



Rekuperační jednotka

FUTURA

Plíce Vašeho domova



Správné řešení pro Váš nový domov

Současné novostavby s kvalitně izolovaným obvodovým pláštěm se velmi často potýkají s nadměrnou vlhkostí interiéru, která je způsobena nedostatečným větráním. A právě přílišná vlhkost může negativně ovlivnit nejen stavbu samotnou, ale především Vaše zdraví a vitalitu. Optimálním řešením je řízené větrání s rekuperací.

Rekuperační jednotka zabezpečí přirozené větrání Vašeho nového domova; nízkoenergetická novostavba sama o sobě si s větráním neporadí. Při řízeném větrání s rekuperací jde o kontinuální výměnu opotřebovaného vzduchu zevnitř za čerstvý a čistý vzduch zvenku. Přiváděný vzduch získává od vzduchu odváděného převážnou část jeho tepla, je tedy tepelně optimalizován a díky použité filtraci také zbaven prachu, pylu a alergenů. Jednoduše všeho, co byste při větrání okny rádi nechali venku.

Větrání obytného prostoru probíhá se zavřenými okny. Otevřít si je samozřejmě můžete, kdykoliv chcete, ale v období, kdy je žádoucí udržovat tepelnou energii uvnitř domu a okna neotvírat, jednoduše nebudete muset. Výkon rekuperační jednotky se automaticky přizpůsobí Vaším požadavkům na kvalitu vnitřního prostředí, a to na základě informací z čidel CO₂. Analogie s plícemi není náhodná; rekuperační jednotka tvoří skutečné plíce Vašeho domova. A stejně tak i pracuje. Přirozeně zabezpečuje větrání, abyste vždy dýchali čerstvý vzduch.

Na trhu existuje mnoho kvalitních rekuperačních jednotek a Vy máte možnost porovnat je navzájem. Nemáme přehnaná tvrzení, ani jsme nevymysleli perpetuum mobile. Pouze dokonale využíváme zákonů fyziky. A právě díky tomu se naše rekuperační jednotka Jablotron Futura v několika oblastech výrazně odlišuje od ostatních.

CoolBreeze

Rekuperaci lze doplnit o nástavbový chladicí modul, který zabrání tepelným ziskům větráním.

Bezkonkurenčně nejnižší spotřeba i v mrazech

Rekuperace tepla a vlhkosti funguje i za silných mrazů bez přehřevu a při zachování rovnotlaku.

Opravdový vnitřní komfort bez přesoušení

Jednotka zajistí ve Vašem domě optimální vlhkost, a to díky řízenému entalpickému výměníku.

Autonomní chod

Jednotka automaticky přizpůsobí intenzitu větrání informacím z CO₂ senzoru a sama si řekne o výměnu zanesených filtrů či servisní zásah.

Zónové větrání

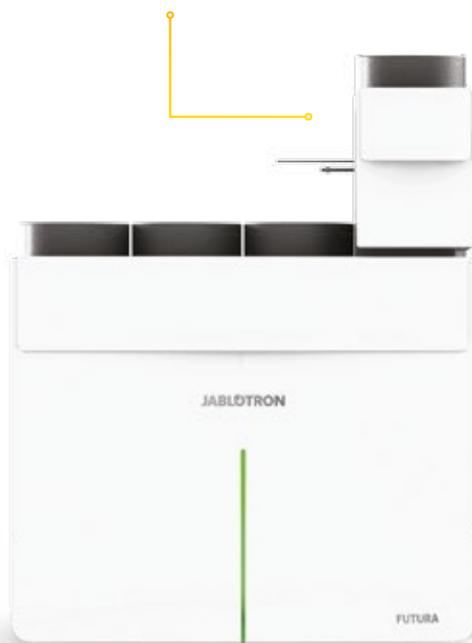
Díky zónové regulaci větráme jen tam, kde je potřeba, a to bez navyšování výkonu nebo spotřeby.

Jednoduché ovládání

Zařízení lze jednoduše ovládat pomocí nástěnného ovladače nebo mobilní aplikace MyJABLOTRON.

Rozsáhlá základní výbava

Standardní cena obsahuje bohatou nadstandardní výbavu.



Změna tisku vyhrazena. Informujte se u svého dodavatele:

