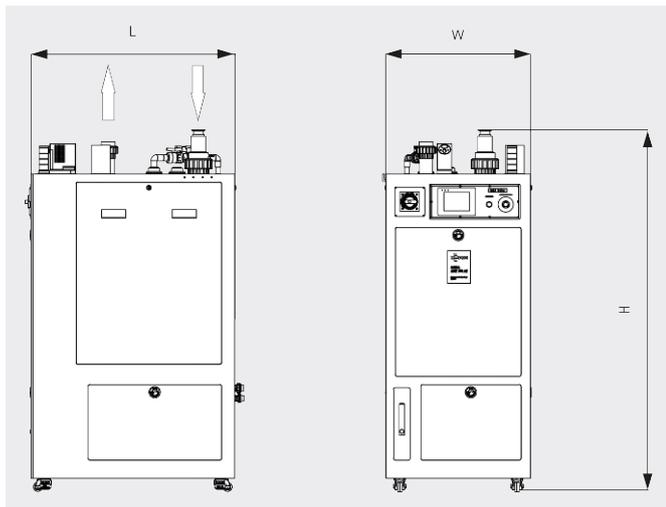
Испытанная технология мокрого скруббера, низкие эксплуатационные расходы, встроенная система рециркуляции воды, простое управление через ПЛК с помощью цветного сенсорного экрана

# GABA AWE 050 AE

Система очистки газов



Габаритный чертеж



| GABA AWE 050 AE                                  |                                                                    |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Мощность                                         | 500 slm                                                            |
| Энергопотребление (средн.)                       | 2 kW                                                               |
| Азотопотребление (средн.)                        | 100 slm                                                            |
| Расход воды (средн.)                             | 5 slm                                                              |
| Мин. выхлоп газа                                 | 0,5 m <sup>3</sup> /min                                            |
| Выхлоп шкафа                                     | 1 m <sup>3</sup> /min                                              |
| Вес, прикл. (сухой)                              | 230 kg                                                             |
| Вес, прикл. (влажный)                            | 300 kg                                                             |
| Размеры (L x W x H)                              | 1100 x 780 x 1730 mm                                               |
| Размеры (L x W x H) с 3-ходовым клапаном (опция) | 1100 x 780 x 2170 mm                                               |
| Мин. зазор                                       | 1100 mm (спереди), 500 mm (сбоку), 500 mm (сзади), 500 mm (сверху) |
| Впуск газа                                       | Фланец NW 50 (1 порт)                                              |
| Выпуск газа                                      | Винтовое крепление 50A(2") из ПВХ                                  |

# GABA AWE 050 AE

Система очистки газов



| GABA AWE 050 AE                        |                       |
|----------------------------------------|-----------------------|
| DRE (Destruction Removal Efficiency)   | > 99,99 %             |
| Газ                                    | Хлорид водорода (HCl) |
| Расход газа (HCl)                      | 30 slm                |
| Расход газа-носителя (N <sub>2</sub> ) | 100 slm               |
| Концентрация газа на выходе            | < 0,13 ppm            |

**ХОТИТЕ УЗНАТЬ БОЛЬШЕ?**

Свяжитесь с нами!  
[info@busch.ru](mailto:info@busch.ru) или +7 495 648 67 26



ЗАПОЛНИТЕ ФОРМУ  
ОБРАТНОЙ СВЯЗИ



ПОЗВОНИТЕ НАМ