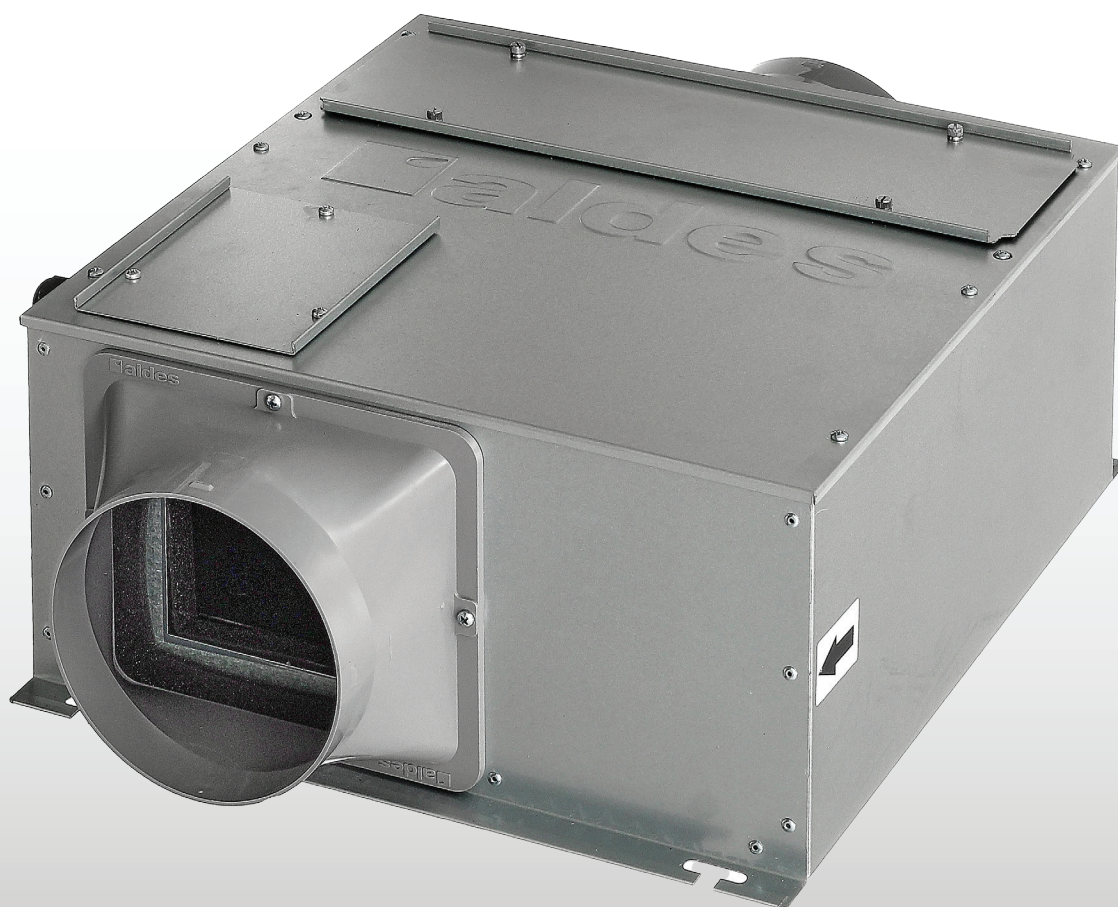


## RPM PRO

КОМПАКТНАЯ ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА



# RPM PRO

Компактная приточная установка

5 моделей с расходом воздуха от 150 до 500 м<sup>3</sup>/ч.



Низкое потребление энергии:  
3 режима работы двигателя.



Низкий уровень собственного шума: акустический материал расположен по всему корпусу.



Датчики концентрации CO<sub>2</sub> и ЛОС: контроль качества воздуха в режиме реального времени.

Основательность и надежность: выполнено из металла.



Легкая установка: крепление на стене, потолке, фиксация по четырем точкам.



Легкое техническое обслуживание: два фильтра защищают лопасти вентилятора от пыли.

Надежная конструкция, гарантия 2 года.

## Компактная приточная установка с датчиками качества воздуха

RPM PRO - это компактная установка, позволяющая обеспечивать приток чистого воздуха и менять интенсивность воздухообмена в режиме реального времени в зависимости от концентрации вредных веществ внутри помещения.

### Три режима работы

Приточная установка оборудована эффективным двигателем с возможностью изменения скорости вращения и общего расхода воздуха. Всего предусмотрено три режима работы: низкий, средний и высокий. При высокой скорости двигатель работает на максимально возможных оборотах.

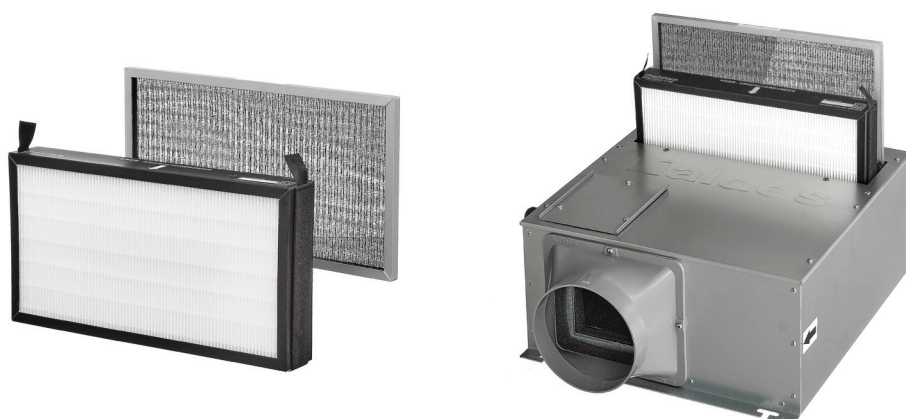
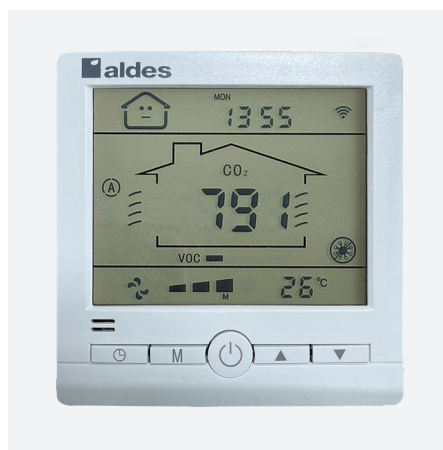
### Модуль управления с датчиками CO<sub>2</sub> и ЛОС

RPM PRO комплектуется интеллектуальным модулем управления с интегрированными датчиками CO<sub>2</sub> и ЛОС (летучие органические соединения). При превышении заданных порогов концентрации вредных веществ двигатель повышает обороты увеличивая приток воздуха. При снижении концентрации также уменьшается и общий расход воздуха, что способствует эффективному потреблению электроэнергии.

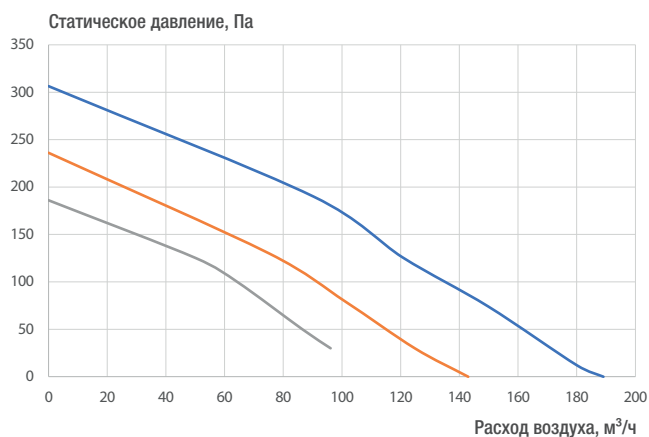
### Эффективность фильтрации более 99,5%

В комплект приточной установки входят два фильтра: фильтр предварительной очистки воздуха - G2, препятствующий попаданию внутрь пуха, шерсти и крупных частиц пыли, а также HEPA фильтр класса H12, который задерживает более 99,5% всех загрязнений и очищает воздух от мельчайшей пыли, аллергенов, вирусов, бактерий и неприятных запахов.

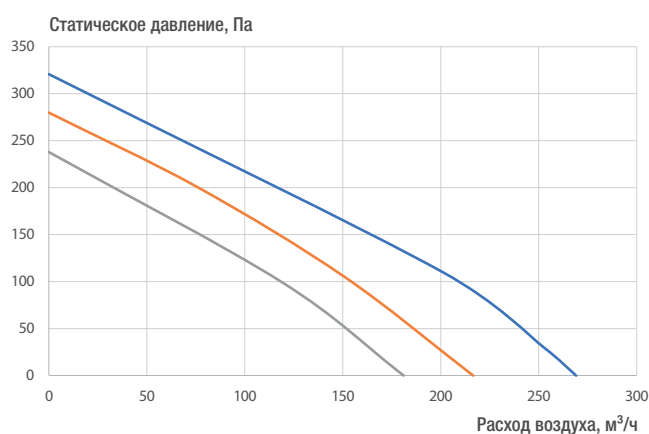
Наличие интерфейса RS485 позволяет подключить RPM PRO к «Умному дому».



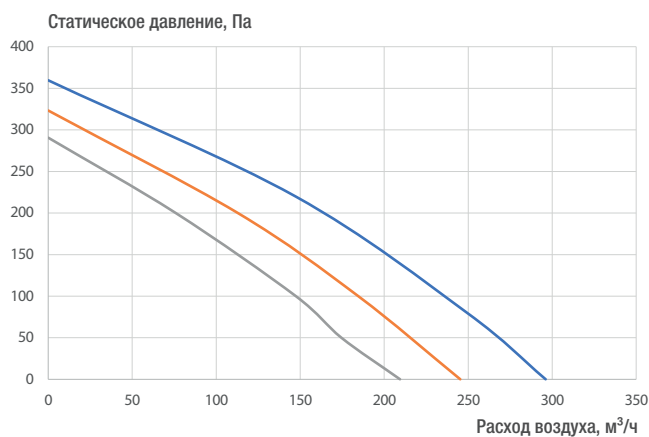
## RPM PRO 150



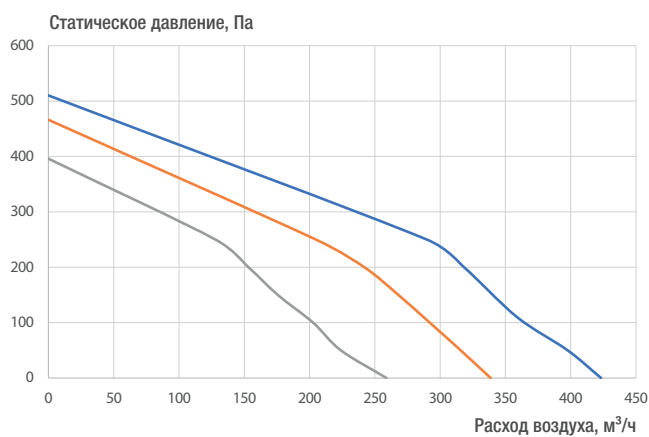
## RPM PRO 200



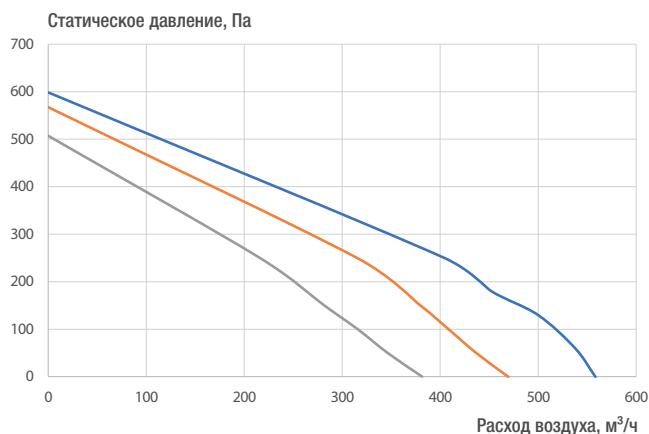
## RPM PRO 250



## RPM PRO 350



## RPM PRO 500



## Условные обозначения

- Высокая скорость
- Средняя скорость
- Низкая скорость

Таблица размеров приточных установок RPM PRO\*

Модель	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	N1	P	Вес (кг)
RPM PRO 150	163	85	326	329	603	417	199	100	106	79	433	20	246	246	28	9
RPM PRO 200	163	92	326	329	583	417	199	150	127	92	433	20	246	260	28	9
RPM PRO 250	196	93	392	395	583	417	199	150	135	93	433	20	312	312	28	10
RPM PRO 350	216	126	432	435	650	484	255	150	161	142	500	20	352	352	28	14
RPM PRO 500	216	126	432	435	708	542	255	150	161	142	558	20	352	352	28	16

\* Размеры и вес установок могут незначительно отличаться из-за разницы в размерах деталей или в результате сборки.



## RPM PRO Компактная приточная установка

		RPM PRO 150	RPM PRO 200	RPM PRO 250	RPM PRO 350	RPM PRO 500
<b>Стандартный код</b>				RPM 250 PRO 51013161		RPM 500 PRO 51016163
<b>Аэродинамика</b>						
Максимальный расход воздуха	м³/ч	150	200	250	350	500
Максимальное давление	Па	70	90	80	110	130
Три скорости работы двигателя		■	■	■	■	■
<b>Акустика</b>						
Макс. уровень звуковой мощности на мин. скорости	дБ(А)	26	30	30	32	38
Макс. уровень звуковой мощности на средней скорости	дБ(А)	28	31	32	36	40
Макс. уровень звуковой мощности на макс. скорости	дБ(А)	32	35	35	38	42
<b>Электрика</b>						
Напряжение / частота		230 В / 50 Гц	230 В / 50 Гц	230 В / 50 Гц	230 В / 50 Гц	230 В / 50 Гц
Тип двигателя		АС	АС	АС	АС	АС
Максимальная потребляемая мощность	Вт	54,1	69,2	74,5	126,9	199,7
Класс защиты двигателя		IP23	IP23	IP23	IP23	IP23
<b>Характеристики</b>						
Фильтры		G2/H12	G2/H12	G2/H12	G2/H12	G2/H12
Вес	кг	9	9	10	14	16
Цвет		металлик	металлик	металлик	металлик	металлик
Материал корпуса		оцинкованный лист	оцинкованный лист	оцинкованный лист	оцинкованный лист	оцинкованный лист
Размеры (Д x Ш x В)	мм	417 x 326 x 199	417 x 326 x 199	417 x 392 x 199	484 x 432 x 255	542 x 432 x 255
<b>Монтаж</b>						
Выходное соединение	мм	ø100	ø150	ø150	ø150	ø150
Установка		в отапливаемом помещении / крепление на стене, потолке, на полу				
<b>Прочие характеристики</b>						
Интерфейс		модуль управления с монохромным дисплеем				
Максимальная скорость вращения двигателя	об/мин	2 395	2 490	2 586	2 461	2 146
<b>Температура применения</b>						
Предварительный нагрев (опция)		□	□	□	□	□
Рабочая температура		+5°C < T < +40°C				
Время предварительного прогрева		2 минуты				

■ стандарт | □ опция

Размеры в мм

