


КЛАСС ЭНЕРГО-  
ЭФФЕКТИВНОСТИ

3 СКОРОСТИ  
ВЕНТИЛЯТОРА

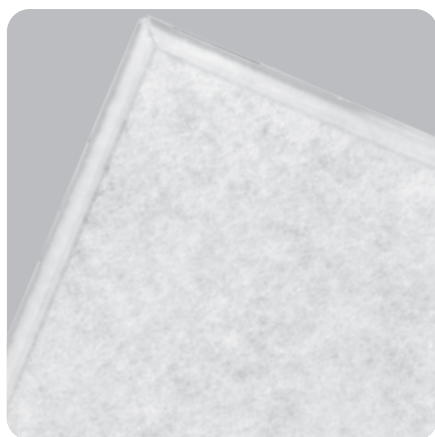
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ  
СИСТЕМА  
УПРАВЛЕНИЯ

ЭФФЕКТИВНЫЙ  
ПЛАСТИНЧАТЫЙ РЕКУПЕРАТОР  
С КПД 89 %

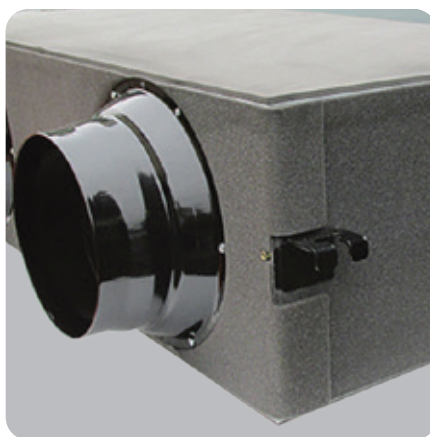
НИЗКИЙ УРОВЕНЬ  
ШУМА

КОМПАКТНЫЙ  
РАЗМЕР

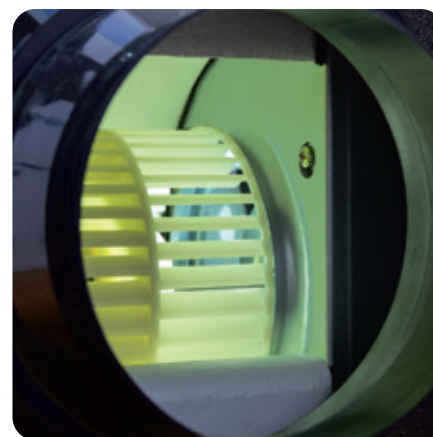
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ  
ИЛИ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ  
МОНТАЖ

НЕ ТРЕБУЕТСЯ ОТВОД  
КОНДЕНСАТА


Установка SOFFIO Uno осуществляет фильтрацию потоков воздуха с помощью входящих в комплект панельных фильтров. Фильтры обеспечивают класс очистки G4



Внутренняя часть корпуса установки SOFFIO Uno тепло- и шумоизолирована слоем пенополистирола. «Холодная» зона установки имеет дополнительную внешнюю изоляцию для исключения возможности образования конденсата

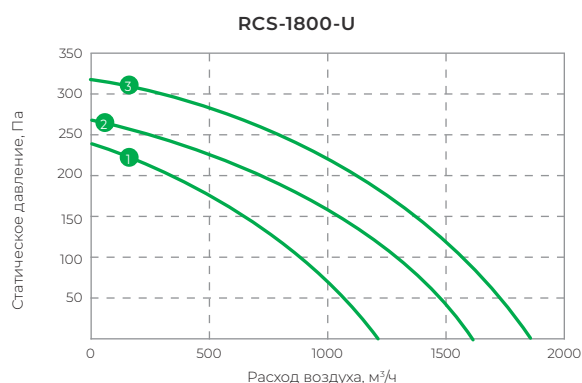
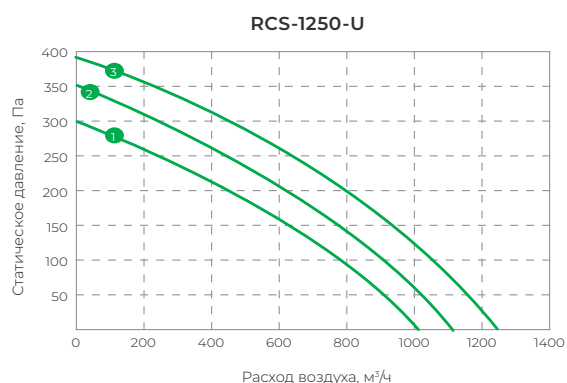
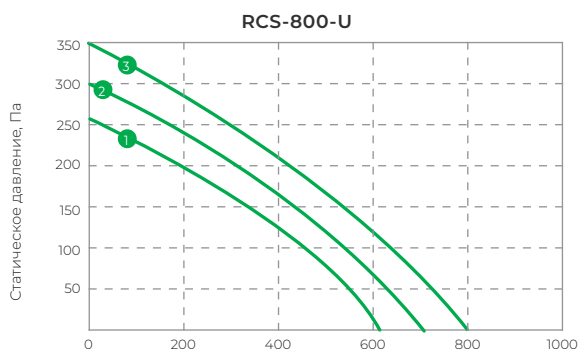
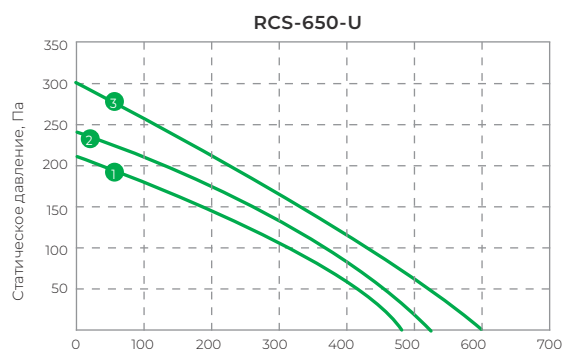
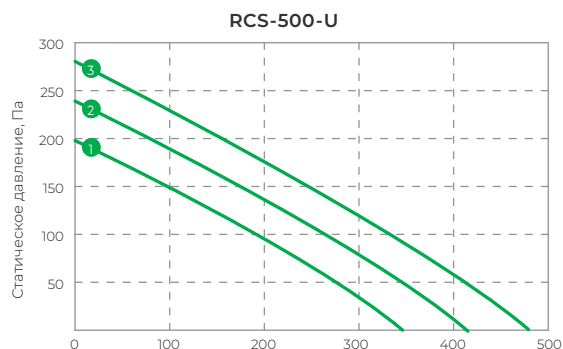
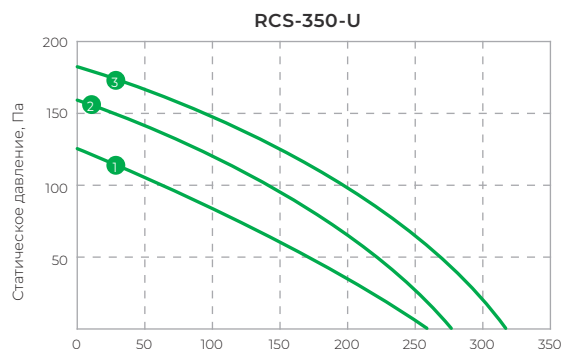


Эффективные мотор-колеса с загнутыми вперед лопатками гарантируют высокие аэродинамические характеристики при сохранении низкого уровня шума

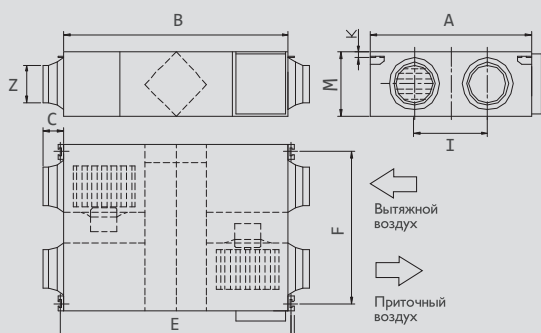
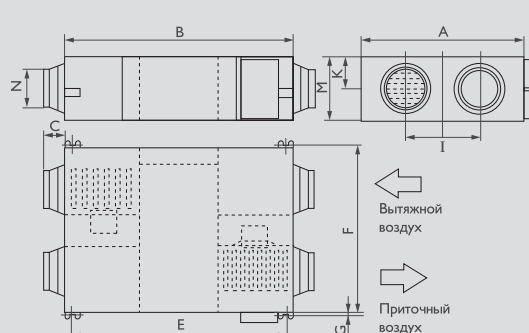
| Параметр / Модель                                      | RCS-350-U                | RCS-500-U | RCS-650-U | RCS-800-U | RCS-1250-U | RCS-1800-U |
|--------------------------------------------------------|--------------------------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|
| Напряжение электропитания                              | 220-240 В, 1 фаза, 50 Гц |           |           |           |            |            |
| Макс. расход воздуха, м³/ч                             | 319                      | 475       | 604       | 799       | 1257       | 1854       |
| Макс. потребляемая мощность, Вт                        | 105                      | 117       | 150       | 200       | 440        | 710        |
| Рабочий ток, А                                         | 0,5                      | 0,56      | 0,72      | 0,96      | 2,1        | 3,4        |
| Уровень звукового давления к окружению (макс.), дБ(А)* | 31,5                     | 34,5      | 37,5      | 39        | 42         | 43         |
| Вес, кг                                                | 23                       | 25        | 31        | 36        | 70         | 79         |
| Температура перемещаемого воздуха, °C                  | -20...+40                |           |           |           |            |            |

\* Параметр получен в ходе измерений на расстоянии 1,5 м в безэховой камере при условии подключения установки к сети воздуховодов.

## АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Аэродинамические характеристики установок при низкой (1), средней (2) и высокой (3) скорости вентиляторов.

**RCS-350-U****RCS-500-U, RCS-650-U, RCS-800-U, RCS-1250-U, RCS-1800-U**

| Модель / Размер, мм | A    | B    | C   | E    | F    | G  | I   | K   | M   | D    |
|---------------------|------|------|-----|------|------|----|-----|-----|-----|------|
| RCS-350-U           | 580  | 666  | 100 | 725  | 510  | 19 | 290 | 20  | 264 | Ø144 |
| RCS-500-U           | 599  | 744  | 100 | 675  | 657  | 19 | 315 | 111 | 264 | Ø144 |
| RCS-650-U           | 804  | 744  | 100 | 675  | 862  | 19 | 480 | 111 | 270 | Ø144 |
| RCS-800-U           | 904  | 824  | 107 | 754  | 960  | 19 | 500 | 111 | 270 | Ø194 |
| RCS-1250-U          | 1134 | 1116 | 85  | 1045 | 1190 | 19 | 678 | 170 | 388 | Ø242 |
| RCS-1800-U          | 1216 | 1129 | 85  | 1059 | 1273 | 19 | 621 | 170 | 388 | Ø242 |