

# Solarni motorni pogon solar ventilation drive

## VENTIC-Solar



VENTIC-Solar



RCR 11-2

Solar

### Informacije o proizvodu

- samonapajalni motorni pogon za okna
- vstavljena solarna ploščca
- namenjen za dnevno ventilacijo
- preprosto upravljanje z daljinskim upravljalcem
- montaža brez kabliranja
- preprost za dograditve

### 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

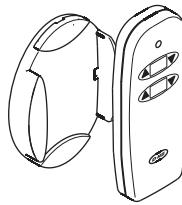
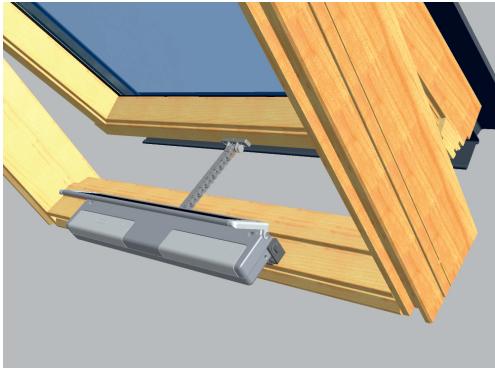
## Funkcije in delovanje

- verižni motorni pogon za daljinsko odpiranje in zapiranje za Roto® in VELUX® strešna okna, kot tudi za odpiranje drugih fasadnih okenskih kril.
- solarno napajanje – brez dodatnega napajalnika ali kabliranja
- preprosta namestitev – uporaba pri novogradnjah in dograditvah
- radijska frekvenca 868 MHz – odobrena v celotni EU (razen v Bolgariji)
- 128 Bit AES kodiranje
- visoka zanesljivost proti zlorabam – 32 Bitna adresa ter menjavanie kode z vsakim pritiskom na tipko (preskok-šifre)
- upravljanje do 10 motornih pogonov z enim dalj. upravljalcem
- energijsko varčen – automatska 10 min. ventilacija
- doseganje ugodja – popolnoma odprto ali polovično odpiranje

## Features

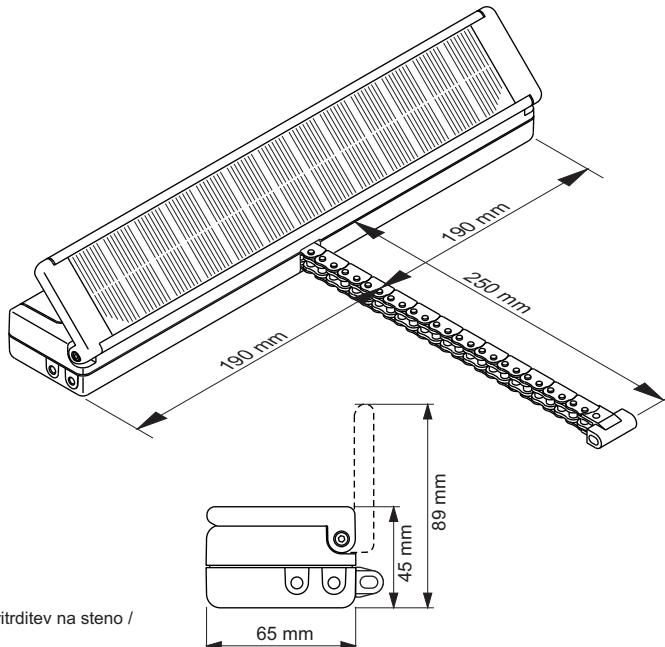
- chain drive for electric opening and closing of Roto® and VELUX® roof windows, as well as outwards opening top hung windows.
- solar powered – no power supply or cable laying required
- easy and fast installation – for new-builds, retro-fits and DIY
- radio frequency 868 MHz – approved in the entire 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

## Primeri vgradnje



Daljinski upravljalec vklj.- ohišje za pritridlev na steno /  
Remote control incl. wall fastening

## Example for Application



## Tehnični podatki

## Technical Data

napajanje / power supply	solarna plošča / monokristali
akku paket / battery pack	2x NiMH 4,8 V / 2000 mAh
potisna sila / pressure force	200 N
vlečna sila / tractive force	150 N      varnostna zaustavitev / safety cut-off strength
zaklepala sila / locking force	1500 N
hod / nominal stroke	250 mm
hitrost delovanja / running speed	~ 5 mm / s
zaščita / protective system	IP 50
temp.-razpon delo / range of temp.	-5°C ... +60°C
ohišje / housing	Aluminium, Zinkdruckguss / zinc-diecasting
frekvenca / Frequency	868,3 MHz / FSK
domet / Transmitting range	max. 150 m      odprt prostor / free field

Tip Type	Art.-Nr. Ord.-No.	Teža/kg Weight/kg	Barva Colour	Pripombe Comment
VCD-S osno.Set /WH	25.030.05	2,70	bela white	vklj. konzole + dalj. upravljalec incl. brackets + remote control
VCD-S osno.Set /GY	25.030.10	2,70	siva grey	vklj. konzole + dalj. upravljalec incl. brackets + remote control
VCD-S osno.Set /BK	25.030.15	2,70	črna black	vklj. konzole + dalj. upravljalec incl. brackets + remote control

Pridržujamo si pravico do tehničnih sprememb.  
Rights to technical modifications reserved.



INŽENIRING, ZASTOPANJE IN  
POSREDOVANJE d.o.o. Tolmin  
Borjana 13a, 5223 Breginj

ZIP Inženiring d. o. o. Tolmin  
tel./faks: + 386 (0) 5 38 49 009  
GSM: + 386 (0) 41 61 83 80  
www.zip-inzeniring.si / info@zip-inzeniring.si

Pooblaščen D+H Mechatronic prodajno - servisni partner.