

Гибридная вытяжная вентиляционная насадка FENKO на круглый канал

Бесшумный двухскоростной вентилятор и гравитационная насадка в одном

ОПИСАНИЕ



FENKO на круглый канал

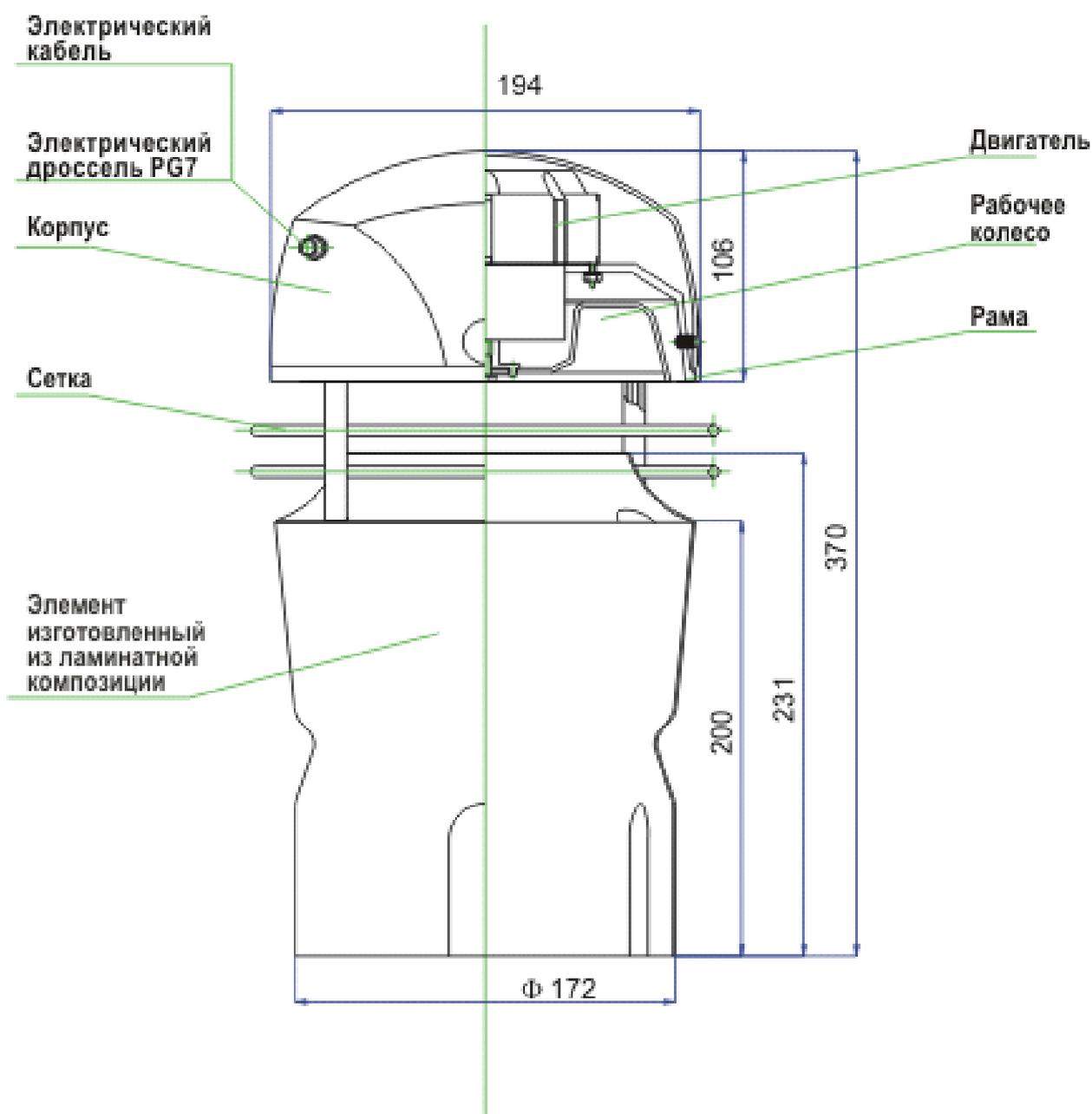
Вентиляционная насадка предназначена для вентиляции односемейных жилых домов. Ее задачей является обеспечение соответствующей гравитационной тяги в вентиляционных каналах здания. Насадка устанавливается на вершине вентиляционной трубы и может быть подогнана ко всем типам вентиляционных каналов, как традиционным, изготавливаемым из кирпича, так и всевозможных пустотелых вентиляционных блоков.

Вентилятор работает в качестве гравитационной насадки в ситуации, когда благоприятствуют этому атмосферные условия. Для этого необходима соответствующая разница температур и движение воздуха снаружи (ветер). В таких случаях вызванное в вентиляционном канале вакуумметрическое давление неоднократно достаточно для получения надлежащего уровня потока вентиляционного воздуха, удаляемого из кухни, ванных комнат и туалетов. Если атмосферные условия не позволяют достичь такого результата или существует необходимость увеличения вентиляционной тяги, человек, находящийся в таком помещении, может включить механическую работу вентилятора на первой скорости (обороты 1000 1/мин) или в экстремальном случае — на второй скорости (обороты 1400 1/мин).

Максимальное количество воздуха, которое вентилятор может вытянуть из помещения, составляет для механической работы соответственно 120 м³/ч для первой скорости и 180 м³/ч для второй скорости рабочих оборотов двигателя. Эти производительности выше либо равны параметрам типовых вентиляторов для ванных комнат, устанавливаемых в стене внутри помещения. Преимуществом их, однако, является то, что акустический шум, связанный с их работой, появляется вне эксплуатируемого помещения. Уровень акустического давления низок и составляет соответственно 33 дБ(А) и 41 дБ(А), благодаря чему не вызывает шумовых помех снаружи вентилируемого помещения.

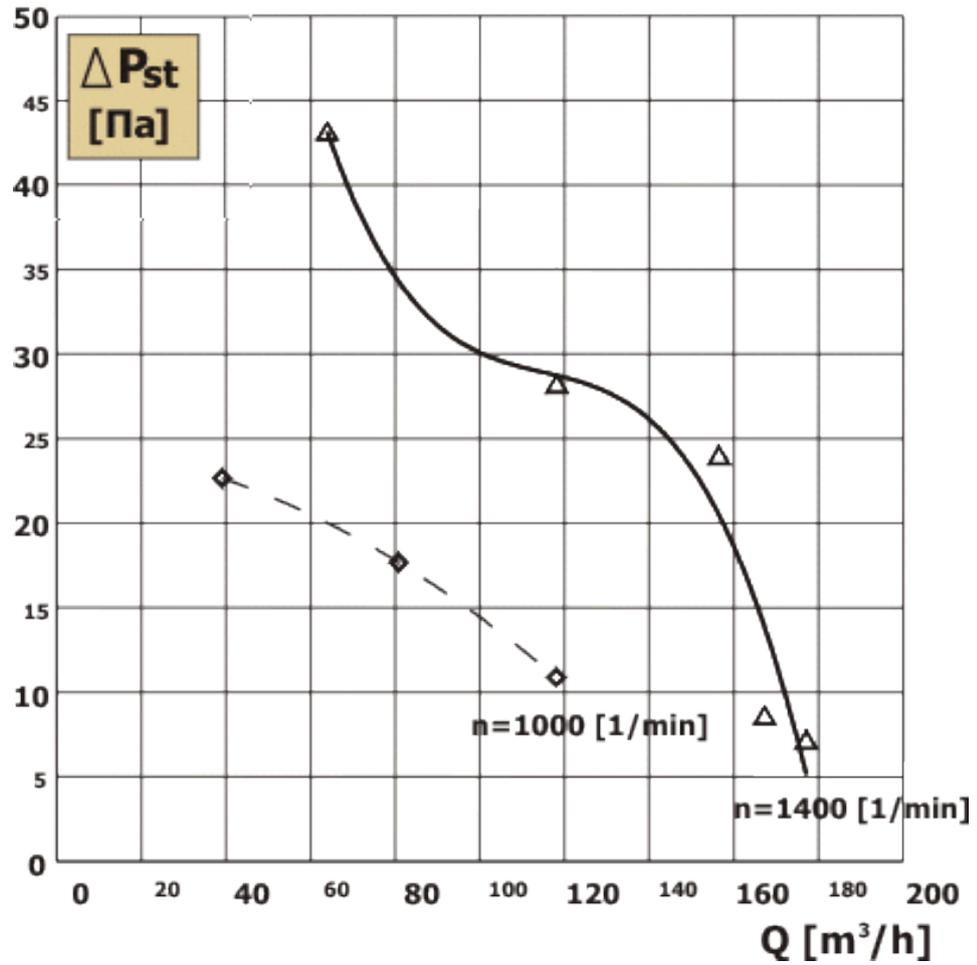
Инновационным решением является установка в вентиляторе двигателя постоянного тока, который подключается к обычной однофазной розетке (230 В), используемой в наших квартирах. Однако внутри двигателя происходит замена переменного тока на постоянный ток. Это позволяет получить очень низкий уровень установленной мощности: соответственно 9,5 Вт/6,2 Вт.

РАЗМЕРЫ

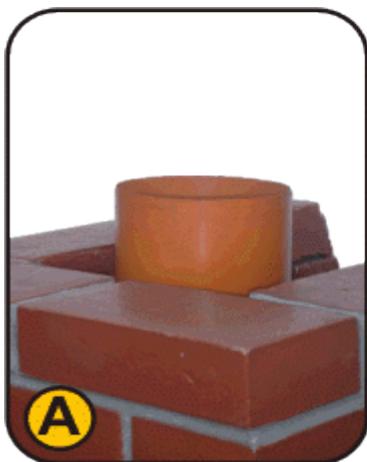


ХАРАКТЕРИСТИКА

Характеристика напора течения



МОНТАЖНЫЕ КОМБИНАЦИИ



A-E Этапы
монтажа дефлектора
FENKO на трубу PCV-160



БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ГИБРИДНОЙ ВЫТЯЖНОЙ НАСАДКИ FENKO

Влажность под контролем

Ванная без водяного пара и без раздражающего шума, и все это при минимальном использовании электроэнергии.

Благодаря вытяжной насадке FENKO, управляемой интеллигентным гигростатом HIGSTER, это становится реальностью! Убедитесь в том, что стоит инвестировать в свой комфорт.

Ремонтируете ванную комнату

Современные пластиковые окна и неэффективная вентиляция часто приводят к тому, что в Вашей ванной комнате или в туалете собирается слишком большое количество водяного пара, что в свою очередь способствует возникновению плесени и грибков. Используя блок управления HIGSTER и насадку FENKO,

Вы можете создать помещение с оптимальным уровнем влажности и без неприятного шума двигателя при сохранении низких эксплуатационных затрат.

Проектируете вентиляционные системы

Как профессионал Вы понимаете опасности, которые несет за собой скопление водяного пара в помещениях проектируемых Вами зданий. В поиске наиболее эффективных и, одновременно, наиболее экономичных вентиляционных решений обратите особое внимание на вытяжную насадку FENKO и разработанный специально для нее интеллигентный блок управления HIGSTER.

Ведете дом отдыха

Комфорт Ваших гостей несомненно является для Вас главным приоритетом. Поднимите уровень обслуживания своих клиентов, оснащая ванные комнаты, туалеты и другие помещения с повышенной влажностью эстетичными и простыми

в обслуживании блоками управления HIGSTER, работающими с вытяжными насадками FENKO. Благодаря этому Вы выиграете во всех отношениях!

Технические параметры блока управления HIGSTER

- Обслуживаемые типы вентиляторов: FENKO, другие при использовании электромагнитного контактора
- Способ крепления: настенный
- Степень защиты: IP50
- Наружные размеры: 80×120×27 мм
- Напряжение питания: 1×230 В пер.т. 50–60 Гц
- Выходное напряжение: 230 В пер. т. 50–60 Гц
- Максимальная мощность переключения: 120 ВА
- Защита вентилятора: термистор PTC
- Защита блока управления: термистор PTC
- Максимальное сечение подключаемых проводов: 1,0 мм²

