

Informácie pre užívateľa

Informácie o používaní jednotky Renovent Excellent

Rovnotlaký vetrací systém prispieva k zdravému a komfortnému vnútornému prostrediu. Pri rovnotlakom vetraní prívod čerstvého vzduchu do obytných miestností a odvádzanie znehodnoteného vzduchu z objektu sú v rovnováhe. K ich zmiešaniu nedochádza. Nadbytočná vlhkosť, pachy a CO₂ sú z domu odvádzané, avšak naakumulované teplo zostáva. Energetické straty vetraním sú takmer nulové. Brink už po desaťročia zabezpečuje zdravé prostredie v mnohých domácnostiach po celom svete. Kvalita ovzdušia je pre nás na prvom mieste.




Ako rozumne vetrať?

Rozumné vetranie znamená vetrať 24 hodín 7 dní v týždni v správnej miere. Intenzívnosť vetrania závisí od prítomnosti ľudí v objekte a od vykonávanej aktivity. Jednotky disponujú 4 vetracími režimami :

- **Režim absencie** ; dlhodobá neprítomnosť, napr. prázdniny
- **Režim 1** ; znížená prítomnosť, napr. počas dňa v práci alebo mimo domu
- **Režim 2** ; normálna prítomnosť
- **Režim 3** ; zvýšená prítomnosť alebo režim varenie/sprchovanie

Tieto režimy je možné jednoducho nastaviť cez 4 - polohový prepínač určený najmä pre kuchyne a kúpeľne.

Prepínačom je možné aktivovať 30-minútový Boost režim (zvýšený odťah) prepnutím do režimu 3 na menej ako 2 sekundy a jeho priamym otočením späť do režimu 1 alebo 2. Režim Boost môže byť resetovaný prepnutím prepínača do režimu 3 pootočením na viac ako 2 sekundy alebo prepnutím do režimu ().



Môžem otvoriť okno?

Áno, samozrejme. Ale nie je to potrebné pre riadne vetranie domácnosti. Ak sa v lete objekt prehreje, dodatočné vetranie môže byť veľmi príjemné. Samozrejme, ak otvoríte okná vo vykurovacej sezóne, najmä keď je vonkajšia teplota pod bodom mrazu, je potrebné množstvo energie na dohrev privádzaného studeného vzduchu.

Čo robiť v prípade núdze?

V prípade núdze, ako napríklad pri veľkom požiari alebo úniku toxických látok, autority odporúčajú zostať doma a pozatvárať okná a dvere. Ak dostanete takúto informáciu, mali by ste vypnúť ventilačný systém odpojením zariadenia z elektrickej zásuvky. Nie je možné odpojiť ventilačný systém z nejakého dôvodu? Potom treba použiť rezervné tlačidlo na displeji prístroja. Ventilačný systém je možné dočasne vypnúť, váš domov obsahuje dostatok kyslíka na obmedzené obdobie.

BRINK

Air for Life

Brink Climate Systems B.V. Wethouder Wassebaliestraat 8 7951 SN Staphorst The Netherlands
P.O.Box 11 NL-7950 AA Staphorst The Netherlands
T: +31 (0) 522 46 99 44 F: +31 (0) 522 46 94 00 info@brinkclimatesystems.nl www.brinkclimatesystems.nl
Distribútor pre SR: Smartsun s.r.o. T: 02/43 29 13 45 info@smartsunro.sk www.rekuperacia-brink.sk

Aká údržba je potrebná?

Aby bol zabezpečený optimálny komfort, je dôležité udržiavať vašu jednotku Excellent v dobrom stave.

Čistenie a výmena filtrov

Jednotka obsahuje dva jednoducho prístupné filtre. Jeden filter je na prívode vonkajšieho vzduchu, druhý chráni tepelný výmenník na odťahu. Pre zabezpečenie správneho chodu vetracieho systému musia byť filtre pravidelne čistené. Obzvlášť počas prvého týždňa po odovzdaní nového bytu je to veľmi dôležité kvôli stavebnému prachu. Na čistenie filtrov zariadenie upozorní automaticky. Na displeji jednotky sa objaví správa „FILTER“. Ak je nainštalovaný 4-polohový prepínač, rozsvieti sa kontrolka. Filtre sa musia meniť za nové aspoň raz ročne. Príslušné inštalčné pokyny sú uvedené v manuály alebo si môžete stiahnuť na stránke www.brinkclimatesystems.com/download

Optimálne filtre pre jemný prach

Jednotky sú štandardne vybavené dvoma filtermi. Tieto filtre odstraňujú 95% nečistôt a prachu zo vzduchu. Vysokoučinný filter F7 zachytáva prachové častice i jemné peľové častice. Je ideálny pre oblasti s vysokým zaťažením prachu, napríklad v blízkosti ciest alebo letísk. Odporúča sa pre ľudí s alergiami alebo zvýšenou citlivosťou dýchacích ciest na prach.

Príslušenstvo

Existujú rôzne ďalšie možnosti na zvýšenie úrovne komfortu produkcie ventilačného systému. Stačí vybrať riešenie, ktoré vyhovuje vašim osobným potrebám. Niektoré z nich sú uvedené nižšie (úplný prehľad nájdete na našich webových stránkach www.rekuperacia-brink.sk).

Evap, obnovenie rovnováhy vlhkosti v dome

V zimnom období vonkajší vzduch môže obsahovať nízku vlhkosť a môže ľahko viesť k veľmi suchému vzduchu v interiéri. Evap, zvlhčovač vzduchu, je konečným riešením na optimalizáciu rovnováhy vlhkosti prostredníctvom centrálného ventilačného systému. Takýto systém prináša väčší komfort a príjemnejší vnútorný vzduch.

Pure Induct, čistý bezprašný vzduch

Kde je doprava a priemysel, tam je i jemný prach. Keď privádzate takýto vzduch do vášho domova, prinášate s ním znečistenie. To samozrejme nie je to najlepšie pre vaše zdravie. Tento problém rieši systém Pure Induct, ktorý indikuje zachytenie najmenších častíc prachu.



Údržba sifónu

Rekuperčná jednotka je vybavená sifónom umiestneným pod zariadením pre odvod kondenzátu. Počas letného obdobia sa voda v sifóne môže odpariť a vzduch z odpadu sa môže dostať až do miestnosti. Neprijemnému zápachu sa dá jednoducho zabrániť naliatím vody do sifónu.

Zmluva o poskytovaní služieb

Je dôležité jednotku pravidelne kontrolovať technikom. Na tento účel vám odporúčame uzavrieť zmluvu o údržbe s inštalatérom.

Senzory kvality ovzdušia

Sú dostupné rôzne senzory na meranie kvality vzduchu (napríklad CO₂ senzor). Aplikácia snímačov znižuje spotrebu energie a vetrá sa iba, keď je to potrebné.

Optimálne riadenie

Riadenie systému podľa vašich prání môžete zabezpečiť napríklad pridaním programovateľného ovládača Air Control, viacpolohového prepínača alebo bezdrôtového diaľkového ovládania. Posledné môžete jednoducho nainštalovať bez predchádzajúcej elektrickej predispozície.

Brink Home, riadenie pod kontrolou

Brink Home umožňuje užívateľovi riadiť systém oveľa jednoduchšie a úspornejšie. Ak je to potrebné, vetrací systém je možné aktivovať i na diaľku pomocou smartfónu, tabletu alebo PC. Môžete stlmiť chod vetracieho systému, ak ste tak zabudli urobiť pri odchode z domu alebo dostanete upozornenie, aby ste zavolali technikovi ohľadne servisnej kontroly.

