

Klimatizace AIR a AIR PLUS čistí vzduch pomocí jedinečného systému zdravotních filtrů

Klimatizace AIR a AIR PLUS čistí vzduch pomocí jedinečného systému zdravotních filtrů

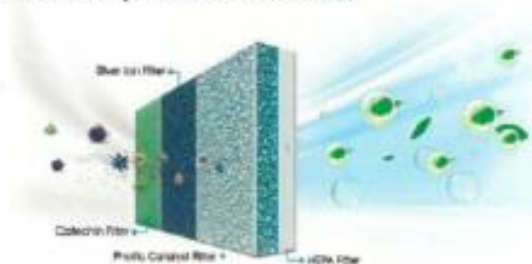


Klimatizace AIR26 typu split v interiéru

V současné době trávíme až 90 % času v uzavřených prostorách svých kanceláří a domovů, a proto bychom se měli ještě více zajímat o kvalitu jejich vnitřního prostředí. Dlouhodobé dýchání přehřátého, vysušeného nebo příliš vlhkého vzduchu plného škodlivin a plísní totiž může ovlivnit naše fyzické i psychické zdraví a vyvolat u nás tzv. syndrom nezdravých budov (SBS – Sick Building Syndrome). Jak tomu lze co nejefektivněji předejít? Můžete samozřejmě pravidelně větrat, a vystavit se tak hluku a nečistotám z venkovního ovzduší, nebo si pořídit automatický systém řízeného větrání. Vzduch ve vaší domácnosti ale dokáže vyčistit i moderní klimatizace.

Ekologické klimatizační jednotky AIR a AIR PLUS, které uvedla na trh společnost DZ Dražice, mají ve svých útrobach několik vrstev zdravotních filtrů. Právě tento jedinečný filtrační systém ničí většinu choroboplodných zárodků (včetně bakterií a virů) a odstraňuje nečistoty z vnitřního prostředí.

All-around Healthy Protection:4-in-1 Filter



„Klimatizace AIR a AIR PLUS v sobě mají zabudovaný unikátní systém zdravotních filtrů, který se skládá z několika vrstev: jedná se o propojení katechinového filtru, fotokatalyzátorového filtru, HEPA filtru nebo filtru s ionty stříbra. Jednotlivé filtrační vrstvy odstraňují z vnitřního prostředí choroboplodné zárodky, prachové částice a pylová zrna a významně tak přispívají k vytvoření zdravého mikroklimatu. Mezi jejich další funkce patří například pohlcování pachu z jídla či cigaret nebo parfemace vzduchu,“ vysvětluje Martin Grygar, produktový ředitel DZ Dražice, největšího českého výrobce ohřívačů vody a akumulčních nádrží.

Klimatizace AIR typu split

Klimatizace AIR typu split dosahuje energetické třídy chlazení A++, energetické třídy topení A+ a hodnot SEER > 6,1 a SCOP > 4,0. Toto zařízení funguje na podobném principu jako tepelné čerpadlo systému vzduch-vzduch: umí se přizpůsobit venkovním změnám teplot a domácnost ochladit, nebo naopak ohřát na požadovanou teplotu v rozsahu cca +15 °C až +32 °C. Má v sobě totiž zabudovanou účinnou invertorovou technologii regulace kompresoru, kdy nedochází k opětovnému startování a vypínání jeho motoru při každém nastavení nebo změně teploty, ale k plynulé regulaci otáček i výkonu.

Energeticky úsporná klimatizace s ekologickým chladivem R32 (s GWP 675), které splňuje normy dané Evropskou unií, zahrnuje venkovní invertorovou jednotku o výkonu 2,6, 3,5 nebo 5,3 kW a vnitřní nástěnnou jednotku s prosvětleným displejem a dálkovým ovladačem. Vnitřní jednotka umožňuje dokonalé řízení proudu vzduchu nastavením vertikálních i horizontálních lamel a automatické nebo manuální rychlosti ventilátoru.



Klimatizace AIR PLUS typu multisplit



Klimatizace AIR PLUS typu multisplit je – na rozdíl od typu split – určená pro úsporné a rychlé chlazení (případně vytápění nebo větrání) více místností, protože umožňuje napojit na jednu venkovní inverterovou jednotku (ve třech možných výkonových variantách) až čtyři vnitřní (ve čtyřech možných výkonových variantách). Automatická úprava provozu zařízení podle stávajících povětrnostních podmínek pak přispívá – spolu s možností využití speciálního čidla na dálkovém ovladači, detekujícím aktuální teplotu v místnosti – k zajištění opravdu příjemného a zdravého vnitřního prostředí v celém bytě.

Martin Grygar ale zdůrazňuje: „Při instalaci více vnitřních jednotek musíte klást zvýšenou pozornost na výběr vhodných výkonových variant. Nedostatečně výkonná klimatizace totiž neposkytne dostatečný komfort a naddimenzovaná klimatizace je zase spojená se zbytečnými provozními náklady.“

Zdroj: Marketingové sdělení

23.04.2021

https://www.mujsdum.cz/rubriky/stavba/klimatizace-air-a-air-plus-cisti-vzduch-pomoci-jedinecneho-systemu-zdravotnich-filtru_5308.html