

The Zehnder logo, consisting of the word "zehnder" in white lowercase letters on a red rectangular background.

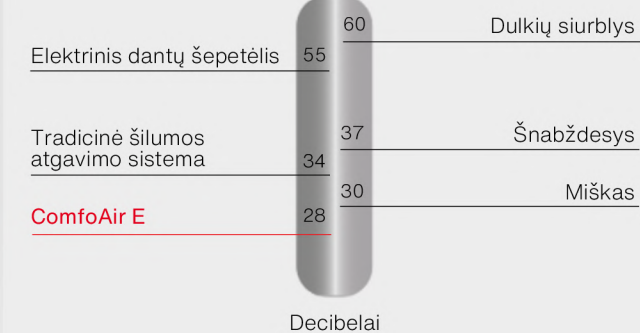
ComfoAir E350 vėdinimo įrenginys

Naujos kartos vėdinimo įrenginys, kuris veikia ypač tyliai, taupiai ir patikimai.

Zehnder ComfoAir E: tylus, sveikas ir energiją taupantis patalpų mikroklimatas

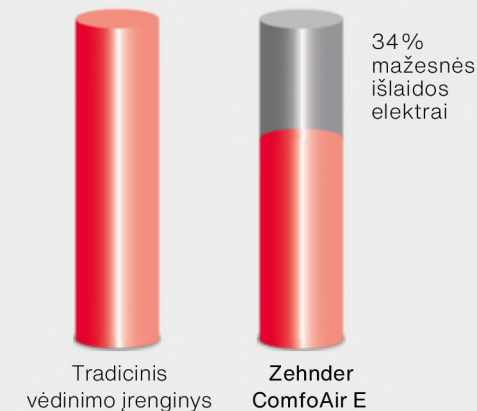


Naujos kartos vėdinimo įrenginys Zehnder ComfoAir E suteikia tobulą pusiausvyrą tarp efektyvaus energijos naudojimo ir išskirtinio komforto. Dėl pažangių šilumos atgavimo technologijų, šis rekuperatorius ne tik užtikrina sveiką patalpų orą, bet ir padeda sumažinti šildymo sąnaudas. Zehnder ComfoAir E – tai patikimas sprendimas, atitinkantis ne tik šiandienos, bet ir ateities vėdinimo standartus.



Mažiausias triukšmo lygis rinkoje

Zehnder ComfoAir E yra vienas tyliausių vėdinimo įrenginių savo klasėje. Dėl itin žemo triukšmo lygio jis ypač tinkamas gyvenamosioms ir miegamosioms patalpoms, užtikrinant jūsų ramybę ir atitinkant statybų reglamentus.



Efektyviausias energijos naudojimas

Dėl naujausių šilumokaičio ir ventiliatorių technologijų, Zehnder ComfoAir E sunaudoja iki 34 % mažiau energijos nei įprasti rekuperatoriai. Tai reiškia mažesnes eksploatacines išlaidas ir aukščiausią energinio naudingumo (EPC) vertę.



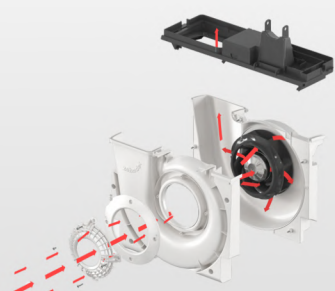
Idealus sprendimas jūsų namams

Mažos eksploatacijos sąnaudos, efektyvumas iki 90 % ir aukščiausios kokybės standartai, kuriuos garantuoja įrenginiui suteiktas Pasyvaus namo instituto sertifikatas, daro Zehnder ComfoAir E puikiu pasirinkimu tiek naujiems, tiek renovuojamiems namams.

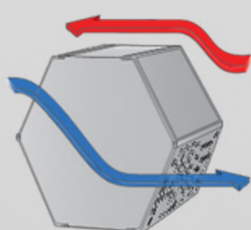
Zehnder ComfoAir E: kokybė, kurią įkvepiate kasdien



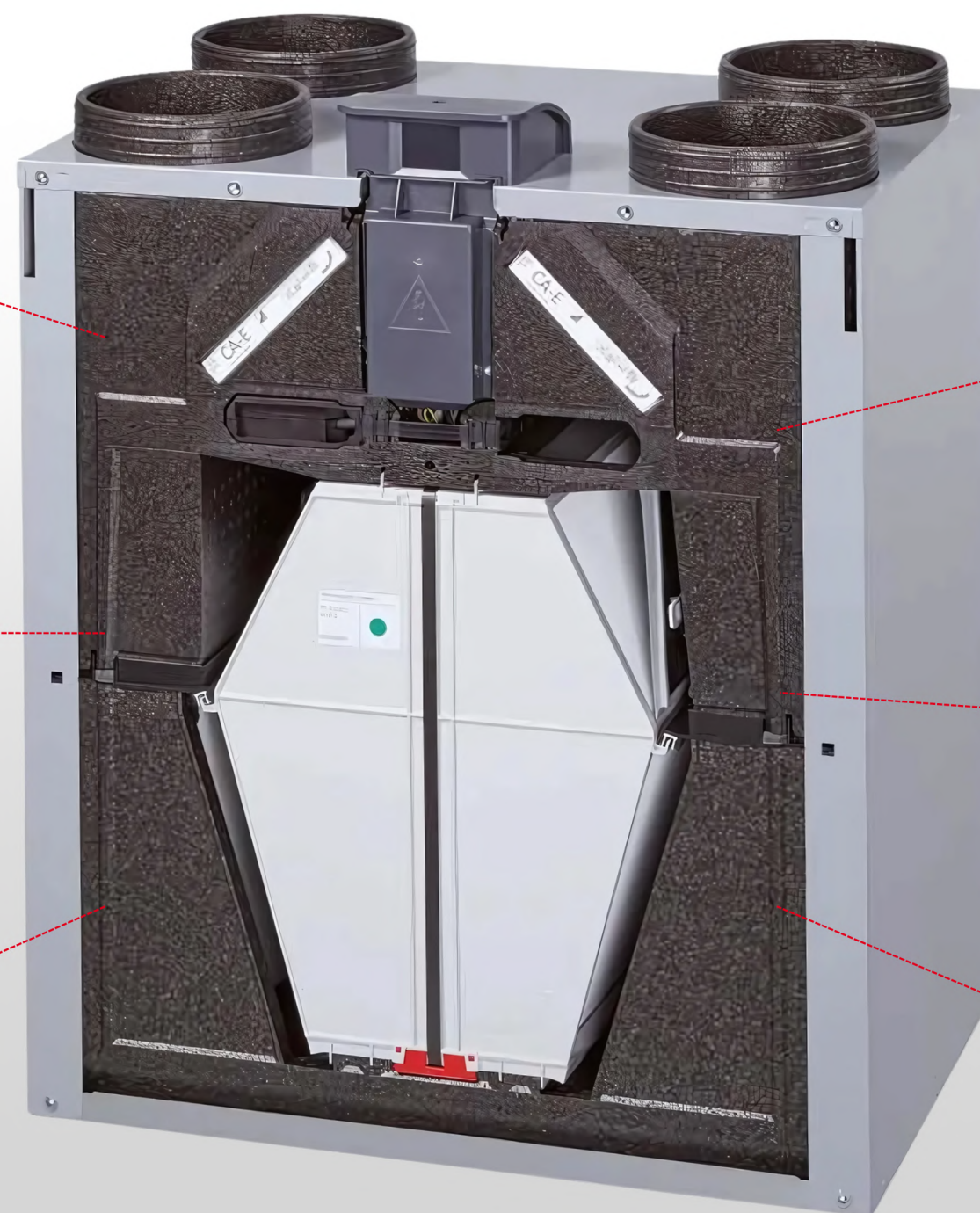
Deimanto formos šilumokaitis didesniu paviršiaus plotu lemia didesnį efektyvumą. Entalpijos funkcija užtikrina optimalų drėgmės grąžinimą.



Patentuoti sraigės formos ventiliatoriai su naujausiomis technologijomis užtikrina išskirtinai tylų veikimą ir mažesnes energijos sąnaudas.

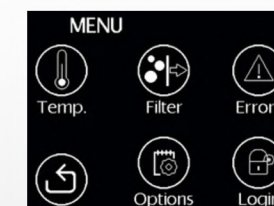


Moduliuojamas by-pass - šilumokaičio apėjimo vožtuvas padeda išvengti perteklinio šildymo subalansuojant komfortišką temperatūrą patalpose.

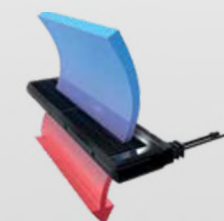


ZEHNDER +

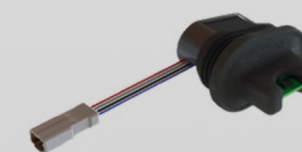
- Aukštą įrenginio kokybę ir ilgaamžiškumą lemia izoliuoto polipropileno vidus (EPP) ir patvarus metalinis korpusas.
- Pažangiausios technologijos – unikalus, patentuotas deimanto formos šilumokaitis ir naujos kartos ventiliatoriai garantuoja maksimalų efektyvumą bei optimalų oro srautą.
- Švarus ir higieniškas patalpų oras – aukštos kokybės filtrai pašalina dulkes, alergenų ir kitus teršalus, užtikrindami sveikesnį patalpų mikroklimatą.



Sensorinis valdiklis integruotas korpuse leidžia įrenginį valdyti patogiai, o papildomi valdymo pasirinkimai užtikrina išmanų valdymą telefonu.



Integruotas šildymo tenas garantuoja sklandų veikimą net prie žemų lauko temperatūrų. Įrenginiui nereikalingas kondensato nuvedimas.



Integruoti slėgio, temperatūros, drėgmės davikliai leidžia įrenginiui automatiškai prisitaikyti prie pokyčių ir užtikrinti pastovų oro srautą.

Zehnder ComfoAir E – išmanus valdymas be rūpesčių

Valdykite vėdinimo sistemą taip, kaip jums patogiau – automatiškai, rankiniu būdu arba nuotoliniu būdu per telefoną. Sistema prisitaiko prie oro kokybės, užtikrindama optimalų mikroklimatą be papildomų pastangų. Aiškus ekranas ir ergonomiški valdikliai leidžia lengvai ir greitai keisti nustatymus, o nuotolinė prieiga suteikia galimybę valdyti vėdinimą iš bet kurios vietos. Be vargo – tik sveikas ir gaivus namų oras.

MULTI CONTROL

- Suderinamas su visais Zehnder ComfoAir serijos įrenginiais – užtikrina sklandų veikimą ir plačias valdymo galimybes.
- Išmanus WiFi valdymas telefonu – valdykite savo vėdinimo sistemą iš bet kurios vietos naudojant išmaniąją programėlę.
- Spalvotas liečiamas ekranas ir pažangios funkcijos – temperatūros ir drėgmės davikliai bei galimybė nustatyti veikimo grafiką.

Valdymo pasirinkimas

Sieninis 3 pakopų reguliatorius



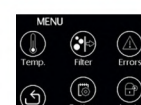
CO₂- jutiklis



RF valdymo pultas



Sensorinis valdiklis



— Kabelis — Belaidis signalas

MULTI CONTROL valdymo pultas su WiFi

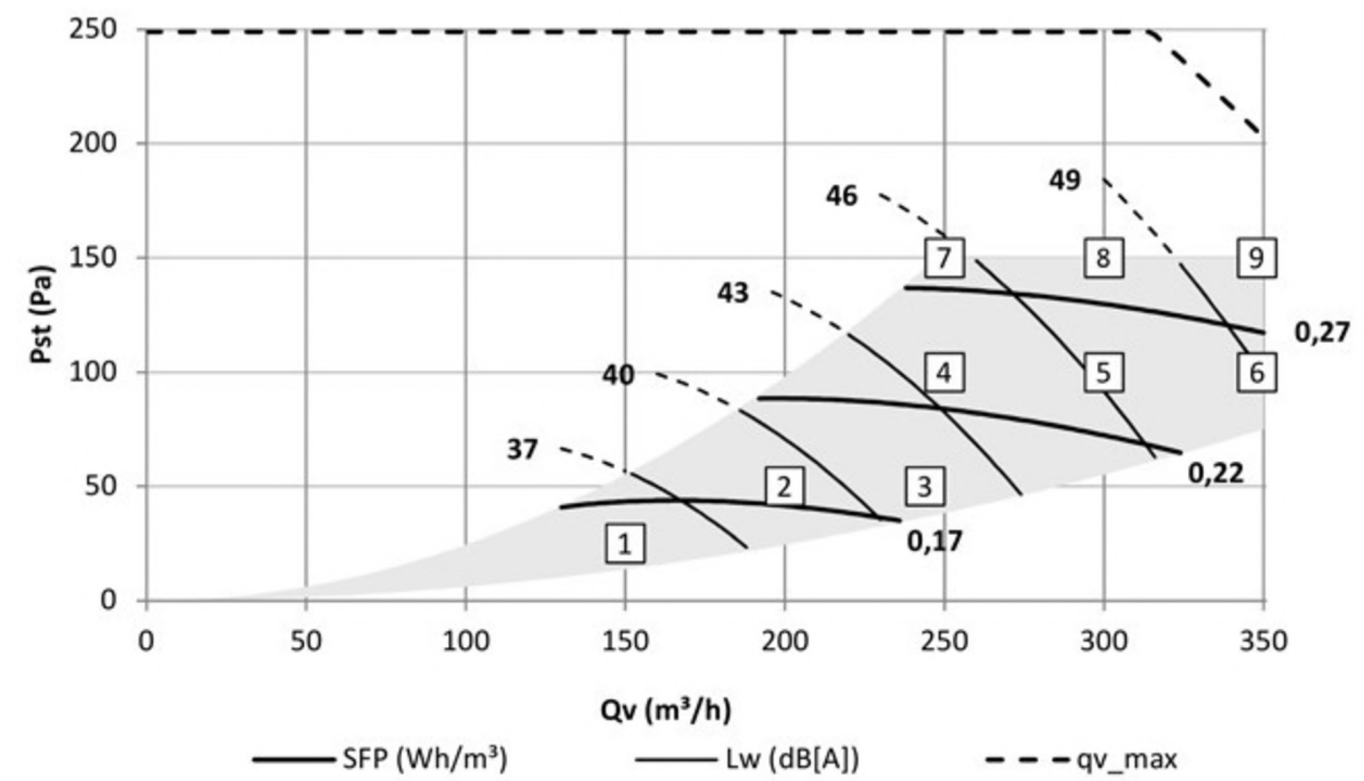


MULTI CONTROL valdymo pultas su WiFi

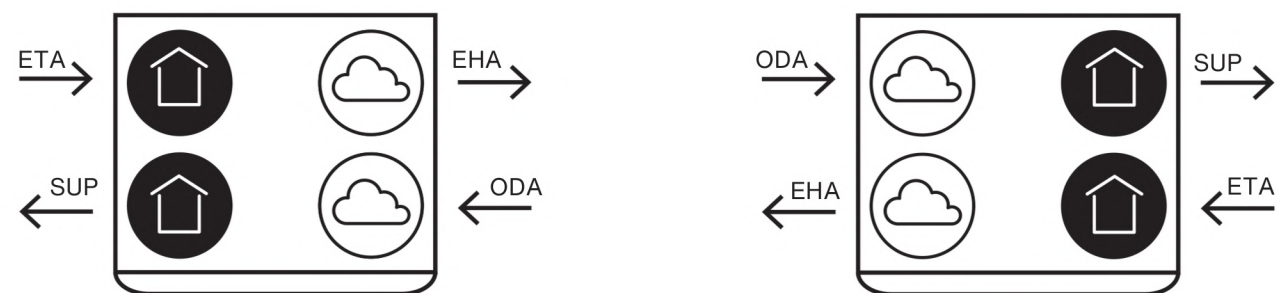


Zehnder ComfoAir E specifikacijos

Zehnder ComfoAir E350



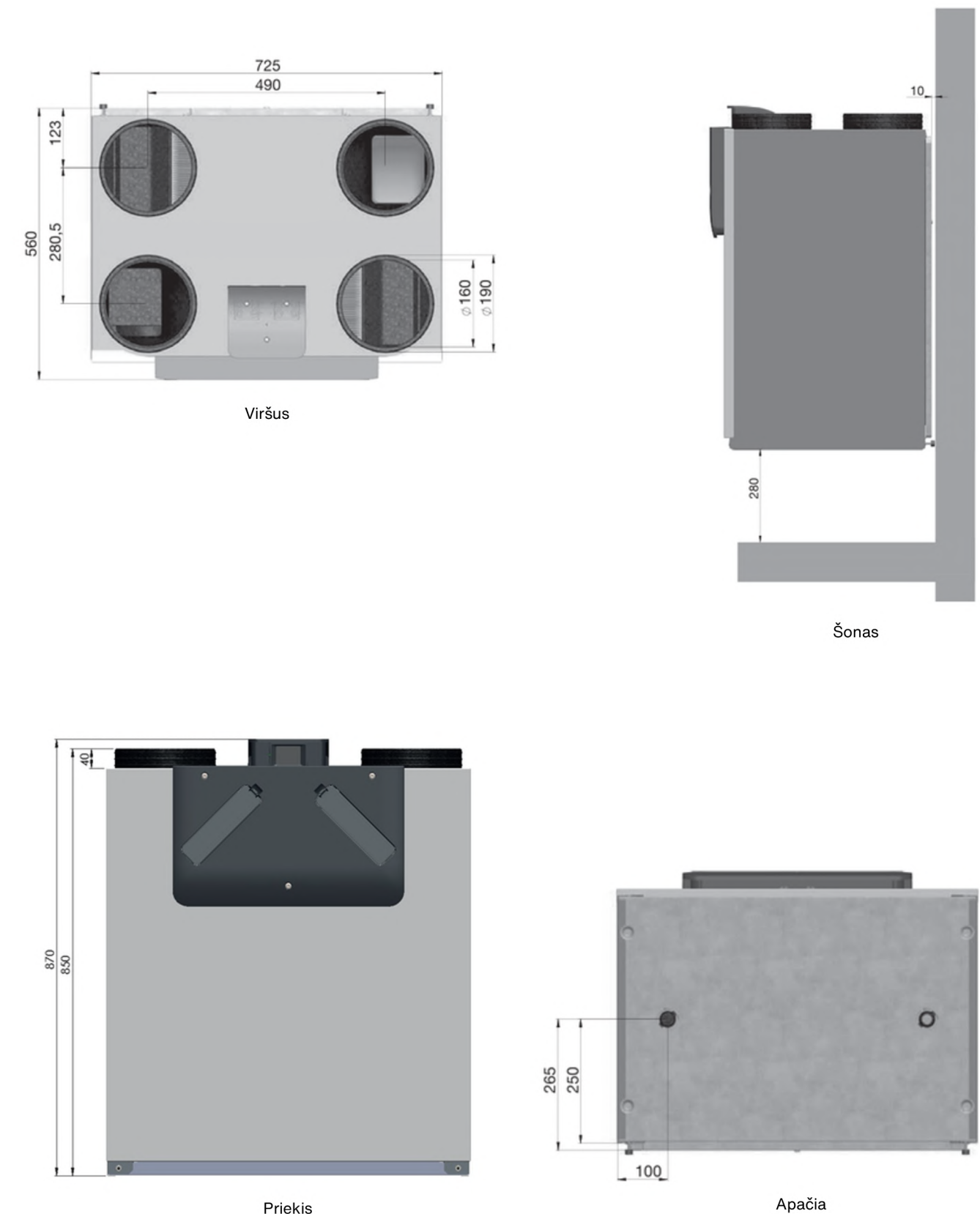
Oro kryptys

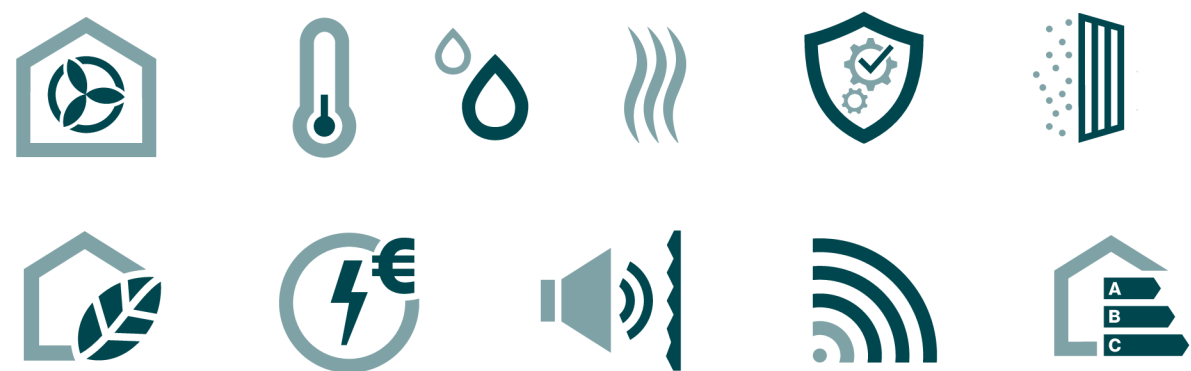


Tiekiamas ir ištraukiamas oras į kairę

Tiekiamas ir ištraukiamas oras į dešinę

Matmenys





Zehnder ComfoAir E350

Maksimalus oro srautas	350 m3/val
Aukštis	870 mm
Plotis	725 mm
Gylis	560 mm
Svoris	50 kg
Pasyvaus namo instituto sertifikatas	Taip
Energijos grąža (%) pagal PHI	89
Pajungimas	4 x Ø160 mm, ST - standart
Montavimo tipas	Sieninis
Įtampa (V/50Hz)	230 V
Įrenginio energinė klasė	A+
Garso lygis, dB(A)	40
SPI [W/(m³/h)]	0.17
Filtrai	G4 + F7
Korpuso išorinė dalis	Plienas, RAL 7045
Priekinis skydelis	ABS, RAL 7024
Korpusas	EPP / ABS
Šilumokaičio tipas	Entalpinis

Gaivus ir sveikas mikroklimatas su Zehnder vėdinimo įrenginiais

Jau daugiau nei 20 metų Zehnder kuria pažangius vėdinimo sprendimus, kurie ne tik atitinka šiandienos poreikius, bet ir užtikrina ateities galimybes. Nuolat tobulinamos technologijos leidžia pasiūlyti efektyvius, patikimus ir energiškai taupius įrenginius, prisitaikančius prie jūsų gyvenimo būdo.

Kodėl verta rinktis Zehnder vėdinimo įrenginius?

- Kokybė be išlygų - tai pagrindinė kompanijos vertybė, todėl Zehnder vėdinimo įrenginiai visada atitinka deklaruotus parametrus ir efektyvumo rodiklius.
- Patikimumas - Zehnder įrenginiai ir visos jų detalės kuriami, gaminami ir surenkami Europoje.
- Ilgaamžiškumas - įrenginių korpusas gaminamas iš aukštos kokybės EPP izoliacinės medžiagos, užkertančios kelią pašaliniam garsams, vibracijoms, kondensato susidarymui bei garantuojančios įrenginio patvarumą.
- Taupumas - įrenginiai kuriami taip, kad tam pačiam oro kiekiui tiekti būtų naudojama kuo mažiau elektros energijos, taip mažinant energijos sąnaudas.
- Entalpija - unikali savybė, leidžianti efektyviai grąžinti šilumą ir net iki 79% drėgmės į patalpas, užtikrinant optimalų komfortą ir energijos taupymą.
- Filtravimas - originalūs antibakteriniai Zehnder filtrai, pagaminti be stiklo pluošto, garantuoja saugumą, efektyviai mažina dulkių patekimą į patalpas ir ilgina rekuperatoriaus tarnavimo laiką.