

Zehnder EVO Switch

Tehniskie dati

always the best climate

Vispārīgās iezīmes

Zehnder EVO Switch ir vienkāršota vadība Zehnder EVO īpaši augstas efektivitātes mehāniskās ventilācijas iekārtām ar dubulto plūsmas kontroli.

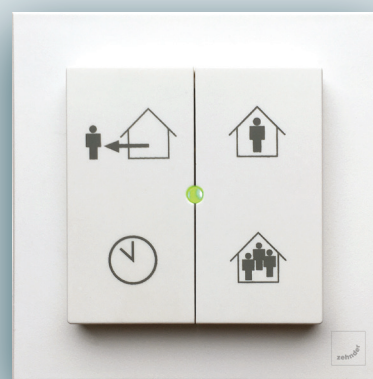
EVO Switch ļauj lietotājam izvēlēties četrus ventilācijas iekārtas darbības režīmus. LED indikators norāda ventilācijas iekārtas filtra stāvokli un Switch baterijas stāvokli.

EVO Switch var izmantot, lai izvēlētos "prombūtnes", "mājās", pastiprinātas darbības vai laika palielināšanas režīmus.

EVO Switch var uzstādīt pie sienas vai zemapmetuma montāžas kārbā.

Sakari ar ventilācijas iekārtu notiek bezvadu režīmā, izmantojot radio frekvences.
Ar baterijām darbināms.

Ventilācijas iekārtas vadība atbilstoši lietotāja prasībām nodrošina maksimālu komfortu telpās jebkurā gadalaikā.

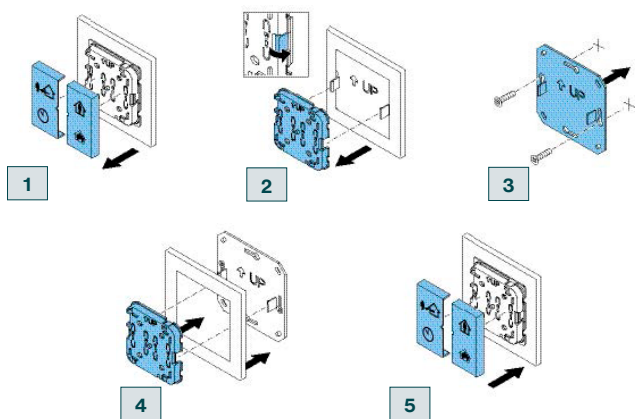


Raksturojums

- Kombinācijā ar Zehnder EVO vadāmām mehāniskās ventilācijas vienībām.
- Četras pogas ar gaismas diodēm, kas norāda iekārtas darbības stāvokli.
- Vienkārša, lietotājam draudzīga ekspluatācija.
- Bezvadu saziņa ar Zehnder EVO ventilācijas iekārtu.
- Ar baterijām darbināms.
- Ļauj izvēlēties ventilatora ātrumu manuālā režīmā, ar iespēju izvēlēties "prombūtnes", "mājās", pastiprinājuma vai laika pastiprinājuma režīmu.
- Ātra un vienkārša montāža pie sienas vai zemapmetuma montāžas kārbā.

Uzstādīšana

Zehnder EVO Switch ir ātri, viegli un droši uzstādāms uz sienas vai zemapmetuma montāžas kārbā.

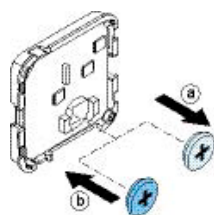


Zehnder EVO Switch nav nepieciešams barošanas avots, jo tas darbojas uz baterijām, un saziņa ar ventilācijas ierīci notiek bezvadu režīmā, izmantojot radio frekvences, līdz ar ko nav nepieciešams instalēt papildu sakaru kabeļus.

EVO Switch ir ideāli piemērots visām situācijām, kad nav iespējams veikt izmaiņas ēkas elektroinstalācijā.



Baterija CR 2032



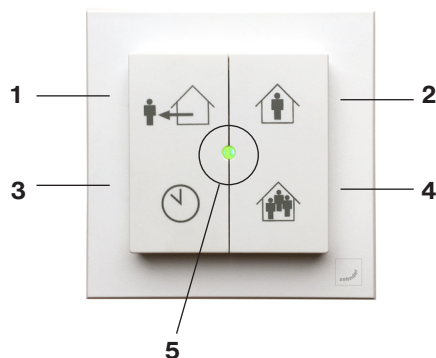
Baterijas nomaiņa ir vienkārša, vienkārši atvienojot EVO Switch no montāžas plāksnes.

Paredzamais baterijas vidējais kalpošanas laiks ir seši gadi.

EVO iekārtu uzraudzība un vadība

Zehnder EVO Switch ļauj lietotājam:

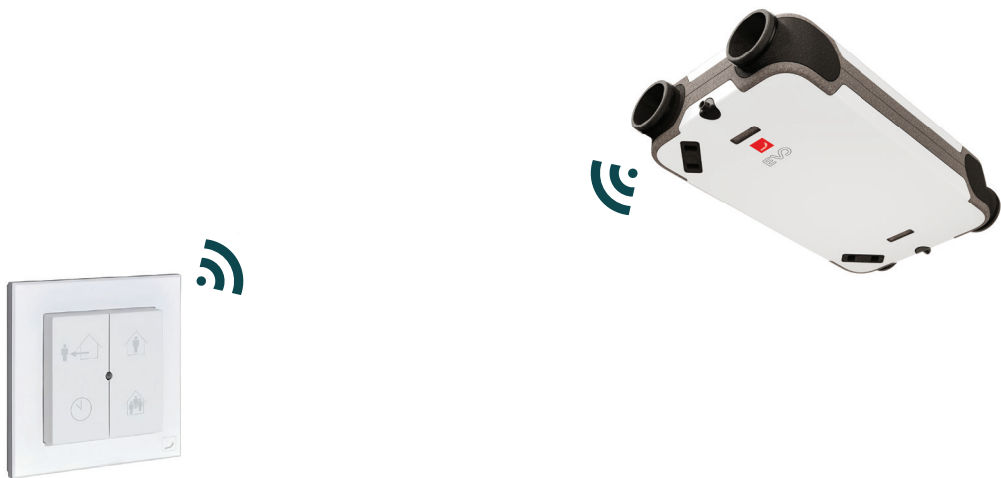
- izvēlēties "Prombūtnes" režīmu, kas ir ideāli piemērots laikam, kad ēka nav apdzīvota;
- izvēlēties režīmu "Mājās", kas nodrošina optimālu iekārtas darbību laikā, kad ēka ir apdzīvota;
- izvēlēties režīmu "Palielināta jauda", kad telpas ir visvairāk pārpildītas vai kad nepieciešams lielāks ventilācijas ātrums;
- izvēlēties "uz laiku palielinātas jaudas" režīmu: ierīce pēc iepriekš iestatīta laika atgriežas no palielināšanas ventilatora ātruma uz darba ventilatora ātrumu;
- ar LED gaismas diodes palīdzību var redzēt filtra nomaiņas signālu vai brīdinājumu par izlādējušos bateriju.



Nr.	Apraksts
1	Prombūtnes režīms
2	Mājas režīms
3	Palielinātas jaudas režīms
4	Pastiprināts
5	Divkrāsu LED, sarkans/zaļš

Filtra nomaiņas trauksmes signālu pēc nomaiņas var atiestatīt, izmantojot pogu kombināciju uz EVO Switch.

RF komunikācija



Tehniskās specifikācijas

Zehnder EVO Switch	
Izmēri (garums x platums x dziļums)	83 x 83 x 15 mm
Materiāls	Priekšējais un aizmugurējais korpuss: ABS
Uzstādīšana	Uz sienas vai zemapmetuma montāžas kārbā
Uzstādīšanas vieta	Neuzstādīt metāla kastē vai citu RF ierīču tuvumā
Darba temperatūra	no +10 līdz +40 °C
Darba mitrums	< 90 % bez kondensācijas
Transportēšanas un uzglabāšanas temperatūra	no -10 līdz +50 °C
Barošanas avots	Baterija CR 2032
Sertifikāti un atbilstība	Atbilstība ETSI, ROHS un WEEE
Saziņa ar Zehnder EVO iekārtu	Bezvadu, izmantojot divvirzienu RF - 868 MHz RF protokols

