



Rekuperáčná jednotka

FUTURA

Plúca Vášho domova



Správne riešenie pre Váš nový domov

Súčasná novostavba s kvalitne izolovaným obvodovým plášťom sa veľmi často potýka s nadmernou vlhkosťou interiéru, ktorú spôsobuje nedostatočné vetranie. A práve nadmerná vlhkosť môže negatívne ovplyvniť nielen samotnú stavbu, ale predovšetkým Vaše zdravie a vitalitu. Optimálnym riešením v takejto situácii je riadené vetranie s rekuperáciou.

Rekuperčná jednotka zabezpečí prirodzené vetranie Vášho nového domova; nízkoenergetická stavba si totiž sama o sebe s vetraním neporadí. Pri riadenom vetraní s rekuperáciou ide o kontinuálnu výmenu vzduchu zvnútra za čerstvý a čistý vzduch zvonka. Privádzaný vzduch získava od vzduchu odvádzaného väčšinu jeho tepla, je teda tepelne optimalizovaný a vďaka použitej filtrácii i zbavený prachu, peľu a alergénov. Jednoducho všetkého, čo by ste pri vetraní oknami radi nechali vonku.

Vetranie obytného priestoru prebieha so zatvorenými oknami. Otvoriť si ich samozrejme môžete, kedykoľvek chcete, ale v období, keď je žiaduce udržiavať tepelnú energiu vnútri domu a okná neotvárať, túto potrebu jednoducho nebudete mať, a to vďaka kontinuálnej výmene vzduchu. Výkon rekuperáčnej jednotky sa automaticky prispôbuje Vaším nárokom na kvalitu vnútorného prostredia, a to na základe informácií z čidiel CO₂. Analógia s pľúcami nie je náhodná; rekuperčná jednotka tvorí skutočné pľúca Vášho domova. A rovnako i pracuje. Prírodzene zabezpečuje vetranie, aby ste vždy dýchali čerstvý vzduch.

Na trhu existuje mnoho kvalitných rekuperáčnych jednotiek a Vy máte možnosť porovnať ich navzájom. Nemáme prehnané tvrdenia, ani sme nevymysleli perpetuum mobile. Iba dokonale využívame fyzikálne zákony, a práve vďaka tomu sa naša rekuperčná jednotka Jablotron Futura v niekoľkých oblastiach výrazne odlišuje od ostatných.

CoolBreeze

Rekuperáciu je možné doplniť o nadstavbový chladiaci modul, ktorý zabráni tepelným ziskom vetraním.

Bezkonkurenčne najnižšia spotreba v mrazoch

Rekuperácia tepla a vlhkosti funguje i počas silných mrazov bez predohrevu, a to pri zachovaní rovnováhy.

Skutočný vnútorný komfort bez presušovania

Jednotka zaisťuje vo Vašom dome optimálnu vlhkosť, a to vďaka riadenému entalpickému výmenníku.

Autonómny chod

Jednotka automaticky prispôbí intenzitu vetrania informáciám z CO₂ senzora a sama upozorní na výmenu zanesených filtrov či servisný zásah.

Zónové vetranie

Vďaka zónovej regulácii vetráme iba tam, kde je to potrebné, a to bez navyšovania výkonu alebo spotreby.

Jednoduché ovládanie

Zariadenie je možné ovládať pomocou nástenného ovládača alebo mobilnej aplikácie MyJABLOTRON.

Rozsiahla základná výbava

Štandardná cena obsahuje bohatú nadštandardnú výbavu.

Zmena tlače vyhradená. Informujte sa u svojho dodávateľa: