

Привод на солнечной батарее

solar ventilation drive

VENTIC-Solar



Описание

- Энергонезависимое управление окнами
- Встроенная солнечная батарея
- Ежедневная естественная вентиляция
- Удобное дистанционное управление
- Простой монтаж без применения кабелей
- Оптимальное решение для модернизации

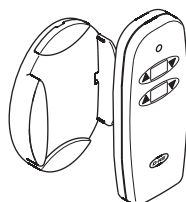
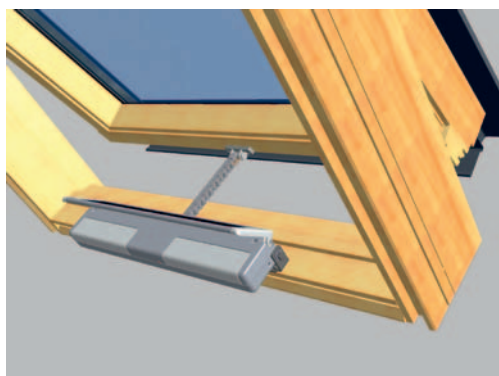
Product Information

- self-powered window operation
- integrated solar panel
- for daily natural ventilation
- comfortable operation via radio remote control
- easy installation without cable laying
- optimal for retrofitting

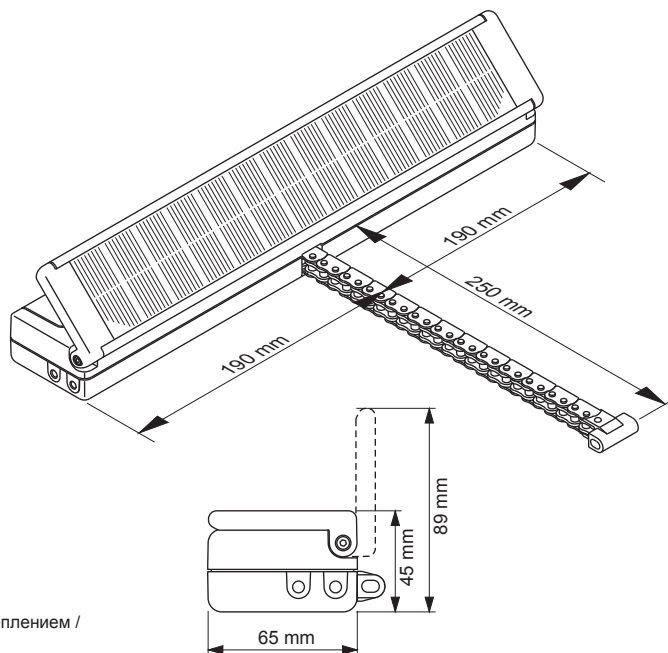
Характеристики

- Цепной электропривод для открывания кровельных окон производства Roto® или VELUX®, а также прочих верхнеподвесных окон, открывающихся наружу
- Питание от солнечной энергии – кабель не нужен
- Простой и быстрый монтаж – для новых объектов, для модернизации, либо для самостоятельной установки
- Радиочастота 868 MHz – имеет допуск для использования на территории стран ЕС (кроме Болгарии)
- 128-битное кодирование (AES)
- Высокий уровень защиты от управления сторонними устройствами - 32-битная адресная кодировка и смена посылаемого кода при каждом нажатии кнопки пульта
- Гибкость – одновременное управление до 10 приводов с одного пульта
- Экономия энергии – встроенная 10-минутная вентиляция
- Удобство – открывание полностью или наполовину

Пример применения



Пульт управления с настенным креплением / Remote control incl. wall fastening



Features

- chain drive for electric opening and closing of Roto® and VELUX® roof windows, outwards opening top hung windows as well as conservatory windows
- solar powered – no power supply or cable laying required
- easy and fast installation – for new-builds, retro-fits and DIY
- radio frequency 868 MHz – approved in the entire EU (except for Bulgaria)
- 128 Bit AES coding
- high reliability against external operation – 32 Bit address codification and alternating code with every keystroke (Code-Hopping)
- flexible – up to 10 drives controllable with one remote control
- energy saving – automatic 10 min. ventilation integrated
- comfortable – control for half or full ventilation opening

Example for Application

Технические данные

Technical Data

Питание / power supply	солнечная панель <small>монокристаллическая monocrystalline</small>
Аккумулятор / battery pack	2x Ni-MH 4,8 V / 2000 mAh
Сила давления / pressure force	200 N
Сила тяги / tractive force	150 N <small>усилие безопасного отключения safety cut-off strength</small>
Усилие запираения / locking force	1500 N
Номин. ход / nominal stroke	250 мм
Скорость хода / running speed	~ 5 мм / сек
Степень защиты / protective system	IP 50
Темп. диапазон / range of temp.	-5 °C ... +60 °C
Корпус / housing	алюминий, сплав цинка / zinc-diecasting
Радиочастота / Frequency	868,3 MHz / FSK
Дальность / Transmitting range	макс. 150 м <small>открытое пространство free field</small>

Тип	№ арт.	Вес/кг	Цвет	Примечание
Type	Ord.-No.	Weight/kg	Colour	Comment
VCD-S StarterSet /WH	25.030.05	2,70	белый white	вкл. крепление и пульт incl. brackets + remote control
VCD-S StarterSet /GY	25.030.10	2,70	серый grey	вкл. крепление и пульт incl. brackets + remote control
VCD-S StarterSet /BK	25.030.15	2,70	черный black	вкл. крепление и пульт incl. brackets + remote control
VCD-S 200/250-RC	25.033.06	2,30	белый white	
VCD-S 200/250-RC	25.033.11	2,30	серый grey	
VCD-S 200/250-RC	25.033.16	2,30	черный black	