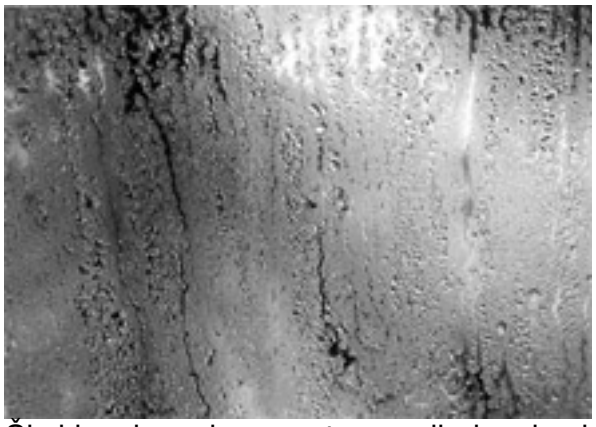


Šis klausimas bene pats populiariausias interneto svetainėse - forumuose apie namus. Gal ir pasikartodami, tačiau šį kartą tikrai aiškiai ir glaustai atsakome į šį klausimą.

Langai būtinai privalo atlikti tris pagrindines funkcijas:

- praleisti šviesą;
- taupyti šilumą;
- nuolat įleisti į patalpą šviežią orą.

Per langus patenkančiu šviežiu oru mes kvėpuojame, išgarindami didelį kiekį drėgmės (suaugęs žmogus - apie du litrus per parą). Ši drėgmė su iškvėpuotu oru turi nuolat judėti link vėdinimo angų, dažniausiai įrengtų virtuvėse ir san. mazguose.

{loadposition content_block}

Ši nuolatinė natūrali oro apykaita gali sutrikti, jei:

- langai neįleidžia šviežio oro (yra visiškai sandarūs), arba įleidžia jo nepakankamai (suaugęs žmogus aktyvioje būsenoja iškvėpuoja oro apie 14 kub.m/h);
- vėdinimo angos netraukia arba trauka yra per silpna;
- tarp lango ir vėdinimo angų yra kliūčių, neleidžiančių orui būti ištrauktam (sandariai uždarytos durys, užtrauktos sunkios užuolaidos);
- vėdinimo angos traukia orą per artimiausią labai nesandarų langą, pvz. virtuvėje, ir nepatraukia oro per mikroventiliacinį atidarymą miegamajame, todėl, kuo langas labiau nutolęs nuo vėdinimo angos, tuo jis turi būti nesandaresnis.

Dėl minėtų sutrikimų patalpose atsiranda drėgmės perteklius (padidėja santykinis oro drėgnumas). Todėl gali pradėti rasoti langų stiklai, drėkti ir net pelyti sienos.

UAB "Juodasis gintaras"
Draugystės g. 20, Mažeikiai, Lietuva
tel./faksas +370 443 26651
mob. tel.+370 686 78080
robertas@juodasisgintaras.lt
www.juodasisgintaras.lt

{jcomments on}