



## Idealus Jūsų namų mikroklimatas 365 DIENAS PER METUS!

Mikroklimatas – vienas esminių aspektų, leidžiančių mums patalpoje jaustis patogiai. Oro kokybė – tiek temperatūra, tiek drėgmės ir užterštumo kiekis – visa tai kuria mūsų kasdienybę. Patalpų oras yra net kelis kartus labiau užterštas nei lauko, o mes didžiąją dalį savo laiko praleidžiame viduje. Turėdamas ilgametę patirtį oro kondicionavimo ir klimato valdymo srityje, DAIKIN puikiai žino, ko reikia idealiam mikroklimatui. Per daugelį metų žmonių pasitikėjimą ir pripažinimą pelnusi UAB „INDUSTEK“ siūlo tik patikrintus ir pasaulyje pripažintus produktus Lietuvos rinkoje, tokius kaip DAIKIN oro valytuvus, kondicionierius, šilumos siurblius, tam, kad kiekvienam klientui užtikrintų patogią, malonią ir sveiką kasdienybę.

Sveikata, ramybė ir komfortas tapo bene prioritetu daugelio žmonių namuose. Daugiau nei 90 metų oro kondicionavimo ir klimato valdymo srityje besispecializuojantis DAIKIN (Daikin Industries, Ltd., Japonija) žino, kad sveikam klimatui reikia ne tik šildymo ir vėsinimo, bet ir kokybiško oro, ramios, tylios aplinkos. DAIKIN įrenginiai, besirūpinantys mikroklimatu – oro drėkintuvai (valytuvai) ir DAIKIN ALTHERMA šilumos siurbliai, ne tik užtikrina kokybišką kasdienybę, bet ir visa tai daro tyliai, stilingai, energetiškai ir ekonomiškai efektyviai!

**Gera savijauta – tai gurkšnis švaraus ir tyro oro!**

Šiandien itin populiarėja oro drėkintuvai ir oro valytuvai, o ypač atėjus pavasariui ir

siaučiant virusams, žiedadulkėms bei kitiems alergenams, niekas nebeabejoja valytuvų ir drėkintuvų nauda. Oro tarša didmiesčiuose – milžiniška, o kaip yra patalpų viduje? Kuo užterštas patalpų oras? Miestuose ir miesteliuose į patalpas patenka automobilių išmetamosios dujos, aplink vykstančių statybų, pramonės objektų, rūkymo, dulkių, žiedadulkių ir kitų šaltinių kenksmingosios dalelės. Ozonas ar anglies dvideginis, esantys iškvėpuotame ore, taip pat mums kenksmingi. Sausame patalpų ore mes tampame itin pažeidžiami virusų, bakterijų ir alergenų. UAB „INDUSTEK“ siūlo muose DAIKIN mikroklimato valdymo sprendimuose pritaikyti moderniausias technologijas sprendimai: trigubi dulkių ir kvapo jutikliai, triguba filtravimo sistema, DAIKIN „Streamer“ ir aktyvių plazmos jonų technologijos, drėkinimo funkcija. Kuri iš technologijų DAIKIN įrangoje yra svarbiausia švarinant orą – sunku išskirti. Bendras jų derinys užtikrina efektyvią apsaugą, švarų ir tyrą patalpų orą.

DAIKIN oro drėkintuvų (valytuvų) MC55W, MCK55W ir DAIKIN oro valytuvų su „Ururu“ drėkinimo funkcionalumu patikimą veikimą užtikrina trijų žingsnių teršalų kenksminimo programa. Valymas jau vyksta tik įsiurbiant užterštą orą, kur ant angose esančių filtrų nusėda pirmosios dulkės. Efektyviausias yra elektrostatinis HEPA filtras, esantis giliau ir sugaudantis pačias smulkiausias (0,3 μm) kenksmingąsias daleles. Pagrindinė kenksminamąjį poveikį daranti technologija – tai DAIKIN „Streamer“. Jos vykdomų oksidacijos procesų metu suskaidomos kenksmingos filtrų surinktos dalelės. „Streamer“ technologija stabiliai generuoja įgreitintų elektronų srautą. Būtent jie sugaudo kenksmingąsias daleles, išvalo orą nuo virusų, bakterijų, žiedadulkių, pelėsio ir kitų alergenų, tokių kaip gyvūnų kailio ar odos atplaišos, lakūs organiniai junginiai ir įvairiausi kvapai. Todėl lengvinami ar visai išnyksta alergijų ir astmos simptomai.

### Investicija į komfortą, stilių ir energijos taupymą

Šiuolaikiniai namų savininkai pageidauja įrangos, kuri ne tik gerai veiktų, bet ir nepriekaištingai atrodytų. DAIKIN sukūrė oras-vanduo šilumos siurblius ALTHERMA su puikiomis techninėmis charakteristikomis, išskirtinio dizaino, universalios konstrukcijos. Šilumos

siurbliai pastaraisiais metais sparčiai populiarėja. Tai lemia trys veiksniai. Pirmas – didėjantis namų energinis naudingumas; antras – šildymo kaina; trečiasis – šiuolaikinio patogaus gyvenimo standartai neapsiriboja vien tik išlaidomis per šaltąjį sezoną, vis svarbesnis tampa komfortiškas mikroklimatas namuose tiek žiemą, tiek vasarą. Šiuolaikinis šilumos siurblys ne tik šildo žiemą, vėsina vasarą, bet ir ruošia karštą vandenį ištisus metus. Taip užtikrinamas idealus mikroklimatas 365 dienas per metus.

Šiluma ir vėsinimas namuose – didelė ilgalaikė investicija, todėl svarbu rinktis patikimą gamintoją, galintį pasiūlyti pačius moderniausius sprendimus. Šildymo ir kondicionavimo sistemų lyderė pasaulyje ir Europoje DAIKIN siūlo pačius šiuolaikiškiausius sprendimus. DAIKIN ALTHERMA 3 naujos kartos šilumos siurbliai dar geriau nei jų pirmtakai absorbuoja šilumą, o tai reiškia, kad išskiriama net iki 50 proc. daugiau šilumos. Negana to, jie priskiriami A+++ energinio naudingumo klasei. Juos paprasta sujungti su atsinaujinančios saulės energijos sprendimais – saulės elektrinėmis, saulės kolektoriais, taip pasiekiant aukštą viso pastato energinį naudingumą. Verta paminėti nepaprastai tylų DAIKIN ALTHERMA šilumos siurblių veikimą, suderintą su elegantišku dizainu. Šios oro-vandens sistemos yra sertifikuotos

ženklais „QuietMark“, kuris išduodamas tik tyliausiai veikiančioms industrijos produktams. Dėl šios priežasties nereikia milžiniškos ir nuošalios katilinės, kad būtų galima sumontuoti siurblią. Tyliai veikdamas jis netrikdo rimties, nemažina komforto. Be to, elegantiškas ir modernus dizainas leis jį sumontuoti net ir namų viduje, pernelyg nekrentant į akis.

Išmanūs DAIKIN ALTHERMA įrenginiai yra puikiai pritaikomi ir atostogų būsto poreikiams. Racionalus šildymo sprendimas su šilumos siurbliais DAIKIN ALTHERMA padeda sumažinti būsto eksploataavimo sąnaudas ir leidžia patogiai kontroliuoti patalpų mikroklimatą. Sistemos valdymas paprastas ir intuityvus, atliekamas tiek tiesiogiai, tiek nuotoliniu būdu, nustatant optimalų mikroklimatą prieš atvykstant į būstą, o išvykus naudojant ekonomišką režimą. Dėl išvardytų priežasčių, o svarbiausia dėl itin efektyvaus energinio panaudojimo, ECH20 serijos oro-vandens šilumos siurbliai buvo pasirinkti „Svencelės salų“ projekte kartu su daugiau DAIKIN oro kontrolės sprendimų: oro kondicionieriais, oro valymo sistemos ir kiti. Projekte įdiegti efektyvūs šildymo ir vėsinimo įrenginiai, išgaunantys energiją iš oro ir ekologiškai šildantys, vėsinantys namus bei aprūpinantys buitiniu karštu vandeniu. Tai tobulas sprendimas būstams, kuriuose negyvenama nuolatos.

**Lietuvos gyventojai jau spėjo įvertinti DAIKIN už ekonomiškus, ergonomiškus, stilingus, patikimus ir aplinką tausojančius sprendimus. Susikurk patogią, malonią ir sveiką savo namų aplinką 365 dienas per metus kartu su DAIKIN mikroklimato valdymo įrenginiais! Daugiau informacijos [www.industek.lt](http://www.industek.lt).**

