

## BEL/SSAK



### Область применения

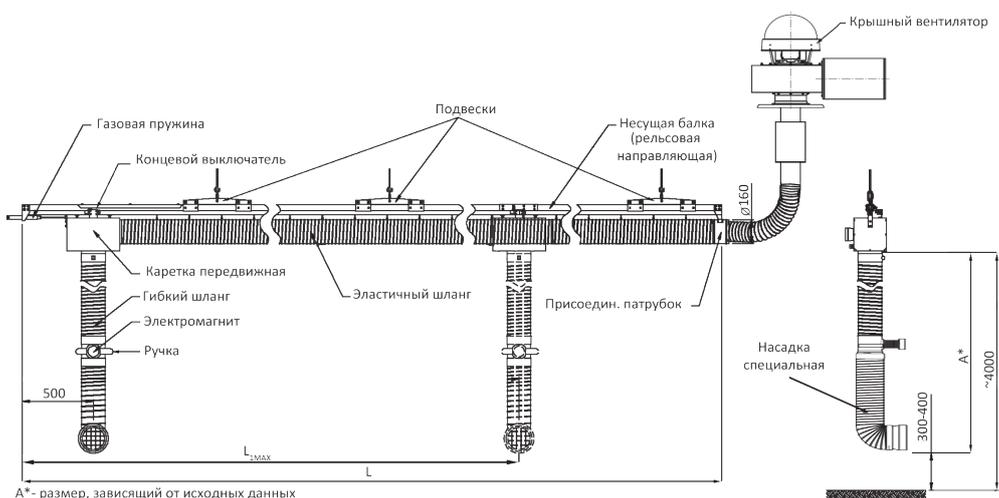
Устройство для вытяжки выхлопных газов BEL/SSAK предназначено для удаления из гаражей выхлопных газов выделяемых автомобилями на постоянной стоянке, например: пожарные службы, где необходима постоянная готовность автомобилей к выезду из помещения. Может применяться для автомобилей с выхлопной трубой находящейся сбоку или сзади автомобиля.

### Конструкция устройства

Устройство для удаления выхлопных газов состоит из балки – направляющей, закрепленной к потолку (рекомендуемая высота закрепления – около 4 м), по которой перемещается каретка с закрепленным на ней гибким шлангом. Вертикальный отрезок шланга имеет ручку с встроенным электромагнитом, который предназначен для закрепления вытяжного шланга на якорь электромагнита находящегося на кузове автомобиля. Внутри гибкого шланга находится электропровод для подведения тока к электромагниту. На конце шланга находится соответствующей формы насадка.

Якорь электромагнита должен располагаться на кузове автомобиля таким образом, чтобы насадка находилась напротив выхлопной трубы на небольшом расстоянии. Данное расстояние должно обеспечивать безопасное подключение насадки. В момент выезда автомобиля из гаража, каретка вытяжки передвигается по направляющей. На каретке находится концевой выключатель, который вызывает автоматическое отключение электромагнита насадки от автомобиля. После отключения насадка подтягивается вверх с помощью пружины, находящейся внутри шланга. Неподвижный конец гибкого шланга необходимо подключить к вытяжной установке. Рекомендуется применять крышные или фланцевые вентиляторы (см. страница в каталоге ВЕНТИЛЯТОРЫ). Вытяжной вентилятор может включаться вручную, или с помощью сигнала при использовании радиопередатчика. Остальные элементы оснащения: блок электрический ZE-SSAK, радиоприемник и вспомогательный блок. При выезде автомобиля с гаража происходит автоматическое выключение вентилятора. Время опоздания выключения вентилятора можно регулировать.

Устройство для вытяжки выхлопных газов BEL/SSAK с крышным вентилятором



### Технические параметры

Тип	BEL/SSAK-6	BEL/SSAK-9	BEL/SSAK-12	BEL/SSAK-15
№ по кат	804080	804081	804082	804083
Рекомендуемый расход на насадке [м³/час]	1200-1500	1200-1500	1200-1500	1200-1500
Потери давления [Па]	1400-1800	1800-2100	2300-2600	2500-2900
Длина несущей балки L [м]	6	9	12	15
Область досягания насадки L <sub>1max</sub> [м]	4,2	6,5	8,7	11
Масса [кг]	40	60	70	82
Термостойкость шланга эластичного [°C]	200	200	200	200