



GEALAN
INNOVATION MIT SYSTEM

GEALAN-LINEAR®
Dizajn susreće funkciju

Jednostavno klasa za sebe



GEALAN-LINEAR®

EVOLUCIJA U SEGMENTU UGRADBENE DUBINE 74 MM

GEALAN pridaje posebnu važnost tehničkoj, ekonomskoj i ekološkoj ravnoteži sustava. Stoga razvoj GEALAN-LINEAR®-a ima za cilj širok raspon zahtjeva. Tehnologija od 74 mm, daljnji razvoj u segmentu od 70 mm, osigurava visoku razinu stabilnosti s modernim funkcionalnim staklom, a zahvaljujući višekomornoj konstrukciji osigurava veću sigurnost, zvučnu i toplinsku izolaciju. Univerzalnost sustava zaokružuje se linearnim dizajnom i tako slijedi minimalistički trend moderne arhitekture.





LINEARNI DIZAJN

Sustav se temelji na dosljedno jednostavnom dizajnu, koji trenutno daje ton arhitekturi. Asortiman odgovarajućih letvica za staklo nastavlja dosljedan dizajn vanjskog pogleda na sobnoj strani prozora. Uske prednje širina u okviru i krilu osiguravaju više svjetla u zgradama.



SVESTRANOST SUSTAVA

Bilo u novim zgradama ili na polju obnove, GEALAN-LINEAR® impresionira svojom širokom svestranošću. To je sveobuhvatna platforma sustava koja uključuje prozore, ulazna i klizna vrata. Može se proširiti GEALAN inovacijom uz tehnologiju lijepljenja GEALAN-STV® trakom.





MODERAN I BEZVREMENSKI DIZAJN

Jasni kutni dizajn GEALAN-LINEAR® ima osvježavajuće bezvremenski učinak i odgovara modernom arhitektonskom jeziku. Linearni dizajn i jasne linije određuju trend prema otvorenim i jednostavno dizajniranim fasadama, posebno u novim zgradama.

Prednosti:

- uska ugradbena dubina u ravnom dizajnu
- uska prednja širina profila za više svjetla u unutrašnjosti
- Visoka stabilnost zahvaljujući čeličnim ojačanjima
- Rješenja za prozore, balkonska i ulazna vrata
- Jasna optika od 90 stupnjeva izvana i iznutra
- Savršeno za obnovu, adaptaciju i novogradnju - stabilno i trajno
- Široka paleta dekor folija - od glatkih do mat dekora
- RealWood® - drvodekor folije s posebnom površinskom strukturom za posebni efekt i izgled
- Održivo zahvaljujući recikliranoj jezgri



Održiva reciklirana jezgra

Izvrсна statika

5 komora u krilu

Uska prednja širina



6 komora u okviru

***Idealno za mnoge
građevinske situacije***

Uska dubina ugradnje od 74 mm prikladna je za veliki broj građevinskih projekata kao što su obnove, adaptacije i nove zgrade. GEALAN-LINEAR® ispunjava najviše zahtjeve u pogledu toplinske izolacije i stabilnosti, a posebno je održiv zahvaljujući reciklažnoj jezgri.

74 mm ugradbena
dubina

GEALAN-LINEAR®

UVJERLJIVA TOPLINSKA IZOLACIJA

Sustav GEALAN-LINEAR® ima vrlo dobra svojstva toplinske izolacije s dubinom ugradnje od 74 mm. Šest komora u okviru kao i pet komora u krilu podržavaju dobru toplinsku izolaciju. Inovativna središnja brtva osigurava prekid protoka topline iznutra prema van. Svojstva toplinske izolacije ispitao je i potvrdio Institut IFT u Rosenheimu.



* Osnova za izračun: Staklena konstrukcija s folijom za zaštitu od topline i "Ultimate Swisspacer", s U_w vrijednosti = 1,0 W/(m²·K)



Drvodekor i dekor folije

VIZUALNO INDIVIDUALNO

GEALAN-LINEAR® dostupan je u brojnim bojama i dizajnim. Folije u boji mogu se individualno kombinirati: samo izvana ili s obje strane, u jednoličnom dizajnu ili u različitim bojama s unutarnje i vanjske strane. Dostupne su i folije različitih površinskih struktura. Izbor se kreće od klasičnih struktura i glatkih površina do profila s drvodekor folijama RealWood*.

Aktualne GEALAN folije možete pogledati na:
www.gealan.hr



** Ove folije nisu izrađene od pravog drveta*



EMAS
 GEPRÜFTES
 UMWELTMANAGEMENT
 DE-5-106-00003
 DE-5-154-00004



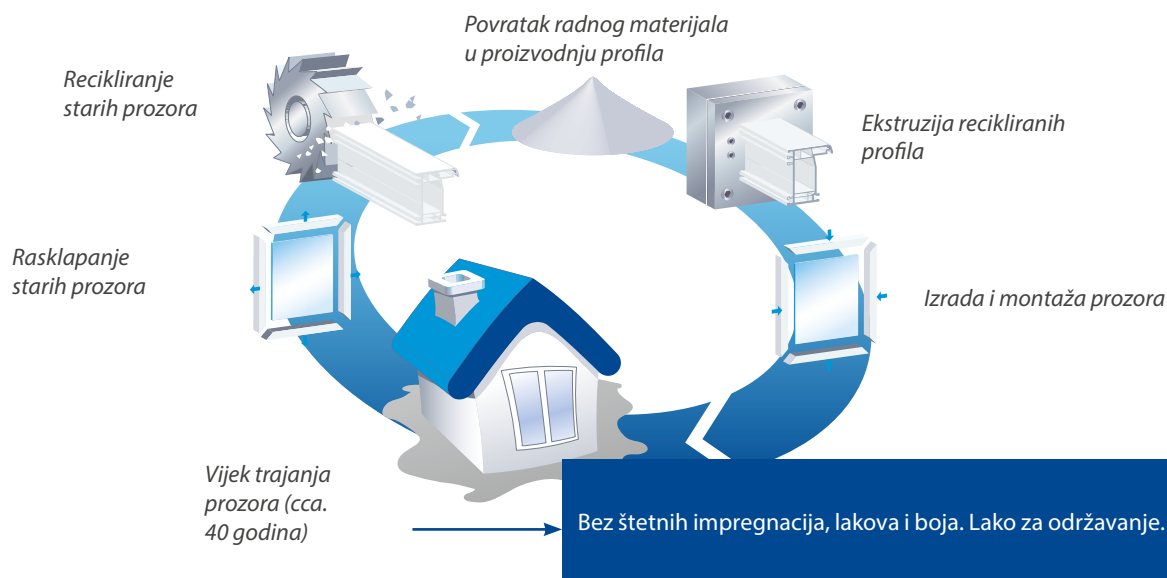
Ekološki ugovor

OBVEZA INDUSTRIJSKOG CIKLUSA RECIKLIRANJA

Još prije stupanja na snagu Zakona o industrijskom ciklusu recikliranja i Zakona o zbrinjavanju otpada, poduzeće GEALAN svojim je partnerima nudilo "industrijski ciklus recikliranja" u obliku "GEALAN ekološkog ugovora". Proizvođači profila i pogoni za proizvodnju prozora ugovaraju recikliranje starih prozora iz PVC-a i ostataka profila koji nastaju pri proizvodnji prozora. Cilj je da se materijali koji imaju zabranu odlaganja na deponije usmjere na zatvoreno recikliranje PVC materijala. Visokovrijedan proizvod PVC - termoplastični materijal dobiva se iz prirodnih sirovina nafte ili zemnog plina i kuhinjske soli - je previše vrijedan da bi završio kao otpad ili u postrojenjima za spaljivanje. Svojom 100%-nom mogućnošću recikliranja on je upravo pogodan za taj postupak. Čak i stari prozori iz PVC-a mogu se granulirati i ponovno izraditi. Tako PVC postaje jedan od najpogodnijih materijala za recikliranje.



CIKLUS RECIKLIRANJA PVC PROZORA



Vaš prodajni predstavnik rado će vas savjetovati: