



**GEALAN**  
INNOVATION MIT SYSTEM

GEALAN-LINEAR®

Kialakítás és funkció  
egymásra talál

A legjobb a maga  
kategóriájában





## GEALAN-LINEAR®

### FEJLŐDÉS 74 MM BEÉPÍTÉSI MÉLYSÉGBEN

A GEALAN számára különösen fontos a rendszerek műszaki, gazdasági és ökológiai egyensúlya. Ezért a GEALAN-LINEAR® fejlesztése az igények széles körére irányul. A 74 mm-es technológia – a 70 mm-es szegmens továbbfejlesztése – nagy stabilitást biztosít modern funkcionális üvegekkel és a többkamrás konstrukciónak köszönhetően nagyobb biztonságot, zajvédelmet és hőszigetelést nyújt. A rendszer univerzális voltát az egyenes vonalú kialakítás teszi teljessé és így követi a modern építészet minimalista trendjét.





## EGYENES FORMANYELV

A rendszer egy következetesen egyenes vonalú formanyelvet követ, ahogyan az jelenleg meghatározó az építészetben. Hozzá illő üveglécek széles választéka folytatja a külső nézet következetes kialakítását az ablak helyiség felőli oldalán is. A keskeny látható keretszélesség a tokban és a szárnyban nagyobb fényt biztosít az épületekben.



## A TELJESBŐL MERÍT

Legyen szó új épületekről vagy felújításról, a GEALAN-LINEAR® lenyűgöz sokoldalúságával. Ez egy átfogó rendszerplatform, amely ablakokat, bejárati ajtókat és tolóajtókat foglal magában. A GEALAN-STV® ragasztástechnológia GEALAN innovációjával bővíthető.







## MODERN ÉS IDŐTLEN

A GEALAN-LINEAR® tiszta, szögletes kialakítása üdítően időtálló hatású és megfelel a modern építészeti nyelvnek. Különösen az új épületekben szögletes formák és tiszta vonalak határozzák meg a nyitott és nyugodt kialakítású homlokzatok irányába haladó trendet.

## Főbb jellemzők:

- Keskeny 74 mm-es beépítési mélység, egyenes vonalú kivitelben
- Keskeny látható keretszélesség a modern építészettel szemben támasztott egyedi igények kielégítésére
- Nagy stabilitás az acélmerevítésnek köszönhetően
- Megoldások ablakokhoz, üveges ajtókhöz és bejárati ajtókhöz
- Kívül és belül 90 fokos szögletes optika
- Tökéletes felújításhoz, szanáláshoz és új épületekhez – értékálló és tartós
- Dekorfóliák széles választéka a sima és ultramatt dekorfóliák területén
- RealWood® – fa-dekorfóliák egyedi tapintású és megjelenésű bevonathoz
- Fenntartható az újrahasznosítható belső résznek köszönhetően



## Fenntartható újrahasznosítható

*belső rész*

*Kiváló statika*

*5 kamra a szárnyban*

## Keskeny látható keretszélesség



*6 kamra a nyílászárótokban*

### **Optimális sok építési helyzethez**

A keskeny 74 mm-es beépítési mélység számos építési projekthez és az épület-felújítás területén is alkalmas. Az univerzális szárnyfalc kivétel nélkül minden ablakszárny esetén integrálva van és lehetővé teszi a klasszikus üvegezési megoldást, a GEALAN-STV® technikával történő ragasztást vagy a gyártás-optimalizált nedves ragasztást.

74 mm-es beépítési  
mélység

# GEALAN-LINEAR®

## ELVÁRÁSOKNAK MEGFELELŐ HŐSZIGETELÉS

A GEALAN-LINEAR® rendszer nagyon jó hőszigetelő tulajdonságokkal rendelkezik 74 mm-es beépítési mélység esetén. A hat kamra a nyílászárótokban, valamint az öt kamra a szárnyban jó hőszigetelést biztosít. Az innovatív középtömítés gondoskodik a belülről kifelé történő hőáramlás megszakításáról. A hőszigetelő tulajdonságokat a rosenheimi IFT Intézet tesztelte és igazolta.



\* Számítási alap: Üvegszerkezet hővédő bevonattal és „Ultimate Swisspacer” távtartóval, U<sub>f</sub>-érték = 1,0 W/(m²·K) esetén





## Dekor- és egyszínű fóliák LÁTHATÓAN EGYÉNI

A GEALAN-LINEAR® számos színben és kivitelben kapható. A színes fóliák teljesen egyénileg alkalmazhatók: kívül vagy mindkét oldalon, egységes kivitelben, vagy belül és kívül különböző színben. Ezen kívül különböző felületi struktúrájú fóliák állnak rendelkezésre. A választék a klasszikus struktúráktól a sima felületeken át a RealWood fa-dekorfóliákkal\* ellátott ablakprofilokig terjed.

Az aktuális GEALAN dekorfóliák: a  
következő oldalon találhatóak:  
[www.gealan.de](http://www.gealan.de)



*\* Ezek a fóliák nem valódi fából készülnek*



# Ökológiai megállapodás

## ÚJRAHASZNOSÍTÁSI KÖTELEZETTSÉG

A GEALAN már a körforgásos gazdaságról és hulladékgazdálkodásról szóló törvény hatálybalépése előtt „körforgásos gazdaságot” kínált ügyfeleinek egy „GEALAN ökológiai megállapodás” formájában: Ebben a profilgyártók és az ablakgyártó üzemek megállapodnak a régi műanyag ablakok és az ablakgyártásból származó profilmaradványok újrahasznosításáról. A cél az anyagok zárt PVC-anyag-újrahasznosítási rendszerbe juttatása hulladéklerakási tilalom mellett. Hiszen a kiváló minőségű PVC termék – a hőre lágyuló anyagot természetes nyersanyagokból, kőolajból vagy földgázból és konyhasóból nyerik – túlságosan értékes ahhoz, hogy a hulladékba vagy a hulladékégetőbe kerüljön. 100%-os újrahasznosíthatóságának köszönhetően szinte kínálkozik az újrafeldolgozáshoz. Az eltávolított régi ablakok PCV-tartalma is granulálható és feldolgozható. Így lesz a PVC-ből az egyik legjobban újrahasznosítható anyag.

## MŰANYAG ABLAKOK ÚJRAHASZNOSÍTÁSI CIKLUSA



Szakkereskedője szívesen ad Önnek tanácsokat: