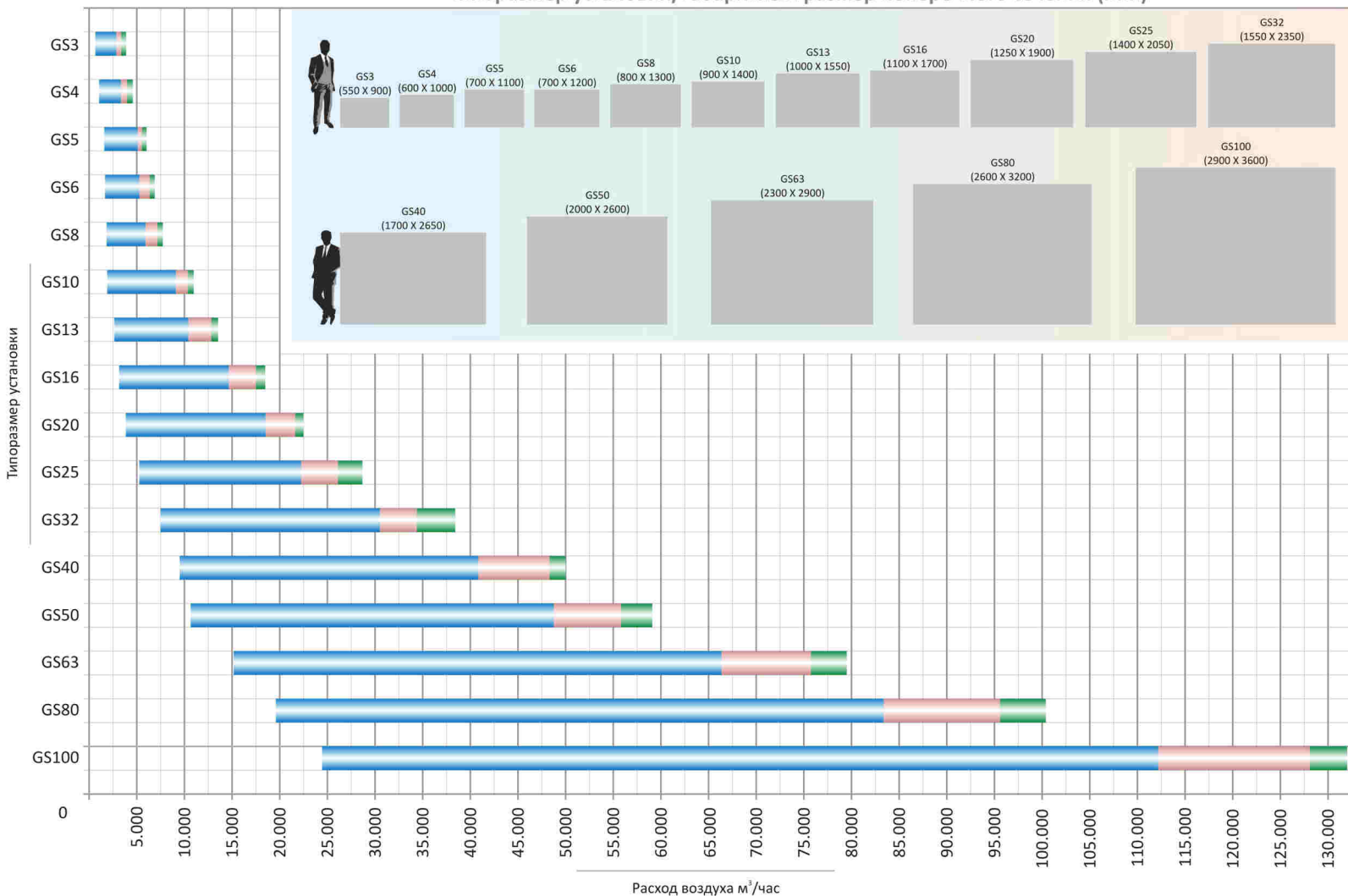




# Производительность вентиляционных установок GLOBALSTAR

Типоразмер установки/Габаритный размер поперечного сечения (мм)



Приточные установки с нагревом и охлаждением, вытяжные установки (при скорости до 3,5 м/с)

Приточные установки с нагревом, вытяжные установки (при скорости до 4,0 м/с)

Вытяжные установки (при скорости до 4,2 м/с)

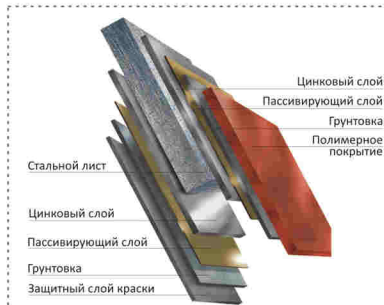
### Утилизация энергии



С ростом цен на энергоносители все больше внимания уделяется проблеме эффективного использования энергии.

Для отбора тепла от вытяжного воздуха оборудование GlobalStar может изготавливаться с применением:

- Секций роторного регенератора КПД до 85%
- Секций пластинчатого рекуператора КПД до 70%
- Секций гликолевых контуров КПД до 50%



### Поверхность металла

- Корпус из окрашенного металла с покрытием Polyester.
- Толщина металла 1 мм
- Стойкость к ультрафиолетовому излучению
- Коррозионная стойкость
- Стойкость к неблагоприятным атмосферным воздействиям
- Гарантия на покрытие Polyester 10 лет

### Зона доступа

Применение дверей в конструкции оборудования обеспечивает простоту и удобство в обслуживании.



Рама

### Материал:

Оцинкованная сталь

### Параметры:

- Высота 150 мм
- Толщина металла 2 мм

Благодаря раме установка легко транспортируется и монтируется.



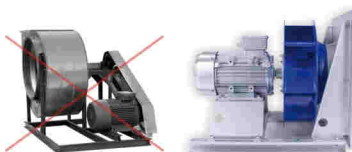
### Автоматика

Система управления может интегрироваться с программным обеспечением BMS (Building Management System), которое позволяет управлять климатом из любой точки земного шара. При покупке оборудования с автоматикой – все элементы управления уже смонтированы и подключены.

### Вентиляционная секция

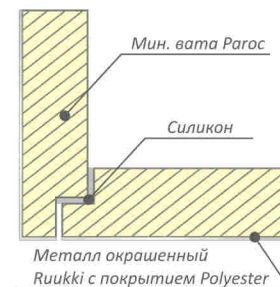
Прямоприводной вентилятор имеет существенные преимущества относительно клиноременной передачи:

- Легкий выход на рабочую точку при помощи частотного преобразователя
- Энергоэффективность за счет более высокого КПД
- Низкий уровень шума и вибрации
- Простота в обслуживании



### Соединение панелей

В установках GlobalStar по периметру соединения панелей используется силиконовый герметик. Устойчив к высоким и низким температурам, воздействию морской и пресной воды. Обладает рядом уникальных качеств: эластичен, долговечен, экологичен.



### Корпус

Корпус состоит из комбинации панелей с негорючей изоляцией и соединительных перегородок. Применяемые сэндвич-панели с наполнителем из минеральной ваты обеспечивают хорошую теплоизоляцию и имеют высокие шумоизоляционные свойства, при этом являются негорючим материалом.

### Преимущества:

- Экологическая чистота
- Высокое сопротивление механическим влияниям
- Повышенная тепло- и звуко- изоляция
- Огнеустойчивость



