

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Регулируемые антивибрационные опоры RF LevelPro 140–185



Производитель ООО «ТД РАБЕР»,
Российская Федерация, г. Москва, 109387, ул.Люблинская д.59
тел. +7 495 798363; +7 963 7144019
www.rexfaber.ru info@refaber.ru

1. Назначение изделия

Регулируемые антивибрационные опоры RF LevelPro 140–185 предназначены для установки наружных блоков кондиционеров, тепловых насосов, вентиляционного и иного инженерного оборудования на твёрдые основания.

Изделие обеспечивает:

- устойчивую установку оборудования;
- компенсацию неровностей и уклонов основания;
- регулировку высоты;
- снижение передачи вибраций и шума на основание;
- защиту оборудования от контакта с влагой и поверхностью.

Опоры применяются в системах бытового и промышленного назначения.

2. Область применения

Изделие используется:

- при монтаже наружных блоков кондиционеров;
- при установке оборудования на отмоствах зданий;
- на плоских кровлях;
- на бетонных и иных твёрдых основаниях;
- в частном и коммерческом строительстве.

Допускается эксплуатация на открытом воздухе.

3. Технические характеристики

- Диапазон регулировки высоты: 140–185 мм;
- Максимальный угол уклона основания: до 12°;
- Максимальная нагрузка на одну опору: до 500 кг;
- Материал корпуса: высокопрочный конструкционный полимер полиамид;
- Материал демпфера: виброизоляционный эластомер;
- Устойчивость к УФ-излучению: соответствует;
- Устойчивость к влаге: полная;
- Температура эксплуатации: от -40°C до +60°C (кратковременно до +80°C);
- Масса комплекта: 1,8 кг;

4. Конструкция изделия

Регулируемая опора состоит из:

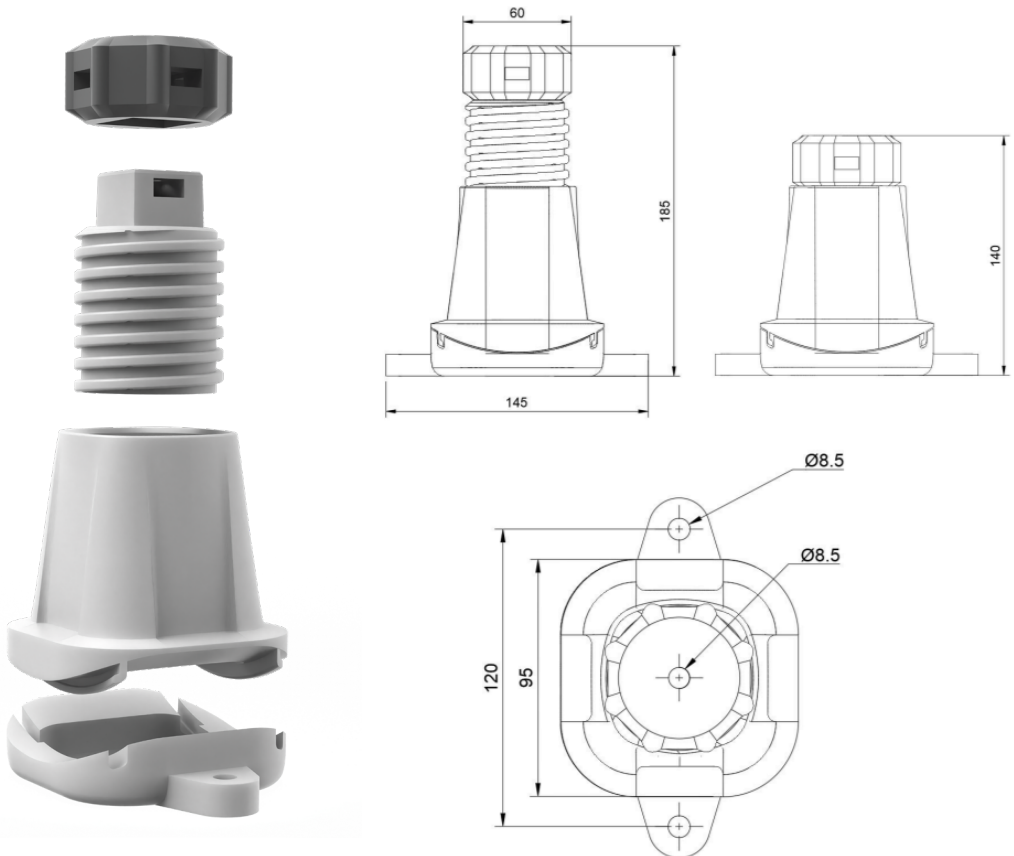
- Основания (опорной платформы)
- Регулируемого корпуса
- Резьбового механизма регулировки
- Верхней площадки под оборудование
- Виброизоляционного демпфера

Конструкция обеспечивает:

- плавную регулировку высоты;
- равномерное распределение нагрузки;
- устойчивость при установке на уклон.

Внешний вид товара может отличаться от товара, представленного на фото. Фирма-производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию товара, не влияющих на качество изделия.

Рис. 1



5. Комплектность

В комплект поставки входит:

- Опора регулируемая — 4 шт.
- Крепежная фурнитура (болт М8-4шт; гайка М8-4шт; шайба усиленная М8-4шт) — 1 комплект.

6. Устройство и принцип работы

Опора работает как регулируемая несущая система.

Регулировка высоты осуществляется за счёт резьбового соединения между корпусом и верхней частью опоры.

Виброизоляция обеспечивается демпферным элементом, который снижает передачу механических колебаний от оборудования к основанию.

При установке на наклонную поверхность конструкция допускает компенсацию уклона до 12° без потери устойчивости.

Рис. 2



7. Указания по монтажу

Монтаж должен выполняться квалифицированным персоналом.

Последовательность монтажа:

- Определить места установки оборудования.
- Выполнить разметку под опоры.
- Подготовить основание (бетон, плита, отмостка).
- Установить анкерные крепления.
- Закрепить опоры на основании.
- Отрегулировать высоту каждой опоры.
- Установить оборудование.
- Зафиксировать оборудование штатным крепежом.

После установки проверить:

- горизонтальность;
- устойчивость;
- отсутствие перекосов.

8. Требования безопасности

Запрещается:

- превышать допустимую нагрузку;
- использовать повреждённые изделия;
- устанавливать на рыхлое или неустойчивое основание;
- эксплуатировать с нарушением условий монтажа.

Рекомендуется использовать не менее 4 опор на один блок оборудования.

9. Техническое обслуживание

Изделие не требует специального обслуживания.

Рекомендуется:

- периодически проверять крепления;
- контролировать положение оборудования;
- очищать от загрязнений при необходимости.

10. Транспортировка и хранение

Изделия не относятся к категории опасных грузов, что допускает их перевозку любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

Изделия должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя. При хранении изделия должны быть защищены от воздействия прямых солнечных лучей.

11. Гарантийные обязательства

Изделие соответствует требованиям технической документации и признано годным к эксплуатации.

Дата выпуска: «_» _____ 20__ г.

Контролёр ОТК: _____

Подпись: _____

М.П.

12. Гарантийные обязательства

Производитель гарантирует соответствие изделия заявленным характеристикам при соблюдении условий транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок: 12 месяцев с даты продажи.

Гарантия не распространяется на:

- механические повреждения;
- нарушение условий эксплуатации;
- неправильный монтаж.

13. Сведения о производителе

ООО «ТД РАБЕР» Россия, г. Москва, ул. Люблинская, д. 59;

Тел.: +7 (495) 798-36-37; E-mail: info@rexfaber.ru; Сайт: www.rexfaber.ru