

V době, kdy stoupají ceny energií, si naše společnost SEVentilation (Safe Energy Ventilation) dala za cíl snížit náklady za tyto energie prostřednictvím vhodných a kvalitních výrobků. Kdo hledá moderní a kvalitní systém větrání, najde v našich inovativních modelech velký užitek.

Nově od března 2015: SEC – Touch

Vyvinuli jsme uživatelsky příjemné dotykové ovládání systému řízeného větrání SEVi.

SEC – Touch byl pro svoji kvalitu, pohodlné ovládání a funkce oceněn cenou **Plus X Award**.



SEC-Touch



Cirkulace čerstvého vzduchu v celém domě.

Nenápadné provedení na obvodovém zdivu.



www.seventilation.cz

Distribuce:
SOLAR STORE
Jan Filip
mobil: +420 725 632 460
e-mail: info@seventilation.cz
Pod Nádražím 111, 331 01 Plzeň

Vzorková prodejna Plzeň:
Alej Svobody 19, 323 00 Plzeň



SEVentilation

DECENTRÁLNÍ SYSTÉM VĚTRÁNÍ S REKUPERACÍ

NOVINKA



SEC-Touch

Novinka roku 2015



Rekuperační výměník se zpětným ziskem tepla

SEVi 160

Systém podporovaný programem „Zelená úsporám“

nová

zelená

úsporám

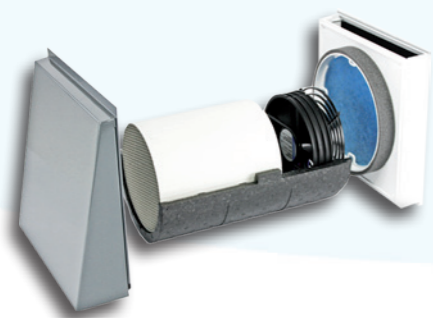


inovativní... ekologické... vysoce efektivní...

SEVi 160

malé... tiché... efektivní...

Rekuperační výměník se zpětným ziskem tepla

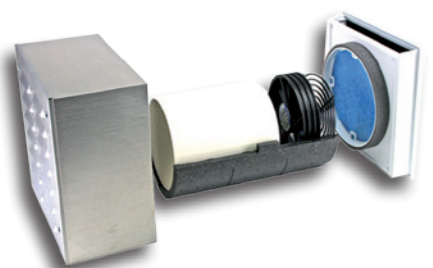


SEVi 160 a SEVi 160 Plus

Patří k nejmenším decentralním větracím systémům se zpětným ziskem tepla nenápadně uložených v obvodovém zdivu. Se svojí venkovní zvukovou izolací s propustností maximálně 49 dB patří SEVi 160 Plus ke špičce mezi systémy řízeného větrání se zvukovou izolací.

SEVi 160U – Varianta do ostění okna

SEVi 160U má posunuté venkovní vyústění větracího systému do ostění okna bez vlivu na snížení výkonu oproti variantě SEVi 160.



SEVi 160L – pro slabé zdivo od 150 mm

Tento model umožňuje díky speciálnímu venkovnímu krytu instalaci u velmi tenkého zdiva a to již od 150 mm.



SEVi 160D – větrání samostatných místností

Individuální větrací systém se skládá ze dvou jednotek SEVi 160. Je vhodný k větrání kuchyně, koupelny nebo samostatných místností.

SEVi 160R – přepouštěcí ventilátor

SEVi 160R (přepouštěcí jednotka) umožňuje řízené větrání také v místnostech, které nenavazují na venkovní zdivo a nemají možnost přímého prostupu ven.

SEVi 160CE – sklepní větrací systém

Sklepní systém zajišťuje požadovanou výměnu vzduchu u zdiva pod úrovní venkovního terénu.



Vaše výhody pro moderní bydlení



Dobrá izolace a čerstvý vzduch

Stále čerstvý vzduch v celém domě i při zavřených oknech. Maximální zvuková izolace chrání před venkovním hlukem.



Prevence tvorby plísně

Díky optimální výměně vlhkého vnitřního vzduchu za suchý venkovní vzduch zamezuje tvorbě plísní a dalším negativům spojených s vlhkostí, pozitivně působí na stavbu domu a chrání lidské zdraví.



Vysoká energetická účinnost

High-Tech výměník ze speciální technické keramiky má účinnost až 90 % zpětného zisku tepla. V porovnání s větráním okny tak ušetří množství energie za vytápění.



Snížení pylů a prachových částic

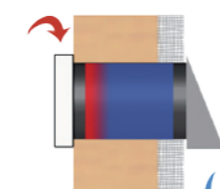
Čistotu přivedeného venkovního vzduchu zajišťuje integrovaný prachový filtr. V nabídce je také pylový filtr nebo uhlíkový filtr, zamezující přenosu prachových částic a pachů z venkovního prostředí.



Individuální řešení

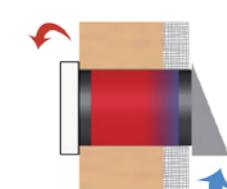
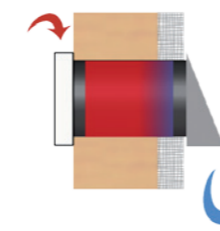
Jednotlivé modelové řady umožňují využití a instalaci v jakékoliv stavbě (rodinné domy, obchodní prostory, školy, mateřské školy a další). Decentní provedení vnitřního krytu a venkovního krytu v provedení různých barev garantují harmonický vzhled budovy.

Funkce High-Tech keramického výměníku



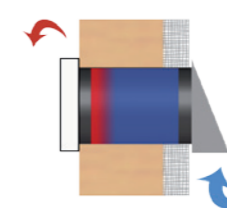
Směrem ven

Ventilátor nasává teplý vzduch z místnosti přes horní otvor interiérové klapky do High-Tech výměníku. Tím do sebe výměník akumuluje tepelnou energii, nabije se. Ventilátor potom změni směr na opačnou stranu, směrem dovnitř.



Směrem dovnitř

Venkovní vzduch prochází ohřátým výměníkem, který mu předává naakumulovanou tepelnou energii. Tak se do domu dostává neustále čerstvý, přefiltrovaný a ohřátý vzduch.



Technická data

Stupeň tepelné účinnosti:
(podle DIBt - německého institutu pro stavitelství):
Výkon v režimu zpětného zisku tepla:
Výkon v režimu stálého větrání:
Příkon jednotky:
Hlučnost jednotky:
Normalizovaný rozdíl úrovně hluku SEVi 160:
Normalizovaný rozdíl úrovně hluku SEVi 160 Plus:
Filtr:
Průměr potrubí:
Průměr otvoru pro jádrové vrtání:

až 90 %
17 m³/h, 21 m³/h, 29 m³/h, 41 – 45 m³/h
do 90 m³/h
mezi 0,2 W (m³/h) a 0,25 (m³/h)
16,5 dB při 16 m³/h
do 42 dB
do 49 dB
Prachový filtr (G3), volitelný pylový nebo uhlíkový filtr
160 mm
165 – 190 mm

Další informace najdete na našich webových stránkách: www.seventilation.cz