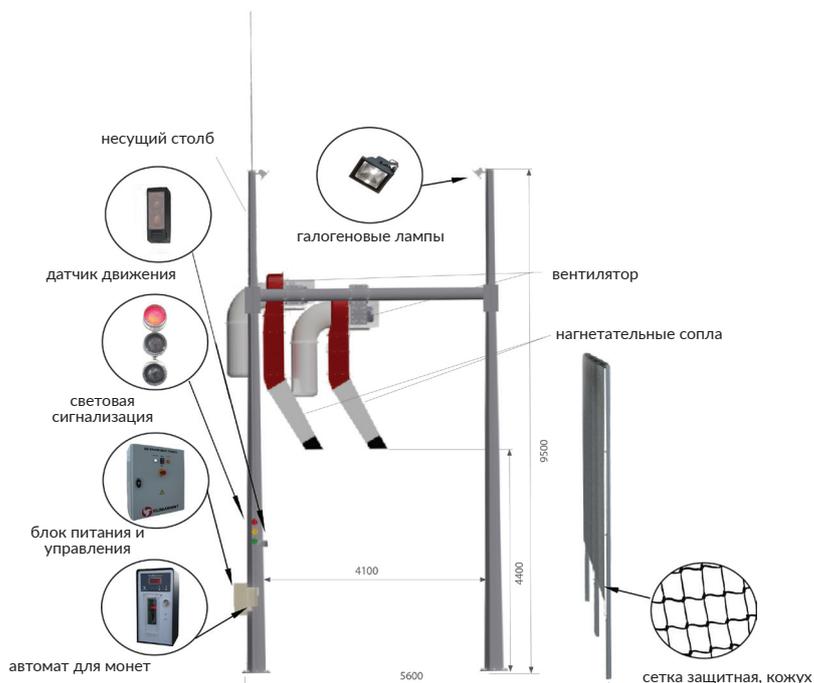


## SNOW OUT TRUCK – система удаления снега с автомобилей



SNOW OUT TRUCK во время работы



SNOW OUT TRUCK – вид со стороны въезда автомобиля

### Конструкция устройства

Устройство SNOW OUT TRUCK состоит из опорной конструкции – двух столбов образующих ворота, между столбами закреплена несущая балка с двумя вентиляторами. Выходной патрубок каждого вентилятора соединен с нагнетающими соплами направленными под углом на крышу очищаемого автомобиля. Устройство оснащено: освещением, которое включается с помощью сумеречного выключателя, световой сигнализацией, которая информирует о включении устройства, и кожухом, защищающим от кусочков льда и снега.

В качестве дополнительного оснащения может быть автомат для оплаты за очистку автомобиля. Оплату можно производить с помощью монет или жетонов.

### Принцип действия

После того как датчик регистрирует приближение автомобиля, включаются вентиляторы. Световая сигнализация зеленого цвета информирует водителя о разрешении на проезд. Во время проезда автомобиля воздух с большой скоростью подается на крышу автомобиля и прицепа. Поток воздуха направлен перпендикулярно оси автомобиля. Снег и лед сдуваются с крыши автомобиля и собираются под кожухом. После того как автомобиль проедет под воротами, вентиляторы автоматически выключаются. Эффективная очистка крыши автомобиля при одном проезде обеспечивается при проезде в течении 3 мин.

### Монтаж

Производим монтаж устройства, в диапазон которого входит: предоставление типового проекта, изготовление фундамента, доставку, установку устройства и включение устройства.

### Технические параметры

Тип	№ по кат.	Напряжение питания [В]	Мощность устройства [кВт]	Максимальная ширина обслуживаемого автомобиля [м]	Ширина ворот [м]	Макс. высота обслуживаемых автомобилей [м]	Уровень акустического давления [дБ(А)]	Масса [кг]
SNOW OUT TRUCK	843W46	3x400	30	2,5	4,1	4,2	85	1250