

Rekuperácia v malom dome alebo byte?

Centrálna výmena vzduchu ukrytá do 1 skrinky

Pri stavbe domu alebo prerábke bytu je dôležité myslieť aj na vetranie týchto priestorov. Novostavby sú už vzduchotesne uzavreté a nedochádza k samovoľnej výmene vzduchu. Vetrať môžeme pravidelným otváraním okien alebo automaticky rekuperáciou a šetriť až 50 % nákladov na vykurovanie.

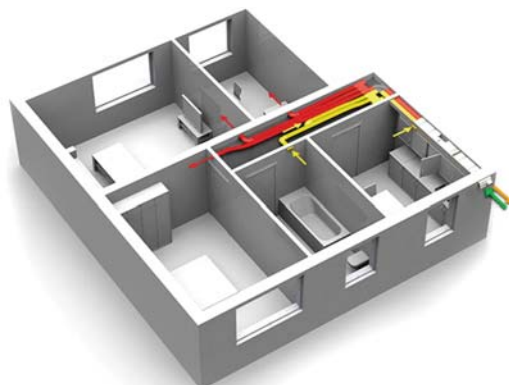
Rekuperčná jednotka Zehnder ComfoAir 180

Nový kompaktný systém riadeného vetrania

Vetracia jednotka Zehnder ComfoAir 180 sa používa na riadené vetranie domu či bytu s veľkosťou obytnej plochy až do 120 m². Automaticky vyvetrá a ušetrí 30 až 50 % nákladov na vykurovanie. **Veľkosť tejto novej vetracej jednotky /680 × 560 × 280 mm/ bola navrhnutá s ohľadom na možnosť vstavania do kuchynských liniek alebo iného malého priestoru.** Všetky rozvody sú kompatibilné s ostatnými komponentmi značky Zehnder.



Rozvody vzduchu sa umiestnia nad skrinky a do podlahu /postačuje výška 10 cm/. Pri maximálnom výkone privádza do bytu až 180 m³ vzduchu pri tlaku 150 Pa. Do miestností je čerstvý vzduch rozvádzaný plochými vetracími potrubiami o výške len 51 mm.



Vetracie jednotky Zehnder sú vybavené najmodernejšími EC ventilátormi, dosahujú energetickú účinnosť 0,29 W/m³/h. **Odhadované prevádzkové náklady systému vetrania cca 100 €/1 rok (33 € elektrická energia + sada filtrov).** Bezstarostná prevádzka - užívateľ mení iba filtre, ktoré sú ľahko prístupné a rýchlo vymeniteľné.

Kontaktujte nás a my vám predstavíme vhodné riešenie.
Naši odborníci vám radi poradia.



GEOTHERM Slovakia s.r.o.

GEOTHERM[®]
ŠPECIALISTI NA VYKUROVANIE

Ružindolská 16
917 01 Trnava
Slovenská republika

tel./fax.: +421 33 551 1819
e-mail: geotherm@geotherm.sk
web: www.geotherm.sk