

**ПОТОЛОЧНЫЕ  
ВЕНТИЛЯТОРЫ**

**КОМФОРТ И  
ЭФФЕКТИВНОСТЬ**



# ПОТОЛОЧНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

Идея механического устройства, способного создать освежающий воздушный поток, будоражила умы с незапамятных времен. Первым приспособлением, решающим эту задачу был обыкновенный веер, который использовали еще древние египтяне. Последующие научные изыскания и технические выдумки не слишком изменили простую и гениальную идею веера, сведя её к такому устройству, как потолочный вентилятор.

Потолочный вентилятор был изобретен американцем Филиппом Дилем в 1882 году. Это под-

тверждают также претендующие на историческую достоверность вестерны, где в каждом втором салуне можно увидеть, мелькающие под потолком, длинные лопасти.

В наше время потолочные вентиляторы универсальны. Они создают уютную атмосферу, придают динамику и оригинальность интерьеру, экономят тепловую энергию в высоких зданиях, выравнивая температуру по высоте помещения.



## ТЕХНОЛОГИИ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ КОМФОРТ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Потолочные вентиляторы придают воздушному потоку подвижность, похожую на легкий ветер, делая пребывание в помещении комфортным и приятным, даже при повышенной температуре. Это универсальный, классический, комфортный, экологичный, эффективный, и не требующий больших затрат, способ охлаждения.

Охлаждающий эффект потолочных вентиляторов совершенно не вредит здоровью, поскольку основан на естественной природной функции человеческого организма - охлаждаться за счет рассеивания тепла в окружающее пространство. Вентилятор создает движение воздуха вокруг тела, тем самым, давая ему возможность активнее рассеивать излишнее тепло. Поэтому в некоторых случаях вентиляторы гораздо предпочтительнее кондиционеров.

Отопление высоких и объемных помещений (складских, промышленных, торговых) требуют много энергии, существенная часть которой теряется без всякой пользы из-за расслоения воздуха по температуре. Теплый воздух легче холодного и, в соответствии с законами физики, поднимается вверх, скапливаясь под потолком, в то время, как холодный опускается вниз, к полу. Чем выше помещение, тем больше разница температур между полом и потолком, и существеннее бесполезные затраты энергии на отопление. Поскольку в нижней зоне работают люди, располагается различное оборудование, то температуру поддерживают именно там. Эту задачу способны решить потолочные вентиляторы, позволяющие эффективно перенаправлять теплый воздух вниз, снижая при этом затраты на отопление.

4 / Решение для дома

ПОТОЛОЧНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ  
ROLLING STARS  
КОМФОРТ У ВАС ДОМА



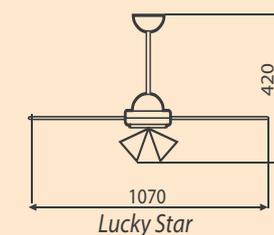
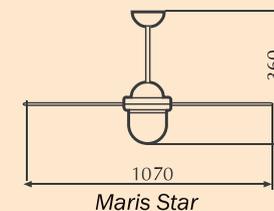
Maris Star  
Lucky Star

### Maris Star.

Изящная модель с матовым хромированным корпусом и лопастями, декорированными с одной стороны под дуб, с другой - под орех, особенно хорошо сочетается с деревянной мебелью. Открытый снизу матовый плафон позволяет использовать лампы разного размера и яркости. Благодаря небольшому размаху лопастей, вентилятор хорошо подходит для кухонь, небольших гостиных, спален, детских.

### Lucky Star.

Классическая модель для небольших помещений. Корпус и держатели лопастей цвета полированной бронзы (блестящий золотистый) делают вид этого вентилятора несколько вызывающим и одновременно привлекательным. Фактура лопастей: натуральный дуб со вставками соломенного плетения. Светильник имеет три плафона из матового стекла. Lucky Star прекрасно подойдет для жилых комнат, гостиничных номеров и других небольших помещений



6 / Решение для дома

**ПОТОЛОЧНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ  
ROLLING STARS  
УЮТ У ВАС ДОМА**



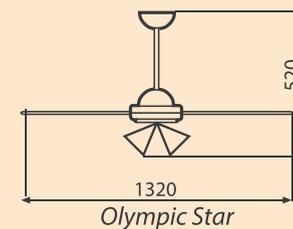
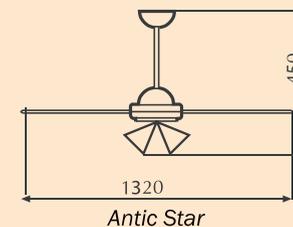
Olympic <sup>Star</sup> Antic Star

### Antic Star.

С корпусом цвета состаренной бронзы, лопастями в фактуре натурального дуба с одной стороны и вставками соломенного плетения - с другой, светильником с четырьмя плафонами, прекрасно дополнит комфортом интерьер классических гостиных, библиотек, кабинетов.

### Olympic Star.

Продолжает классический стиль Antic Star, но отличается улучшенным дизайном светильника - с большим количеством ламп. Вентилятор подойдет для просторных помещений с высокими потолками.



8 / Решение для офиса

ПОТОЛОЧНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ  
ROLLING STARS  
КОМФОРТ И СТИЛЬ ОФИСА



Drago<sup>Star</sup>

Eco Star

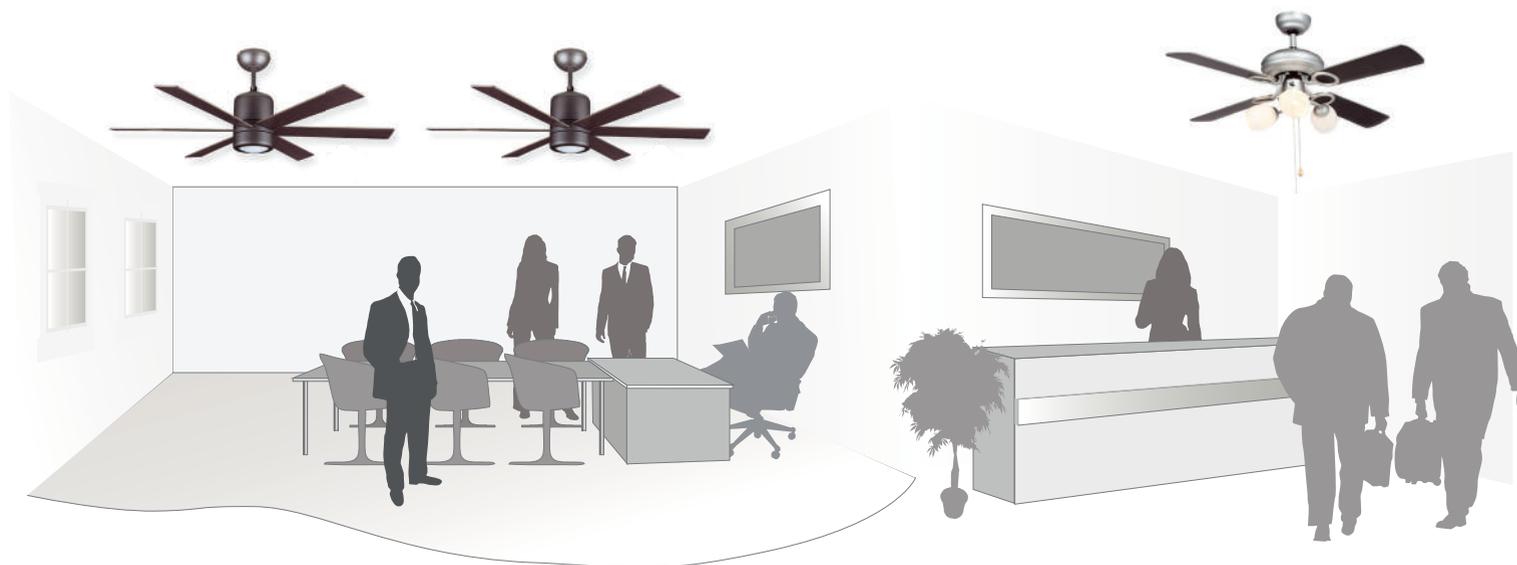
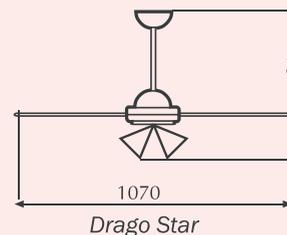
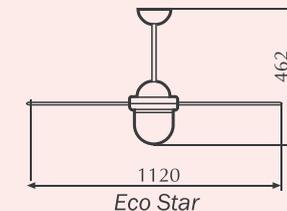


### Eco Star.

Ансамбль солидного офиса может быть с успехом дополнен естественной прохладой и стильным потолочным вентилятором цвета венге. Лаконичный дизайн, спокойный поток воздуха и мягкий свет его светильника улучшают деловой климат и способствуют принятию взвешенных решений. Переговорная, кабинет, комната отдыха, зал совещаний приобретут не только комфорт, но и индивидуальность, а также яркую деталь интерьера.

### Drago Star.

Нестандартный вентилятор для нестандартного офиса. Оригинальный светильник с небольшими круглыми плафонами, серебристый матовый корпус и лопасти черные с одной стороны и декорированные под бук - с другой, способствуют истинно творческой атмосфере офиса. Этот вентилятор создаст комфорт и станет выразительной деталью окружающей обстановки.



10 / Решение для кафе  
и гостиниц

**ПОТОЛОЧНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ  
ROLLING STARS  
АТМОСФЕРА И ДИЗАЙН РЕСТОРАНА, БАРА, КЛУБА**



Star  
Vela

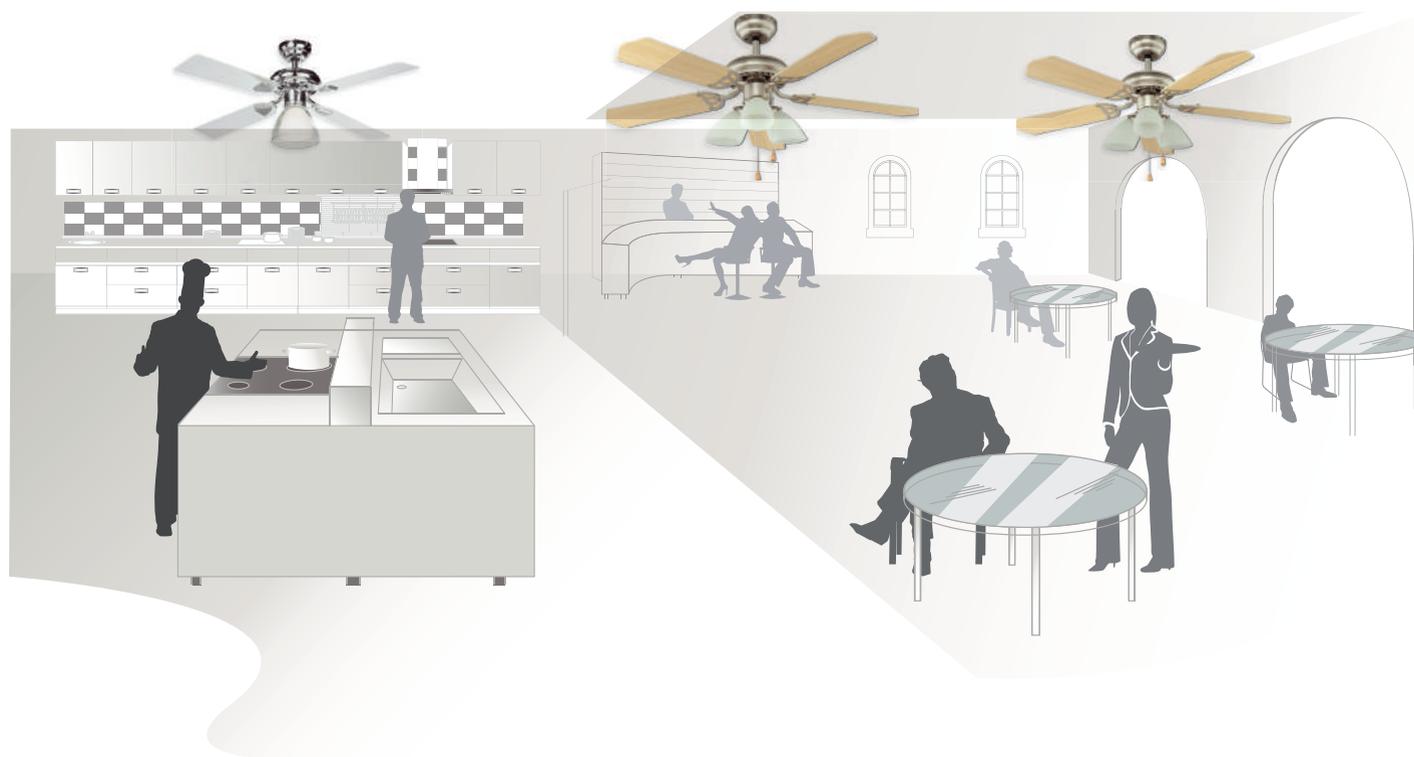
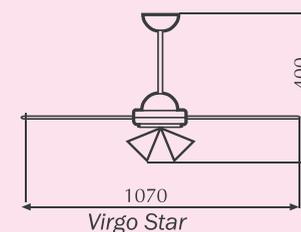
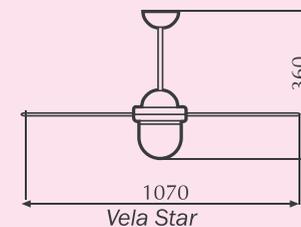
Virgo Star

### Virgo Star.

Классические детали конструкции, элегантный светильник с тремя плафонами и лопасти с фактурой благородной вишни и бука, придадут жизненность и комфорт интерьеру гостиничного номера, фойе, кафе. Замена статичных светильников на эту модель подарит приятный свет и неповторимое ощущение свежего бриза. Заведение наполнится жизнью, комфортом и благодарными клиентами.

### Vela Star.

Модель для взыскательных клиентов. Блестящий хром корпуса, белые или серебристые лопасти, изящный двойной плафон позволяют этому вентилятору вписаться в большинство самых изысканных интерьеров ресторанов, клубов и дискотек. Расположенный над столиком с гостями, вентилятор создаст индивидуальный климат и приятный свет.



12 / Решение для  
общественных зданий

**ПОТОЛОЧНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ  
ROLLING STARS  
КОМФОРТ И ДИНАМИКА ФИТНЕСА**



Polar<sub>Star</sub>

Orion Star

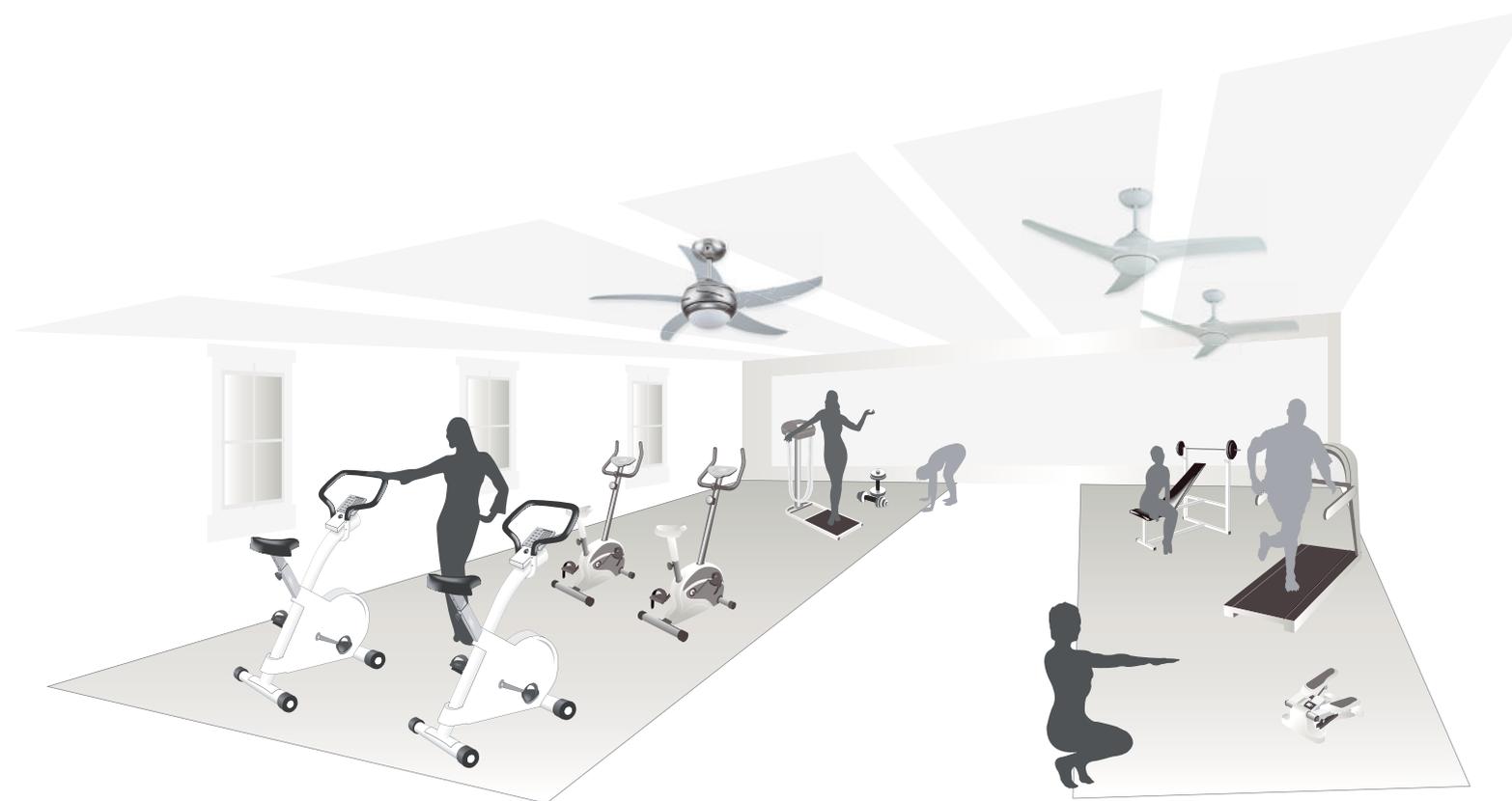
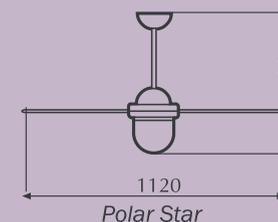
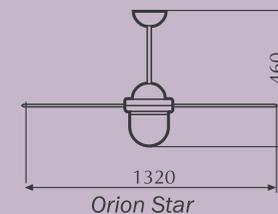


### Orion Star.

Его место там, где движение, динамика, фитнес, спорт. Большой, яркий, мощный - он создает здоровую атмосферу и задает темп. Нейтральный белый цвет не делает его незаметным, а подчеркивает стиль. Потоки прохладного воздуха от кондиционеров некомфортны и нежелательны при занятиях спортом. Данная модель будет логичным выбором, с легкостью охлаждая тело и проветривая помещение.

### Polar Star.

Лаконичность и продуманный дизайн. Прозрачные лопасти, серебристый матовый корпус, полусферический светильник придают его облику космическую стремительность. Развлекательные и спортивные комплексы, офисы часто имеют интерьеры в стиле hi-tech, к которым эта модель подойдет, как никакой другой вентилятор.



14 / Решение для кафе  
и гостиниц

ПОТОЛОЧНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ  
ROLLING STARS  
УДОВОЛЬСТВИЕ ОТ СОЛНЕЧНЫХ ДНЕЙ ЗА ГОРОДОМ



Smart<sup>Star</sup>

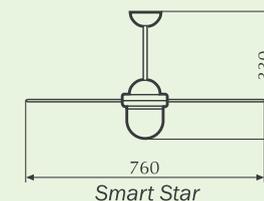
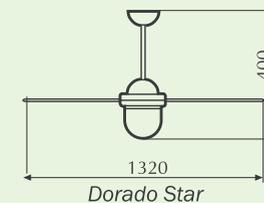
Dorado Star

### Dorado Star.

Единство и симбиоз с природой. Серебристый матовый корпус, большие округлые лопасти цвета вишни с одной стороны и темный орех - с другой, сферический матовый светильник находятся в гармонии с загородными пейзажами. В знойный полдень альтернативы потолочным вентиляторам на открытых верандах и в беседках нет. Стиль кантри загородных домов и дач удачно дополняет эта модель, неся с собой толику необходимого комфорта.

### Smart Star.

Мал да удал. Компактные размеры, матовый серебристый корпус, широкие лопасти, фактуры бук или вишня, матовый светильник, все это - в этом маленьком помощнике. Небольшие комнаты в дачном домике, где невозможно установить кондиционер, он с легкостью дополнит прохладой, а также заменит светильник и отгонит назойливых насекомых, что делает его не роскошью, а необходимостью.



16 / Решение для  
коммерческого здания

**ПОТОЛОЧНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ  
ROLLING STARS & VORTICE  
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ В КОММЕРЧЕСКИХ ЗДАНИЯХ**

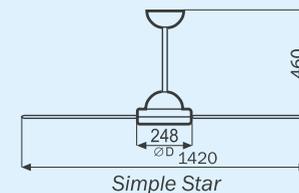
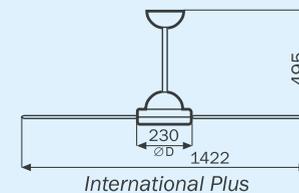


Simple<sup>Star</sup>

International Plus

### International Plus & Simple Star.

Эти потолочные вентиляторы, представляющие линию универсальных вентиляторов, олицетворяют надежность. Они хорошо зарекомендовали себя в больших зданиях: от складских, торговых, общественных, промышленных до теплиц с особым микроклиматом. У них нет светильников, они созданы как, совершенные вентиляторы. Им по силам охлаждение в помещениях с большой площадью и рекуперация тепла - в высоких. Ваш комфорт обеспечен качественной и эффективной работой этих моделей.



# СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ

# ПОТОЛОЧНЫМИ ВЕНТИЛЯТОРАМИ

Для автоматического управления потолочными вентиляторами используются инфракрасные пульты дистанционного управления или настенные регуляторы скорости. Базовая модель ИК пульта позволяет включать/выключать вентилятор или светильник, а также выбрать одну из трёх скоростей вращения лопастей. Настенные регуляторы ступенчато или плавно изменяют скорость вращения лопастей, а некоторые модели способны включать/выключать свет.

Функция реверсивного вращения изменяет направление потока воздуха от лопастей, направ-

ляя его вверх к потолку или вниз к полу. При низкой установке потолочного вентилятора, непосредственно над рабочим местом, рекомендуется направлять поток воздуха вверх, чтобы избежать дискомфорта. Переключатель реверса находится на корпусе вентилятора.



## КАКОЙ ВЕНТИЛЯТОР НУЖЕН ИМЕННО ВАМ?

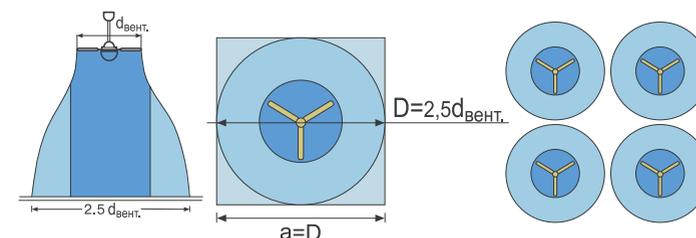
При выборе модели потолочного вентилятора следует учитывать, что освежающий эффект зависит от целого ряда факторов: температуры и влажности воздуха, высоты аппарата над полом, мебели, формы помещения.

Потолочный вентилятор освежает в круговой зоне у пола, примерно в 2,5 диаметрах лопастей в свободном пространстве. Зная размеры помещения, и руководствуясь приведенными внизу схемами, можно определить необходимое количество вентиляторов. Границы зон полезной вентиляции должны быть максимально приближены друг к другу, в идеальном варианте - соприкоснуться.

Чтобы предотвратить касания лопастей вентилятора поднятой рукой, минимальная безопасная высота от пола до лопастей должна быть не меньше 2,3м.

При выборе места для установки вентилятора необходимо убедиться, что в зону вращения лопастей не попадают другие вентиляторы, светильники, дверцы мебели и т.п. конструкции, препятствующие нормальной работе устройства.

В процессе установки вентилятора важно учесть его вес и крепить строго к устойчивым потолочным балкам и перекрытиям.



## ДЕКОРАТИВНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

20



Модель	Maris Star	Lucky Star	Olympic Star	Antic Star	Eco Star	Drago Star
Код	CF1210	CF1213	CF1214	CF1206	CF1203	CF1202
Диаметр вентилятора	1070 мм	1070 мм	1320 мм	1320 мм	1120 мм	1070 мм
Цвет корпуса	Хром матовый	Античная бронза	Античная бронза	Античная бронза	Черный	Сталь матовая
Цвет лопастей	Дуб/орех	Дуб/дуб с соломкой	Дуб/дуб с соломкой	Дуб/дуб с соломкой	Венге	Черный бук
Материал корпуса	Сталь	Сталь	Сталь	Сталь	Сталь	Сталь
Материал лопастей	МДФ	МДФ	МДФ	МДФ	МДФ	МДФ
Штанга	Сталь	Сталь	Сталь	Сталь	Сталь	Сталь
Мощность двигателя	50	50	60	60	55	50
Мощность лампы	60	50	60	60	40	40
Кол-во плафонов	1	3	5	4	1	3
Кол-во и размер цоколя	1xE27	3xE27	5xE27	4xE27	1xG9	3xG9
Масса, кг	4,6	5,8	7,1	6,1	6,4	5,4
Пульт д/у	дополнительно	дополнительно	дополнительно	дополнительно	в комплекте	дополнительно

## ДЕКОРАТИВНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ



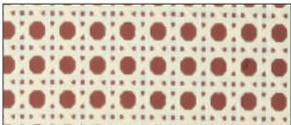
Модель	Virgo Star	Vela Star	Orion Star	Polar Star	Dorado Star	Smart Star
Код	CF1208	CF1209	CF1205	CF1207	CF1204	CF1201
Диаметр вентилятора	1070 мм	1070 мм	1320 мм	1120 мм	1320 мм	760 мм
Цвет корпуса	Хром матовый	Хром глянцевый	Белый	Хром матовый	Хром матовый	Матовая сталь
Цвет лопастей	Вишня/бук	Серебристый	Белый	Серый прозрачный	Вишня/бук	Вишня/бук
Материал корпуса	Сталь	Сталь	Сталь	Сталь	Сталь	Сталь
Материал лопастей	МДФ	Пластик	Пластик	Пластик	МДФ	МДФ
Штанга	Сталь	Сталь	Сталь	Сталь	Сталь	Сталь
Мощность двигателя	50	50	55	55	60	50
Мощность лампы	60	60	25	60	60	60
Кол-во плафонов	3	1	1	1	1	1
Кол-во и размер цоколя	3xE27	2xE27	2xE4	1xE14	1xE14	1xE14
Масса, кг	5,2	5,4	7,5	6,7	6,1	4,5
Пульт д/у	дополнительно	в комплекте	в комплекте	в комплекте	дополнительно	дополнительно

## УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ



Модель	Simpl Star	International Plus
Код	CF1211	61701VRT/61711VRT/ 61721VRT/61731VRT
Диаметр вентилятора	1320 мм	900/1200/1400/1600 мм
Цвет корпуса	Белый	Белый
Цвет лопастей	Белый	Белый
Материал корпуса	Сталь	Сталь
Материал лопастей	Металл	Металл
Штанга	Сталь	Сталь
Мощность двигателя	70	68/70/72/73
Мощность лампы	-	-
Кол-во плафонов	-	-
Кол-во и размер цоколя	-	-
Масса, кг	6	5,5/5,9/6,2/6,7
Пульт д/у	настенный в комплекте	дополнительно

## ЦВЕТА ЛОПАСТЕЙ

Образец лопасти	Цвет	Модель вентилятора	Образец лопасти	Цвет	Модель вентилятора
	Дуб	Maris Star Antic Star, Lucky Star, Olympic Star		Бук	Virgo Star, Drago Star, Smart Star
	Дуб	Dorado Star		Вишня	Virgo Star, Dorado Star, Smart Star
	Плетенная вставка из соломки	Antic Star, Lucky Star, Olympic Star		Орех	Maris Star
	Венге	Eco Star		Серебристый	Vela Star
	Черный	Drago Star		Белый	Orion Star, Simpl Star, International Plus
	Серый прозрачный	Polar Star			

г. Москва,  
г. С-Петербург,  
г. Ростов-на-Дону,  
г. Волжский,  
г. Новосибирск,

2-ая ул. Энтузиастов, 5, корп.3,  
Левашовский пр., 12, офис 215,  
ул. 24-ая линия, 20,  
ул. Молодежная, 17,  
ул. Писарева, 1, офис 202,

тел.: (495) 229-50-69,  
тел.: (812) 320-13-40,  
тел.: (863) 253-68-50,  
тел.: (844) 298-88-61,  
тел.: (383) 292-29-07,

ENEQ@ENEQ.RU  
SPB@ENEQ.RU  
RND@ENEQ.RU  
VLG@ENEQ.RU  
NOV@ENEQ.RU



[www.saniflow.ru](http://www.saniflow.ru)  
[www.rolstars.ru](http://www.rolstars.ru)

