



aluplast® – strokovnjak za sisteme oken in vrat

Podjetje aluplast GmbH sodi med vodilne proizvajalce sistemov za plastična okna, vhodna vrata in rolete ter nadzorovanega prezračevanja bivalnih prostorov. Družinsko podjetje s sedežem v kraju Karlsruhe je leta 1982 ustanovil Manfred J. Seitz. Danes ima podjetje aluplast več kot 24 proizvodnih in prodajnih podružnic po vsem svetu. Podjetje ponuja zelo pester program izdelkov, s katerim omogoča skoraj vse konstrukcije in različice oken, ki si jih je mogoče zamisliti. Uspeh podjetja aluplast temelji predvsem na tem, da je blizu trgu, zaradi česar vedno znova ponuja inovacije in novosti.

Več informacij je na voljo na spletni strani www.aluplast.net



SATLER OKNA IN VRATA D.O.O.
BISTRISKA CESTA 2
2319 POLJČANE

Telefon +386 2 29 27 450
Fax +386 2 29 27 452

E-Mail info@okna-satler.si
Web www.okna-satler.si

aluplast GmbH | Plastični okenski sistemi | www.aluplast.net

SL | © aluplast | Pridržujemo si pravico do tehničnih sprememb | Stanje 05-2021 | Motivi slik | Slike: arhiv, shutterstock, fotolia, istockphoto



Za popolno klimo v prostoru

BASIC AIR MAX PREZRAČEVALNI SISTEM

Energetsko učinkovita okna in vrata s tehnologijo aluplast





// PREZRAČEVALNI SISTEM

basic air max

- visoke vrednosti prehajanja zraka
- že od vetrnega tlaka 2 pa
- protihrupna zaščita, preizkušena do razreda IV/do 44 dB
- možno je zračenje za zaščito pred vlago v skladu z DIN 1946-6
- izpolnjene so zahteve Uredbe o varčevanju z energijo (EnEV)
- za sisteme s tesnilom prislona in srednjim tesnilom (IDEAL 4000®, IDEAL 5000®, IDEAL 7000® in IDEAL 8000®, energeto® 4000, energeto® 5000, energeto® 7000 in energeto® 8000)
- neodvisen od okovja
- optično nevpadljiv – nameščen zgoraj prečno na okenskem krilu, nad višino glave

Natančno reguliranje zračnega toka

Prezračevalni sistemi aluplast so vgrajeni v zgornjem območju okna med okvirjem in krilom ter zagotavljajo stalno in nadzorovano popolno izmenjavo zraka.

Ti preprosti in zelo učinkoviti sistemi skrbijo za prijetno in zdravo klimo v prostoru ter dodatno odpravijo vse skrbi glede zaščite pred vlago.

V hiši ali v stanovanju se plesen pojavi, če so določeni deli prostora dlje časa vlažni in se ne morejo posušiti. Trosi plesni niso le neprijetnega videza, temveč so tudi resna nevarnost za zdravje: posledica so lahko boleznih dihal, alergije in veliko drugih bolezni.

Za rešitev te težave smo razvili samoregulirni sistem Basic Air max, ki regulira količino izmenjanega zraka glede na pogoje v okolici in pri higienskih pogojih zraka v prostoru doseže manjšo porabo energije. Primeren je za sisteme s tesnilom prislona in srednjim tesnilom za zagotavljanje izmenjave zraka pri zaprtem oknu.

- vedno nevpadljiv zgoraj prečno
- vedno prečno zgoraj
- zagotavlja zadostne količine zraka
- do cilja v le dveh korakih
- vpenjanje neodvisno od okovja
- preprosta vključitev v obratovalne postopke



- 1. Regulirne lopute:** zaradi pretočne konture natančno regulirajo zračni tok.
- 2. Prilagodljivi sklep:** zagotavlja precizno premičnost in natančno nastavljivost regulirnih loput.

- 3. Hrbet zračnika:** ko je okno zaprto, se prilega okvirju.
- 4. Zaskočna noga:** fiksira element v okenskem krilu.
- 5. Blažilniki:** zagotavljajo potrebno prilagodljivost elementa, da se lahko prilagodi različnim oblikam rež.