

Zehnder EVO Sense

Tehniskie dati

always the best climate

Vispārīgās iezīmes

Zehnder EVO Sense ir lietotāja saskarne Zehnder EVO īpaši augstas efektivitātes mehāniskās ventilācijas iekārtām ar divkāršu plūsmas kontroli un nemainīgu plūsmas ātrumu.

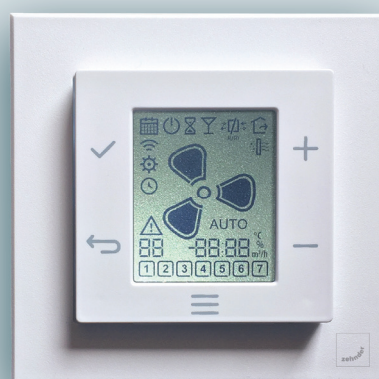
Ar Zehnder EVO Sense var konfigurēt iekārtas parametrus, apskatīt kļūdas un kontrolēt iekārtas darbību.

Izmantojot EVO Sense, lietotāji var izvēlēties prombūtnes un palielināšanas režīmus vai trīs ventilatora darbības ātrumus manuālajā režīmā; viņi var arī konfigurēt dienas un nedēļas laika programmas un pārslēgties no manuālā uz automātisko režīmu un otrādi.

Zehnder EVO Sense tiek uzstādīts pie sienas zemapmetuma montāžas kārbā.

Saziņa ar ventilācijas iekārtu ir bezvadu, izmantojot radiofrekvences.

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

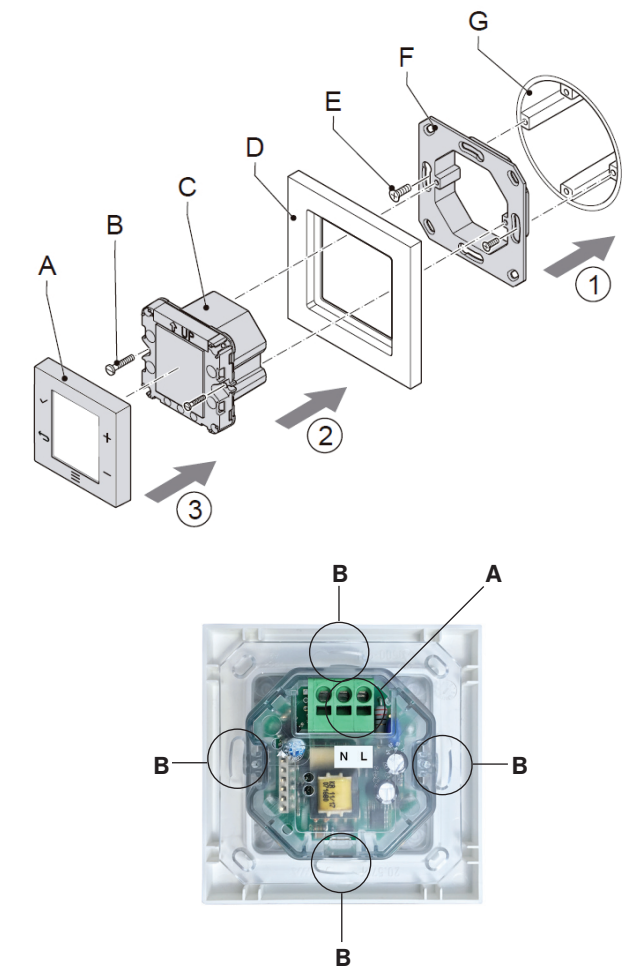


Raksturojums

- Kombinācijā ar Zehnder EVO vadāmām mehāniskās ventilācijas vienībām.
- LCD (šķidro kristālu displejs) rāda iekārtas darbības stāvokli.
- Kapacitātes pogas.
- Rāda un konfigurē visus Zehnder EVO ventilācijas iekārtas parametrus.
- Vienkārša, lietotājam draudzīga ekspluatācija.
- Bezvadu saziņa ar Zehnder EVO ventilācijas iekārtu.
- Var izmantot, lai iestatītu ventilatora darbības ātrumu manuālā režīmā, izveidotu kalendārās programmas vai pārslēgtos uz automātisko darbības režīm.
- Ātra un vienkārša montāža uz sienas vai zemapmetuma montāžas kārbā.

Uzstādīšana

Zehnder EVO Sense ir ātri, viegli un droši uzstādāms; tam nepieciešama tikai zemapmetuma montāžas kārbā un barošanas kabelis.



Apzīmējums	Apraksts
A	Barošanas elektriskie savienojumi
B	Uzstādīšanas atveres

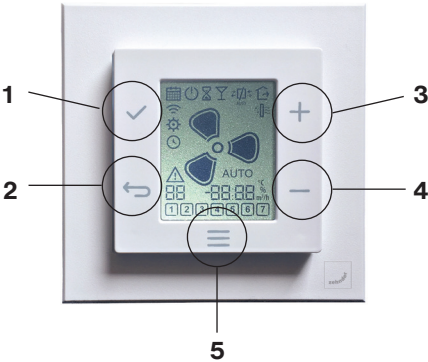
Saziņa ar ventilācijas iekārtu notiek bezvadu režīmā, izmantojot radio frekvences, un nav nepieciešams instalēt papildu sakaru kabeļus.

EVO iekārtu uzraudzība un vadība

Zehnder EVO Sense ļauj lietotājam:

- izvēlēties manuālo vai automātisko režīmu;
- rakstīt stundas, nedēļas un dienas programmas;
- izvēlēties vajadzīgo ventilatora darbības ātrumu;
- izvēlēties prombūtnes režīmu;
- izvēlēties pastiprināšanas režīmu;
- parādīt piesārņota filtra trauksmes signālu;
- parādīt apvadkanāla darbības stāvokli;
- parādīt uzraudzītos parametrus;
- konfigurēt datumu un laiku.

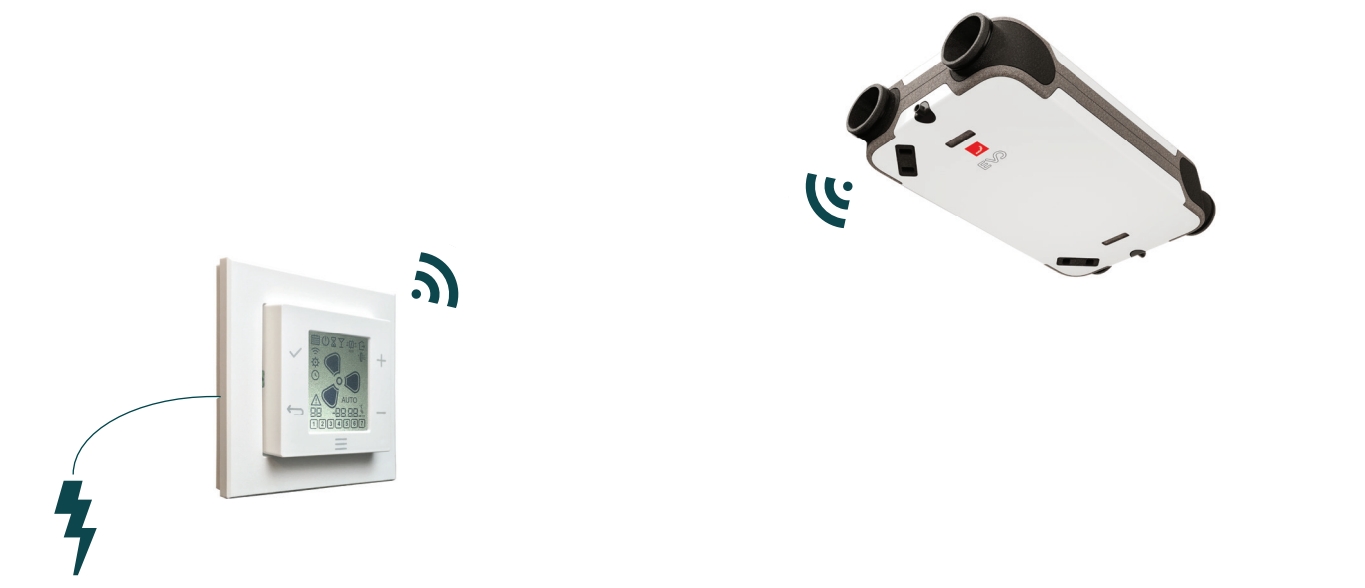
Zehnder EVO Sense ir LCD displejs ar piecām kapacitīvām pogām: APSTIPRINĀT, +, -, IZVĒLNE un ATPAKAĻ.



Apzīmējums	Apraksts
1	APSTIPRINĀT/ATCELT poga
2	ATPAKAĻ poga
3	+ / UZ AUGŠU poga
4	- / UZ LEJU poga
5	IZVĒLNE poga

- Ar taustiņu APSTIPRINĀT tiek ieslēgts vai aktivizēts izvēlētais režīms;
- + izvēlas ventilācijas režīmu vai izvēlnes opciju. Nospiediet , lai palielinātu ventilācijas līmeni vai izvēlētos nākamo ekrānā redzamo izvēlnes opciju;
- - izvēlas ventilācijas režīmu vai izvēlnes opciju. Nospiediet , lai samazinātu ventilācijas līmeni vai izvēlētos ekrānā redzamo iepriekšējo izvēlnes opciju;
- IZVĒLNE, lai parādītu pieejamās izvēlnes;
- ATPAKAĻ, lai atgrieztos iepriekšējā vai sākuma ekrānā.

RF komunikācija



Tehniskās specifikācijas

Zehnder EVO Sense	
Izmēri (garums x platums x dziļums)	55 x 55 x 35 mm
Materiāls	Priekšējais/ aizmugurējais korpuss: Vāks un rāmis: ABS
Uzstādīšana	Uz sienas vai apaļā zemapmetuma montāžas kastē
Sertifikāti un atbilstība	LVD un EMC direktīva, ROHS un WEEE atbilstība
Darba temperatūra	no +10 līdz +40 °C
Darba mitrums	< 90 % bez kondensācijas
Transportēšanas un uzglabāšanas temperatūra	no -10 līdz +50 °C
Barošanas avots	230 V maiņstrāva - 50 Hz
Barošanas avots	kabelis AWG 12-24 (0,2-2,5 mm²)
Enerģijas patēriņš	< 1 W gaidīšanas režīmā
Aizsardzības pakāpe	IP 44
Displeja aktivizēšana	Kustības detektors
Saziņa ar Zehnder EVO iekārtu	Bezvadu, izmantojot RF

