

MIÉRT A GEALAN...

RENDSZERSZINTŰ INNOVÁCIÓ

Fedezze fel a modern ablakok lenyűgöző világát.
Ismerje meg a GEALAN rendszert és hagyja, hogy elkápráztassa
a sokféle innovatív termék a digitalizáció korában.
Örömmel várjuk.



A legújabb generációs, modern, nagy teljesítményű és divatos GEALAN-profilrendszerekből készült ablakokkal és ajtókkal Ön nem csak a megjelenést tudja kihangsúlyozni. A legkisebb részletekig kidolgozott kifinomult profilgeometriák minden műszaki követelménynek megfelelnek: legyen szó hő-, zaj- vagy betörésvédelemről – a GEALAN profilrendszerből készült ablakok és ajtók a legmagasabb műszaki színvonalat képviselik.

GEALAN – Az Ön erős partnere

HADD INSPIRÁLJUK ÖNT



Döntsön tudatosan a GEALAN ablak- és ajtórendszerei mellett. Ezzel megerősíti piaci pozícióját – a kiváló minőségű anyagoknak és a fenntartható, megbízható technológiának köszönhetően – Németországban tervezve. A GEALAN termékek Európa-szerte piacvezetők és elismertek: A GEALAN minőségirányítása 1995 óta megfelel a nemzetközi DIN EN ISO 9001 szabványnak.

ERŐS, JÖVŐORIENTÁLT GEALAN04-11. oldal

INNOVATÍV RENDSZEREK UND TERMÉKEK12-39. oldal

DIGITÁLIS ABLAK MEGOLDÁSOK 40-47. oldal

TOVÁBBKÉPZÉS 48-49. oldal

SZERVÍZ ÉS KAPCSOLAT50-53. oldal



Prémium megoldások és még sok más IGAZI TÖBBLETÉRTÉK MINDENKI SZÁMÁRA

A GEALAN műanyagprofilokat gyárt, amelyekből az Ön ablakai készülnek. A profiljainkban több mint ötven éves tapasztalat és rengeteg innovatív technológia rejlik.

A GEALAN viszont még ennél is többet kínál: mindig figyelemmel kísérjük partnereink igényeit, és személyre szabott megoldások is vannak a tarsolyunkban.

Inspirációnk – embereket lenyűgözni.

Együtt teremtjük meg az ablakok világának kereteit – innovatív, fenntartható, ügyfélközpontú.



INNOVÁCIÓ

Mi, a GEALAN-nál innovatívan élünk, amely valódi hozzáadott értéket kínál minden érintett számára. Az innováció kultúráját éljük, ami számunkra modern munkakörnyezetet, módszereket és folyamatokat jelent. Ezt nem egyedül tesszük - iparági partnereinkkel együtt szisztematikusan szorgalmazzuk az innovációt.



DIGITALIZÁLÁS

A digitalizáció lényeges támogatást nyújt nekünk a GEALAN vállalatnál, és a vállalaton belül mindenhol, valamint ügyfeleinknél és partnereinknél is zajlik. Új technológiai megközelítéseket és optimalizálásokat szorgalmazunk. Digitális eszközökkel és szolgáltatásokkal tervezőket, feldolgozókat és kereskedőket támogatunk.

INSPIRÁCIÓNK – EMBEREKET LENYŰGÖZNI



FENNTARTHATÓSÁG

A GEALAN fenntartható gondolkodása és működése évtizedek óta védi a környezetet és az erőforrásokat. A fenntarthatóságnak ezt az átfogó megközelítést a vállalat minden területén megéljük és tiszteletben tartjuk. A GEALAN elkötelezett az erőforrás-kímélő és jövőálló anyagok, termékek és eljárások mellett, amelyek használatuk fenntarthatóbbá teszi az építőipart.



ÜGYFÉLKÖZELSÉG

A kiváló minőségű műanyag profil az egyik. A másik pedig a többi velejáró. A GEALAN összeköti a kettőt: az innovatív termékeket és rendszereket megbízható és egyszerű tervezéssel, hozzáértő szolgáltatással és digitális megoldásokkal kombináljuk. Mindezt egy kézből. Így Ön továbbra is a lényegre koncentrálhat: modern és műszakilag kiforrott ablakokra, ajtókra és tolórendszerekre.

Újrahasznosítás

A REWINDO társasági tagjaként a GEALAN vállalta, hogy profiljainak belsejében régi ablakokból származó – az ablakipar több mint 20 éve teljesen zárt anyagkörforgásából nyert – újrahasznosított anyagot is felhasznál. Ennek megfelelően a régi ablakokból származó PVC ökológiai szempontból észszerű módon új, kiválóan hőszigetelő ablakprofilokban kerül újrahasznosításra. A legkorszerűbb újrahasznosító berendezéseknek köszönhetően saját gyártási hulladékunk csaknem 100%-a újra felhasználásra kerül.

EMAS

A GEALAN vállalati fenntarthatósága már 1996 óta minden alkalommal sikeresen vizsgálja az Európai Unió környezetvédelmi vezetési és hitelesítési rendszerének (EMAS) igényes ellenőrzése során – mind az oberkotzaui székhelyen, mind a tannai gyártóhelyen. Ezzel a GEALAN a műanyagipar egyik első vállalata volt, amely így módon társadalmi felelősségvállalást mutatott.

Zöldáram

A zöldáramra történő áttállással a GEALAN Oberkotzauban évente mintegy 1.900 tonna CO₂-t takarít meg. A tannai gyártási telephelyen pedig az évente megtakarított CO₂ mintegy 16.000 tonna. Ez tovább javítja a vállalat ökológiai lábnyomát, mivel a zöldáram előállítása nem eredményez sem CO₂-kibocsátást, sem radioaktív hulladékot.

VINYLPLUS®

A GEALAN a VinylPlus® termékcímkével tanúsított. A PVC építési termékek fenntarthatósági címkéjét azok a partnerek kapják, amelyek egy átfogó fenntarthatósági stratégiát követnek és bizonyítani tudják, hogy termékeiket fenntartható módon gyártják.

ÖNKÉNTES KÖTELEZETTSÉGVÁLLALÁSOK

A környezetvédelem és a fenntartható fejlődés támogatása, valamint ezen fejlesztések hatékony előmozdítása érdekében a GEALAN számos partnerrel együttműködik.



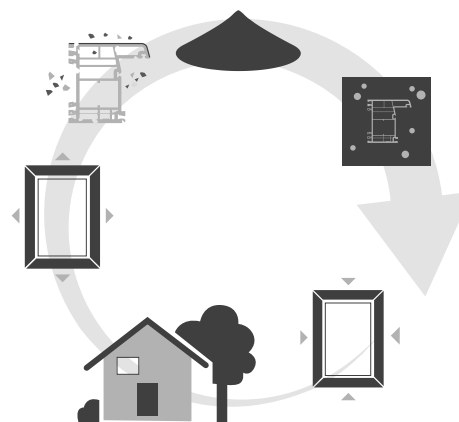
FENNTARTHATÓSÁG, RENDSZERREL

Számunkra a fenntarthatóság több mint trend: A GEALAN minden erőforrást gondosan kezel. És mindezt már több mint 25 éve.

Műanyag profiljaink már ma is nagyrészt újrahasznosított anyagokból készülnek – és ez a tendencia nő. Fosszilis nyersanyagok helyett bio körforgásos anyagok használatát támogatjuk. A GEALAN vállalatnál a zöld áramra és a hatékony folyamatokra építünk – bizonyítottan és számos területen az iparág úttörőjeként.

A GEALAN nem csak keretet ad az ablakoknak – olyan fenntartható megoldásokat dolgozunk ki, amelyek már ma tekintettel vannak a jövő világára.

A GEALAN 2024 januárja óta ISCC PLUS tanúsítvánnyal rendelkezik olyan körforgásos és bio körforgásos anyagokhoz, mint a PVC, PMMA, polietilén és polipropilén. A tanúsítás egy önkéntes rendszer, amely a biogazdaságra és a körforgásos gazdaságra, többek között a megújuló energiaforrásokkal végzett folyamatból származó vegyi anyagokra, műanyagokra és megújuló nyersanyagokra vonatkozik. Minden típusú biomassa, hulladék és maradékanyag, nem biológiai megújuló energia és újrahasznosított szénalapú anyag tanúsítható az ISCC PLUS keretében.



FENNTARTHATÓSÁG A GYAKORLATBAN





Szisztematikus innováció és beruházás JÖVŐORIENTÁLT INFRASTRUKTÚRA, FOLYAMATOK ÉS TERMÉKEK

A GEALAN óriási fejlődésen ment keresztül az elmúlt években: Csak 2018 és 2024 között a csoporton belül mintegy 100 millió euró befektetés történt a legkorszerűbb infrastruktúra- és termékfejlesztésekbe.

Ezt a figyelemre méltó vállalatfejlesztést dokumentálják a német tannai gyártási és logisztikai telephelyen egy teljesen automatizált magasraktár zászlóshajó projektje mellett egy új oktatóműhely és korszerűsített irodahelyiségek, az oberkotzau telephelyen a szerszámgártás digitalizálása, bemutatóterembe, laminálásba, időjárásálló helyiségekbe és raktárakba történő beruházások, valamint olyan rendszerfejlesztések, mint a GEALAN-COMFORT® padlóval egy síkban lévő küszöb vagy a GEALAN-KONTUR® prémium mindentudó fejlesztése.

Számos rangos díj, többek között az első 3 helyezés az „Excellence in Production” versenyen a GEALAN házon belüli szerszámgártásáért, a német kis- és középvállalatok között többszörös vezető munkáltatónak vagy Top 100 innováció bajnoknak járó díj, valamint több arany BIM-díj és egy beszállítói Oscar bizonyítja a GEALAN kiemelkedő fejlődését.



ITT JÖVŐ SZÜLETIK

Nagyszerű dolgok történnek a tannai telephelyen

*A teljesen automatizált
magasraktár és az új központi
épület, a modern irodák és
az oktatóműhely a GEALAN
fejlődését szimbolizálja
egész Európában.*

DESIGNED FOR YOU



A GEALAN személyre szabott szolgáltatást és valódi megkülönböztetést kínál

Legyen szó termékekről, amelyek megkülönböztetik Önt a versenytársaitól – digitális megoldásokról, amelyek automatikusan egyszerűbbé teszik az Ön munkáját – vagy az Ön vállalatára szabott szakértői tanácsadásról: A GEALAN megfelelő keretet teremt az Ön sikeréhez – függetlenül attól, hogy Ön ablakgyártó vagy tervező, vagy ablakokat és ajtókat értékesít végfelhasználóknak.

A személyre szabott szolgáltatások és megoldások támogatják a GEALAN iparági partnereit abban, hogy a lehető legértékesebb üzleti modellel hosszú távon sikeresek legyenek. Hiszen a GEALAN az ablakok terén is nagy szakértelemmel és kifinomult ötletekkel támogatja partnereit.

Ön építész? Kiváló minőségű termékekkel és rendszerekkel tervez – és szakmai támogatást szeretne? Ebben az esetben is jó helyen jár a GEALAN vállalatnál! Intelligens eszközök, személyes tanácsadás, kész pályázati szövegek és még sok más: Ami az ablakokat és ajtókat illeti, a GEALAN a tervezéstől a szerződés odaítéléséig kíséri az építészeket és tervezőket felújítási és új építési projektjeik során.



The background image shows a bright, modern interior space. On the left, there are large glass windows with thin vertical frames, looking out onto a green landscape. A small round table and a plant are visible near the windows. In the upper right, a modern brass chandelier with multiple circular rings and cylindrical shades hangs from the ceiling. A large blue geometric shape, resembling a stylized 'G' or a series of overlapping triangles, is overlaid on the right side of the image, serving as a background for the text.

Hogyan támogatjuk Önt

A GEALAN-nál az innovációk sorozatban: A kiemelkedő felülettechnológiák kiváló minőségű és tartós megjelenést biztosítanak. A speciális ragasztási eljárások gazdaságos gyártást és nagyméretű elemeket tesznek lehetővé, hogy több fény jusson a helyiségekbe. A gyárilag habosított profilok megkönnyítik a gyártást és javítják a hőszigetelést.

A GEALAN támogatja partnereit abban, hogy erősek legyenek a piacon. A versenytársaktól való megkülönböztetés meghatározó jelentőségű a sikerhez. Ennek érdekében a GEALAN valódi egyedi értékesítési pontokkal rendelkező termékeket tesz lehetővé. Annak érdekében, hogy a végfelhasználókat és az érdeklődőket rövid időn belül hozzáértő tanácsokkal tudja ellátni, a GEALAN további támogatást nyújt az ablakgyártóknak és -kereskedőknek képzések és szemináriumok, pontos információk, kész útmutatók és digitális eszközök formájában.

Koncentráljon a napi üzletmenetére – a GEALAN gondoskodik az ezzel kapcsolatos kihívásokról.

EGYEDI FELÜLET

GEALAN-acrylcolor®

BEVÁLT ÉS FOLYAMATOSAN TOVÁBBFEJLESZTETT



1980 óta gyártják a színes GEALAN-acrylcolor® profilokat koextrudálási eljárással. Ezzel a felületkezelő-technológiával a GEALAN új mércét állít, mert ez a technológia lényegesen különbözik az egyébként szokásos színezési folyamatoktól: A koextrudálás során a fehér PVC alaptest és a kiváló minőségű akrilüveg réteg elválaszthatatlanul egymáshoz kapcsolódik.

Felületkezelő-technológiánkat több mint 40 éve folyamatosan fejlesztjük. A GEALAN-acrylcolor® technológiával értékesebbé tett ablakok az esztétikai értéket rendkívüli tartóssággal ötvözik. Több évtizedes időjárás sem tud kárt tenni a profilokban.

Tartós

A PVC és a PMMA elválaszthatatlan kapcsolata hosszú távon megakadályozza a réteg leválását vagy letöredezését.

Karcálló

A kemény, ellenálló akrilrétegnek köszönhetően tartósabb mint a legtöbb építőanyag.

Időjárásálló

Évtizedekig probléma nélkül ellenáll a szélsőséges éghajlati viszonyoknak is.

Fényálló

Évtizedekig rendkívül színtartó és nem fakul, még erős napfényben sem.

Erősebb

Vastagabb minden festékrétegnél – így elegendő anyagtartalék marad az apró karcok kipolírozásához.

Érzéketlen a szennyeződésekre

Az elegáns, csiszolt hatású, pórusmentes felület ellenáll a szennyeződéseknek.

KIEMELT TERMÉKÜNK MINDEN ESETRE MODERN SOKSZÍNŰSÉG

GEALAN-acrylcolor® színválasztékunkat mindig a piaci trendekhez igazítjuk, folyamatosan optimalizáljuk és bővítjük. A GEALAN kínálatában valódi vizuális fénypontot jelentenek a PMMA-bevonatú fémes színű felületek. Sőt ezek némelyike már a kibővített standard színválaszték részét képezi. A GEALAN-acrylcolor® aktuális színválasztékának áttekintése megtalálható a gealan.de weboldalon.





SÖTÉT PROFILOK A TÖKÉLETES ESZTÉTIKÁHOZ

A kiváló minőségű GEALAN-acrylcolor® felület igény esetén összeolvad egy színben harmonizáló műanyag profillal. A népszerű színű prémium felület, a sötét alaptest és a hozzá illő dekorfóliák elegáns kombinációja számos lehetőséget kínál, amellyel a sötét esztétika egyedileg és harmonikusan alakítható és minden rendszerben elérhető.



Változatos színek

VONZÓ ÉS SOKOLDALÚ DEKORFÓLIÁK

Mindenkinek, akinek fontos a természetes megjelenés anélkül, hogy le kellene mondani a modern ablaktechnika előnyeiről, egyszínű dekor- és fadekor-hatást keltő műanyag ablakok állnak rendelkezésre. A GEALAN különböző felületi kialakítású dekorfóliák széles választékát kínálja:

- + klasszikus erezetű
- + matt
- + sima
- + a RealWood-fóliaválaszték valódi fa hatású fóliája



VONZÓ DEKOR- ÉS EGYSZÍNŰ FÓLIÁK

Az Ön által választott ablakokhoz vonzó fadekor- vagy egyszínű fóliák választhatók: vagy kívülről fóliázva, belső oldalán klasszikus fehér felülettel, vagy mindkét oldalon fóliázva egy különösen nagyszerű megjelenés céljából. Válassza ki a széles választékból azt a felületi kialakítást, amely a legjobban illik Önhöz és otthonához.

MINDEN IGÉNYT KIELÉGÍT

Aki kívülről sem szeretne lemondani a GEALAN-acrylcolor® felületkezelő-technológia kiemelkedő tulajdonságairól, az ablak belsejét hozzá illő dekorfóliával alakíthatja ki. Kétoldalas fóliázás esetén különböző dekorfólia lehetséges kívül és belül. Az ablak külső oldala a homlokzathoz illik – belülről pedig a berendezési stílusnak megfelelő ablakmegjelenés lehetséges. Ezáltal szinte korlátlan számú kombinálási lehetőség nyílik minden igényhez.



TERMÉSZETES MEGJELENÉS

MATT FÓLIÁK

A matt dekorfóliák különösen jó minőségű megjelenést és elegáns kisugárzást kölcsönöznek a műanyag ablaknak.

SIMA FÓLIÁK

A sima dekorfóliák modern megjelenést kölcsönöznek az ablakoknak, ugyanakkor a felület mindig könnyen tisztítható marad.

EREZETT FÓLIÁK

Akár felújítás, akár új építésű épület esetén: A klasszikus dekorfóliák és szemcsézett felületeik egyesítik a modern műanyag ablakok pozitív tulajdonságait a fa dekoratív hatásával.

REALWOOD

A RealWood fóliák sokkal kevésbé csillognak mint a standard fa dekorfóliák. Vonzó kialakításuk természetes fa kinézetet kölcsönöznek a műanyag ablakoknak akkor is, ha ezek a fóliák nem fából vannak.



TECHNOLÓGIAI ELŐNY

RAL ELLENŐRZÖTT RAGASZTÁS

A GEALAN innovatív STV® üvegragasztási eljárását a RAL tanúsította. Használja a tanúsított ragasztási rendszer biztonságát és javítsa vele az ablakelemek teljesítményjellemzőit.

STV® és IKD®

HALADÁS INNOVÁCIÓVAL

A műanyag ablakprofilokkal szemben támasztott igények az utóbbi években jelentősen nőttek: nagyobb hő-, betörés- és zajvédelem, valamint jobb statika szükséges. Csak azok a modern ablakrendszerek tudnak érvényesülni a piacon, amelyek megfelelnek ennek a követelményprofilnak.

Az olyan termékinnovációk, mint az STV® statikus száraz üvegezés, az IKD® intenzív belső szigetelés, bizonyítják a GEALAN teljesítőképességét. Ez döntő versenyelőnyöket eredményez.



STV®
Statikus száraz üvegezés

IKD®
Intenzív belső szigetelés



IKD®

STV®

IKD® – intenzív belső szigetelés – A GEALAN úttörő szerepet játszik az üzemben habosított profilok gyártásában és már 2010-ben bevezette a piacra az első habosított ablak- és tartozékprofilokat. A GEALAN az IKD® habtechnológiát céltzottan különböző rendszerekben, termékekben és új fejlesztésekben használja a hőszigetelés javítása céljából. Az ablakgyártónak nincs plusz munkája: A habot közvetlenül az extrudáló üzemben juttatják a profilkamrába, a gyártó pedig kész feltöltött profilt kap további feldolgozásra.

STV® – A statikus száraz üvegezés – egy újítás az üvegezés száraz ragasztásához – anélkül, hogy kompromisszumokat kellene kötni a könnyű feldolgozás terén. A sérült ablaküvegek probléma nélkül kicserélhetők. A GEALAN a profilokat már az integrált ragasztószalaggal együtt teljesen készen szállítja ki. Az STV® technikával nagyobb elemek gyárthatók, ugyanakkor minimálisra csökkenthetők vagy teljesen megszüntethetők az időigényes beállítási munkák beépített állapotban. Az üveg stabilitásának szárnyra történő áthelyezésével összességében nő az ablak stabilitása. Ezáltal hosszabb életű lesz és könnyebben zárható.

GEALAN-RENDSZEREK ÁTTEKINTÉSE

MINDEN IGÉNYRE A MEGFELELŐ MEGOLDÁS

82,5 MM-ES BEÉPÍTÉSI MÉLYSÉGŰ RENDSZEREK

GEALAN-KUBUS®



PRÉMIUM TELJESÜVEGES RENDSZER

Rendszer: GEALAN-KUBUS®
Beépítési mélység: 100 mm
Max. üvegvastagság: 48 mm
Legjobb U_f érték: 0,88 W/(m²K)

GEALAN-KONTUR®



A MINDENTUDÓ

Rendszer: GEALAN-KONTUR®
Beépítési mélység: 82,5 mm
Max. üvegvastagság: max. 56 mm
(max. 58 mm STV® technológiával)
Legjobb U_f érték: 0,97 W/(m²K) IKD® technológiával

S 9000 AD



ALAPRENDSZERÜNK

Rendszer: S 9000 AD
Beépítési mélység: 82,5 mm
Max. üvegvastagság: max. 56 mm
(max. 58 mm STV® technológiával)
Legjobb U_f érték: 0,97 W/(m²K)

S 9000 MD



NAGYOBB HATÉKONYSÁG

Rendszer: S 9000 MD
Beépítési mélység: 82,5 mm
Max. üvegvastagság: max. 56 mm
(max. 58 mm STV® technológiával)
Legjobb U_f érték: 0,89 W/(m²K)

74 MM-ES BEÉPÍTÉSI MÉLYSÉGŰ RENDSZEREK

TOLÓRENDSZEREK

GEALAN-LINEAR®

S 8000

U_f akár
1,0
 $W/(m^2K)$



U_f akár
1,1
 $W/(m^2K)$



AZ EGYENES UNIVERZÁLIS

STABIL ÉS GAZDASÁGOS

Rendszer: GEALAN-LINEAR®
Beépítési mélység: 74 mm
Max. üvegvastagság: max. 48 mm
(max. 50 mm STV® technológiával)
Legjobb U_f érték: 1,0 $W/(m^2K)$

Rendszer: S 8000
Beépítési mélység: 74 mm
Max. üvegvastagság: max. 48 mm
(max. 50 mm STV® technológiával)
Legjobb U_f érték: 1,1 $W/(m^2K)$

S 9000 HST

A GEALAN-SMOOVIO®

U_f akár
1,3
 $W/(m^2K)$



U_f akár
1,4
 $W/(m^2K)$



ÁTGONDOLT TECHNOLÓGIA

RENDKÍVÜL JÓL SZIGETEL

Rendszer: S 9000 HST
Beépítési mélység: 190 mm nyílászárótok / 82,5 mm szárny
Max. üvegvastagság: max. 56 mm
Legjobb U_f érték: 1,3 $W/(m^2K)$

Rendszer: GEALAN-SMOOVIO®
Beépítési mélység: 150 mm nyílászárótok / 74 mm szárny
Max. üvegvastagság: max. 48 mm
Legjobb U_f érték: 1,4 $W/(m^2K)$

GEALAN-KUBUS®

EGYSZERŰEN SZÉP ABLAKOK

A GEALAN-KUBUS® rendszer új tervezési nyelvet definiál a műanyag ablakok tekintetében az építészetben. A nagyobb üvegfelületeken keresztül beáramló nagyobb fény és átláthatóság új tervezési lehetőségeket nyit meg. A rendszer a szobák belsejében lenyűgöző a zavaró rések nélküli, egy síkba eső látszó tok és szárnyal, kívülről pedig a derékszögű perem hangsúlyozza ki a harmonikus összbenyomást.

KISS ELV: LEGYEN EGYSZERŰ



Körbefutó derékszögű optika – kívül és belül. Kívülről nem látható szárny.



Rés nélküli szárnykialakítás üvegszegélyek nélkül és egy síkba eső látszó tok és szárny a választható takaróléc által.



Egyedülálló felületminőség az exkluzív GEALAN-acrylcolor® technológiának köszönhetően a külső oldalon.



Az innovatív STV® ragasztástechnológia lehetővé teszi a „szél nélküli” kialakítást a szárnynál és maximális stabilitást biztosít.



Kiváló hőszigetelés habbal kitöltött profilkamrákkal



A dizájnorientált GEALAN-KUBUS® ablakrendszer maximális kialakítási lehetőségeket és ezáltal új perspektívákat nyújt az építésznek. Mindegy, hogy 100%-ban látható, félig rejtett vagy szinte láthatatlan tokkal - a keletkező hatások komoly benyomást keltenek.



100% látható



félig takart



szinte láthatatlan

Antoine de Saint-Exupéry
A tökéletesség nem az, amihez nincs mit hozzátenni, hanem amiből nem lehet semmit elvenni."



A KEVESEBB TÖBB

GEALAN-KONTUR®

ELKÉPZELÉSEKRE SZABOTT EGYEDISÉG

A GEALAN-KONTUR® egyesíti mindazt, amit egy modern műanyag profilrendszereknek tudnia kell.

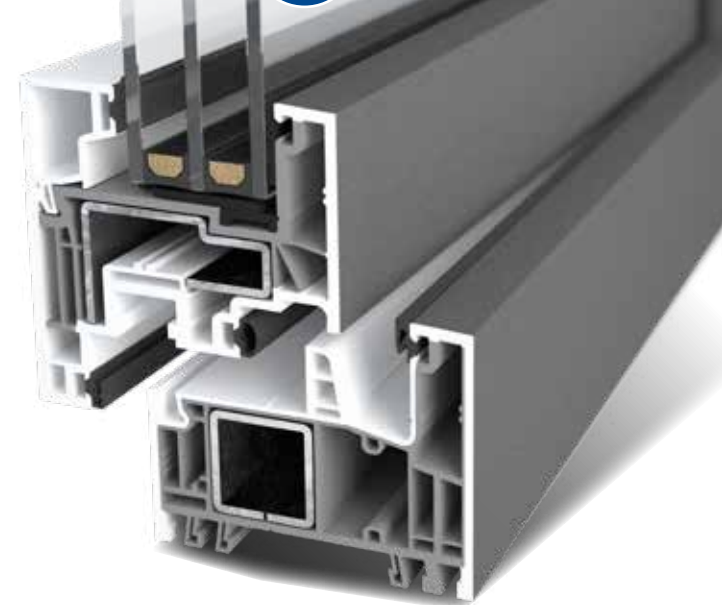
A kívül és belül egyaránt egyszerű és egyértelmű formanyelvnek köszönhetően ez a rendszer igazán egyedivé teszi az ablaktervezést. A keskeny látható keretszélességek és a maximális üvegarány a lakóterekbe a lehető legtöbb fény bejutását biztosítja.

Ugyanakkor a vékony profilok nem jelentenek kompromisszumot a biztonság és stabilitás területén. Opcionálisan két egymást tökéletesen kiegészítő anyaggal van dolgunk: a már jól bevált PVC többkamrás rendszerével kiváló hőszigetelést biztosít, a trendi alumínium pedig feltűnően modern megjelenést és további védelmet nyújt az időjárás hatásaival szemben.

82,5 mm-es beépítési mélységével a GEALAN-KONTUR® kiválóan alkalmas új építésű projektekhez és épületfelújítások esetén is.

Divatos alumínium dizájn innovatív rendszermegoldásokkal – és mindez a RAL színpaletta rendkívül széles színválasztékában.

**IKD® technológiával tesztelve*



ELSŐSORBAN A VÁLTOZATOS SZÍNEK

A GEALAN-KONTUR® műanyag profilrendszerként nemcsak modern formatervezést kínál új ablakokhoz, hanem sokoldalú felület kialakítási lehetőséget is. A klasszikus felületek és a széles fólia választék mellett a GEALAN-acrylcolor® PMMA felületkezelés is a választás lehetőségeit bővíti. A bevált felületkezelő-technológia előnyei 2024 közepétől elérhetők lesznek a GEALAN-KONTUR® rendszer számára. Az opcionális alumínium fedőhéjak a RAL színpaletta rendkívül széles színválasztékában rendelkezésre állnak.

AZ AUTOMATIZÁLT FELDOLGOZÁSRA IS GONDOLVA

A GEALAN-KONTUR® profilrendszer nemcsak az ablakot vásárlóknak kínál funkciót és dizájnt, hanem már az előző lépésben a feldolgozóra is gondol. A gyártás során számos gyártási technika automatizálható. A GEALAN-KONTUR® a ragasztási technika területén is automatizált feldolgozásra készült. Az univerzális szárnyfalc lehetővé teszi választhatóan a hagyományos üvegezési megoldást, az üveg STV® technikával történő ragasztását vagy a nedves ragasztást.



FŐBB JELLEMZŐK:

- + 82,5 mm-es beépítési mélység a keretben és a szárnyban
- + 3 tömítési szint az optimális hőszigeteléshez
- + Legfeljebb 56 mm üvegvastagság, speciális alumínium-héj-szárnyak használata esetén akár 66 mm üvegvastagság
- + 4°-os ferdeség az éleken
- + A meglévő 82,5 mm-es platformhoz illeszkedő tok külső profil
- + Merev középgát a nyílászáró tokban
- + IKD® hab használatának lehetősége általánosan minden tok-konstrukcióban

BIZTONSÁGBAN ÉREZHETI MAGÁT

A GEALAN-KONTUR® jól átgondolt profilgeometriája stabil és nehezen feltörhető. A legtöbb betörés az ablakok felfeszítésével történik, amely során a behatoló egy csavarhúzóval nyom a tok és a szárny közé. A GEALAN-KONTUR® kialakítása ellenáll az ilyen külső erőknél: a betöréshez használt szerszámok a profilban lévő merev középgáton hatékony akadályba ütköznek.

Sokoldalú S 9000 rendszerplatform

TÖBB MEGOLDÁS EGY RENDSZERBŐL

Az innovatív S 9000 kombinált rendszer sokoldalú és korszerű megoldásokat kínál ablakok, ajtók, illetve emelő- és tolóajtók számára – opcionálisan két vagy három tömítési szinttel.

82,5 mm-es beépítési mélységével az S 9000 rendszerplatform ideális új épületekhez és felújításokhoz. Számos kialakítási lehetőség adódik, például a különösen keskeny keretekhez illő u.n. monostulp profillal, vagy félig eltolt ablakszárnyal.



LEGJOBB U_i ÉRTÉK
0,97 W/(m²K)

BEÉPÍTÉSI MÉLYSÉG
82,5 mm



LEGJOBB U_i ÉRTÉK
0,89 W/(m²K)

BEÉPÍTÉSI MÉLYSÉG
82,5 mm



ALAPRENDSZER KÉT TÖMÍTÉSI SZINTTEL

Az ütköző tömítéssel rendelkező S 9000 profilrendszer egy korszerű rendszer, amely új épületekben és régi épületek felújításánál egyaránt használható. A 15°-os dőlésszög a profilok élén kihangsúlyozza a rendszer időtlen megjelenését.

NAGYOBB HATÉKONYSÁG HÁROM TÖMÍTÉSI SZINTTEL

A rugalmas középtömítéssel ellátott három tömítési szint minden esetben csökkenti a hőáramlást a falterületen és ezáltal javítja a hőszigetelést. A középtömítés további védelmet nyújt az ablak mechanikai komponensei számára a külső időjárási hatásokkal szemben.



ÜVEGEZÉS

Legfeljebb 56 mm (STV® 58 mm) vastag 3-rétegű funkcionális üvegek befogására alkalmas

TÖMÍTÉSI KONCEPCIÓ

Intelligens tömítési koncepció akár három tömítési szinttel

OKOS KAMRAFELEPÍTÉS

Nagyon jó hő- és hangszigetelés a 6-kamrás felépítésnek köszönhetően és nagy beépítési mélység tokban és szárnyban

TOVÁBBFEJLESZTETT STATIKA

Az STV® használatára optimalizált, az üvegezés száraz ragasztásához

DIZÁJNORIENTÁLT

Keskeny látszó szélesség és dizájnorientált 15°-os ferdeség az időtlen megjelenés érdekében

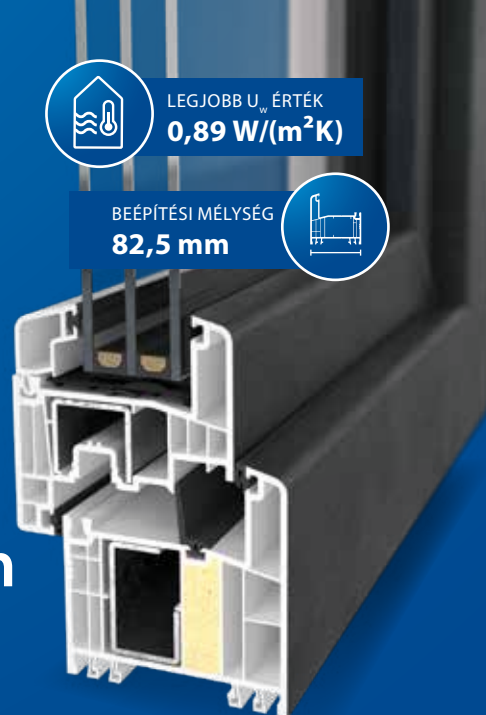
VÁLTOZATOS SZÍNEK

A GEALAN-acrylcolor® magas karcállóságot és sima, könnyen tisztítható felületet biztosít számos modern színárnyalatban, a dekorfóliák széles választéka pedig bővíti a kialakítási lehetőségeket



LEGJOBB U_w ÉRTÉK
0,89 W/(m²K)

BEÉPÍTÉSI MÉLYSÉG
82,5 mm



Kombinációk az S 9000 rendszerben GEALAN-FUTURA®

A PASSZÍVHÁZAKHOZ ALKALMAS ABLAK SZÍNESBEN IS

A GEALAN-FUTURA® az S 9000 rendszer egyetlen profilkombinációja. Standard profilokkal és standard 2 mm-es acélmerevítőkkal passzív házakhoz alkalmas ablakelemek építését teszi lehetővé színesben is – a WA-15/2 ift irányelvnek megfelelően.

GEALAN-FUTURA® ÁTTEKINTÉSE:

- + ift passzívház-alkalmasság igazolva
- + STV® technikával és standard merevítéssel akár 2,40 m szárnymagasság is lehetséges
- + A bevizsgált 0,89 W/(m²K) U_w -érték igazolja a kiváló hőszigetelést
- + RC 2 betörés elleni védelemmel
- + Új épületekhez és felújításhoz
- + RAL-GZ 716 szabvány szerint tesztelve
- + S 9000 rendszerplatformba integrált



LEGJOBB U_w ÉRTÉK
0,99 W/(m²K)

BEÉPÍTÉSI MÉLYSÉG
82,5 mm



GEALAN-LUMAXX®

SZEMMEL LÁTHATÓAN KEVESEBB KERETRÉSZ

A GEALAN-LUMAXX® jelentősen keskenyebb, mint az eddigi keretkombinációk. Korábban a takaró vagy tokosztó konstrukciók gyakran akár 150 mm szélességet vettek igénybe. Nem szép, súlyos gerendák elrontották az ablak sziluettjét és sokkal kevesebb fényt engedtek be a szobába. Az új rendszerrel végre vékony látható keretek valósíthatók meg anélkül, hogy le kellene mondani az egyszerű használatról, hőszigetelésről, statikáról és biztonságról.

A GEALAN-LUMAXX® rendszer ablakai 103 mm profil látszó szélességgel rendkívül keskeny megjelenést nyújtanak. Különösen műemlékvédelmi épületállomány felújításakor fontos a keskeny szárnykombináció, hogy megmaradjon a homlokzat történelmi megjelenése, a profilok filigrán hatása.

NAGY ELEMOK FEHÉR BEN ÉS SZÍNES BEN

A szárny-, illetve takaróprofil nem köt kompromisszumot a statika szempontjából. Mindkettőben egységesen acélt használunk, amely fehérben akár 2,30 méteres elemeket, ill. színesben 2,20 méteres elemeket tesz lehetővé. Az STV® ragasztástechnikával kombinálva fehérben 2,50 méteres elemméret, ill. színesben 2,40 méteres elemméret is megvalósítható.



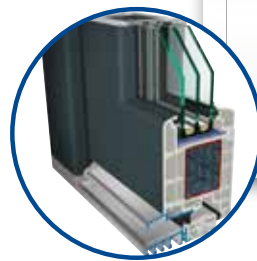
LEGJOBB U, ÉRTÉK
1,2 W/(m²K)

BEÉPÍTÉSI MÉLYSÉG
82,5 mm



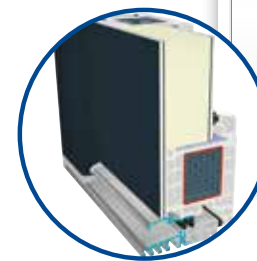
S 9000 BEJÁRATI AJTÓK

A bejárati ajtók a ház névjegykártyái, kellemessé és esztétikussá teszik a bejárati ajtó területét. GEALAN az új S 9000 bejárati ajtó rendszerével minden ízlést kielégít. Választhat a klasszikus és a szárnyfedő változat között. A számos dekorfólia rugalmas színekialakításának köszönhetően Önnek lehetősége van arra, hogy az új bejárati ajtót a homlokzat általános megjelenéséhez illessze.



KLASSZIKUS

Már a klasszikus bejárati ajtó változattal egy teljesen egyéni vonást kölcsönöz házának, hiszen a formák és a színek játékanak nincsen határa. Alakítsa ki bejárati ajtaját egyedi elképzelései szerint.



KIALAKÍTÁS

Az ajtószárny sima megjelenése a dizájn változatban a legmagasabb szintű esztétikát nyújtja anélkül, hogy le kellene mondani a biztonság és a hőszigetelés iránti igényről. Ez nemcsak nagyobb kialakítási szabadságot teremt, hanem az eltolások hiánya révén megkönnyíti a bejárati ajtó ápolását is.

GEALAN-LINEAR®

A LEGJOBB A MAGA KATEGÓRIÁJÁBAN

GEALAN-LINEAR® kiemelkedik modern kialakításával, világos, egyenes vonalú és letisztult, keskeny látható keretekkel rendelkezik és sok fényt enged a belső helyiségekbe. Ezenkívül a GEALAN 74 mm-es univerzális megoldásában mindent megtalál, amit az építészek, ablakgyártók, épülettulajdonosok és felújítók elvárnak egy modern és megbízható rendszertől.

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:

- + Vékony beépítési mélység, egyenes vonalú kivitelben
- + Keskeny látható keretek, hogy több fény jusson be a helyiségbe
- + Nagy stabilitás az acélmerevítésnek köszönhetően
- + Megoldások ablakokhoz, üveges ajtókhöz és bejárati ajtókhöz
- + Kívül és belül 90 fokos szögletes megjelenés
- + Tökéletes felújításhoz és új épületekhez is – értékálló és tartós
- + Dekorfóliák széles választéka a sima dekorfóliától az ultramatt dekorfóliáig
- + RealWood® – fa-dekorfóliák egyedi tapintású és megjelenésű bevonathoz
- + Fenntartható az újrahasznosított belső résznek köszönhetően



LEGJOBB U_i ÉRTÉK
1,0 W/(m²K)



BEÉPÍTÉSI MÉLYSÉG
74 mm

A keskeny 74 mm-es beépítési mélység számos építési projekthez alkalmas, különösen a felújítási területen. Az univerzális szárnyfalc kivétel nélkül minden ablakszárny esetén integrálva van és lehetővé teszi a klasszikus tartótömbös megoldást, a STV® technikával történő ragasztást, vagy a gyártás-optimalizált nedves ragasztást.

EGYENES VONALÚ FORMATERVEZÉS

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

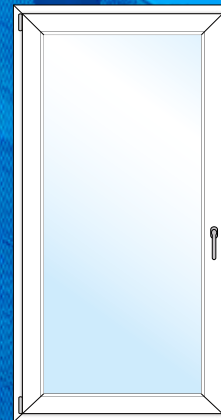
VILÁGOS FORMANYELV A TERVEZÉSBEN

Technikailag kifinomult, könnyen feldolgozható

A GEALAN 74 mm-es univerzális megoldás nemcsak korszerű, szögletes és egyenes kialakítású. A GEALAN-LINEAR® technikai részletei is lenyűgözőek, amelyek kiváló szigetelést, hőszigetelést, valamint zaj- és betörésvédelmet garantálnak. Erről a három folyamatos tömítési szint gondoskodik. Innovatív a harmadik, középső tömítési szint szerkezete. A GEALAN-LINEAR® tehát egy hatékony középtömítéssel rendszer, amely egy 74 mm-es keskeny beépítési mélységen alapul. Technikai kifinomultság ellenére a GEALAN-LINEAR® mindig könnyen feldolgozható és univerzálisan használható.

KIVÁLÓ STATIKA

akár 2,30 m



NAGYMÉRETŰ ABLAKELEMEK STABIL PROFILOK RÉVÉN

- + Az S 8000 rendszer fejlesztése során különös figyelmet fordítottunk a profilok stabilitására. Ennek megfelelően nagy a főkamra méretezése az acélmerevítés befogására az 5 kamrás profiloknál.
- + Nagy felületű ablakoknál nagy erők hatnak az ablakelemekre. A stabil acélmerevítők nagy hajlítószilárdságot biztosítanak és lehetővé teszik nagyméretű ablakok építését.

S 8000

EGY TÖKÉLETES LAKÓKÖRNYEZETHEZ

Ennek a 74 mm-es beépítési mélységű ütközőtömítéssel rendelkező rendszernek a tervezésekor a költséghatékonyságon és az anyagoptimalizáláson volt a hangsúly – annak érdekében, hogy az ablakgyártó üzemek problémamentesen és gazdaságosan tudjanak gyártani.

AKÁR KLASSZIKUS, AKÁR DIZÁJNORIENTÁLT:

A helyiség felőli üvegtartó szegély teszi tökéletessé az ablakot. A sokféle változat minden igényt kielégít.

74 MM-ES BEÉPÍTÉSI MÉLYSÉG

Jó hő- és hangszigetelést biztosítanak

VÁLASZTHATÓAN 5 VAGY 6 KAMRA

Nyílászárótokban és szárnyban

NAGY FŐKAMRA

Nagyméretű acélmerevítők befogásához

EGYSÉGES ACÉLKERESZTMETSZETEK

Kerethez, szárnyhoz és tokosztóhoz

SZÁMOS SZÍNBEN RENDELKEZÉSRE ÁLL

Számos fa- és dekorfóliában kapható



LEGJOBB U_i ÉRTÉK
1,1 W/(m²K)

BEÉPÍTÉSI MÉLYSÉG
74 mm



RUGALMAS TÖBBKAMRÁS FELÉPÍTÉS

Az S 8000 rendszer profiljai 5 vagy 6 kamrás kivitelben állnak rendelkezésre. Mindkét változat elérhető választhatóan felületeltölt kivitelben vagy fél felülettel eltölt kivitelben, különböző kialakítású üvegszegéllyel.

5 KAMRÁS S 8000

Kiváló stabilitás a nyílászárótokban és a szárnyban lévő nagy acélmerevítők révén, könnyen tisztítható a nagyméretű nyílászárótok falának köszönhetően

6 KAMRÁS S 8000

Kiváló hőszigetelés a nyílászárótokban és a szárnyban lévő hat kamra révén, könnyen tisztítható a nagyméretű nyílászárótok falának köszönhetően



TERMÉSZETES SZELLŐZÉS

A különleges kialakításának köszönhetően a GEALAN Hafen-City-Fenster® nyitott állapotban is maximális hangszigetelést biztosít.

KIVÁLÓ ZAJVÉDELEM

A jól átgondolt kialakítás zárt állapotban különösen jó zajvédelmet biztosít.

EGYSZERŰ TISZTÍTÁS

A kapcsolt gerébtokos ablak bevált elvének köszönhetően az ablak egyszerűen tisztítható a helyiség belsejéből.

KESKENY LÁTHATÓ KERETSZÉLESSÉG

A keskeny takaró- és szárnyelemeknek köszönhetően a lehető legkisebb lett a profil látható része.

GEALAN Hafen-City-Fenster®

AZ ABLAKRENDSZER, AMELY TÖKÉLETES ZAJVÉDELMET BIZTOSÍT



Friss levegő és csekély zajterhelés: Ez a GEALAN Hafen-City-Fenster® ablakok átgondolt billenő-funkciójával érhető el. Az ablakok kibillentett állapotában a rendszer legfeljebb 34 dB zajszigetelést biztosít, ami a legjobb értéknek bizonyult az ift Rosenheim által végzett tanúsítás során. A GEALAN Hafen-City-Fenster® zajszigetelési értéke zárt állapotban akár 63 dB – ez sokkal jobb zajszigetelési értéket jelent azokhoz a zajszigetelő üveggel ellátott klasszikus ablakokhoz képest, amelyek zajszigetelési értéke legfeljebb 48 dB.

A MODERN KÖTÖTT ABLAK

A GEALAN Hafen-City-Fenster® a GEALAN-KUBUS® és a GEALAN S 9000 rendszerek termék-kombinációja. A saját fejlesztésű szerelőkeret egyetlen egységgé kapcsolja össze a két egyedi elemet. Az ablaktisztítás gond nélkül elvégezhető és a forgónyíláson keresztül, befelé, egyszerűen elvégezhető. Ez a megoldás a kötött ablak jól bevált előnyeit örökíti át a modern korba. Ezzel olyan megoldás kerül az építetők és az építészek kezébe, amely segítségével a modern építészeti igényeket a legmagasabb szintű zajvédelmi igényekkel és természetes szellőzéssel tudják kombinálni.


Külső zajforrás
70 dB




Zajszint belül
< 7 dB


Külső zajforrás
70 dB




Zajszint belül
< 36 dB

NYUGODT CSENDET ÁRASZTÓ VÁROSI ÉLETTÉR

Ez a GEALAN Hafen-City-Fenster® felhasználási helye: belvárosi lakóingatlanok, amelyekben a fokozott zajkibocsátás ellenére sem kívánnak lemondani a természetes szellőzésről. Ennek köszönhetően ez az ablakkonceptió megfelelő választ ad a nagyvárosok egyre fokozódó építménysűrűségére. Kivételes zajvédelmet biztosít zárt és részben nyitott ablakok esetén.

Építetők és építészek számára különösen érdekes lehet: modern ablakszerkezet, amely egyesíti a természetes szellőzést és zajvédelmet.

S 9000 emelő-toló ajtó

ELŐNYÖK MINDEN TERÜLETEN

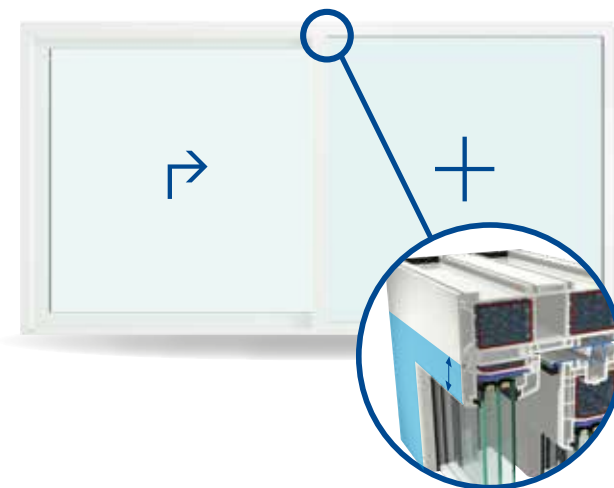
A tolóelemek a modern élet klasszikus stíuselemei, amelyek esetében a nagyvonalúan kialakított üvegfelületek kellemes érzést és eleganciát közvetítenek. A GEALAN S 9000 emelő-toló ajtajai megjelenésében és funkcionálisan bőven megfelelnek ezeknek a követelményeknek.

LEGJOBB U_f ÉRTÉK
1,3 W/(m²K)



- + Hatékony
- + Dizájnorientált
- + Kiváló hőszigetelési értékek
- + Sokoldalú
- + GEALAN-acrylcolor®

Az S 9000 emelő-toló ajtó már alapváltozatban nagyon jó $U_f = 1,3 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ hőszigetelési értéket ér el. A rendszer további előnyei a 3-szoros üvegezés akár 52 mm vastagsággal, a mindössze 190 mm-es beépítési mélység a tokban, a szárny és a nyílászárótok keskeny megjelenése és a speciálisan kifejlesztett, dizájnorientált üvegező tok.



RENDKÍVÜL VILÁGOS

A GEALAN S 9000 emelő-toló ajtó dizájn változatában a szokásos szárnyat a rögzített mezőben egy keskeny üvegprofil helyettesíti. Ez a lépés a profil látszó szélességét a rögzített mezőben több mint 50 százalékkal csökkenti. Mindegy, hogy az ajtó nyitva vagy zárva van. Minden esetben sok fény áramlik a helyiség belsejébe. A szinte külsőb nélküli padlócsatlakozás megszünteti a belső és külső tér közötti elválasztást. És ezzel a technológiával a nagy ajtóelemek könnyen és kényelmesen mozgathatók.



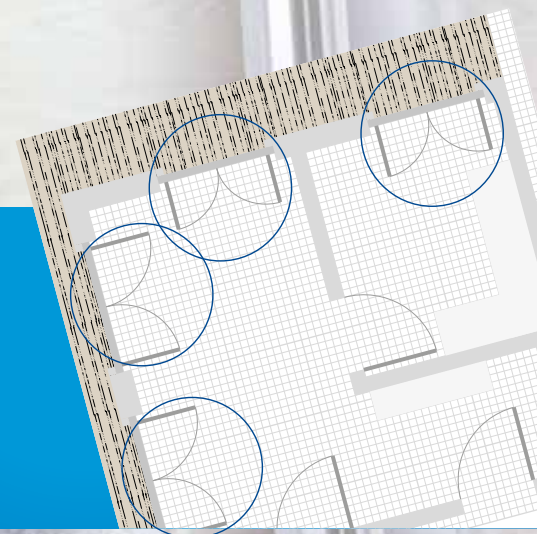
MODERN MEGJELENÉS KORLÁTOK NÉLKÜL

KÖNNYEN JÓL ÉREZHETED MAGAD OTTHON

A kiváló teljesítményértékek mellett, mint a 7A osztályú csapóeső elleni szigetelés és a 4-es osztályú légáteresztő képesség, a GEALAN S 9000 emelő-toló ajtó hat különböző nyitási sémát kínál. A szinte küszöb nélküli padlócsatlakozás emellett növeli a belső és külső tér közötti elválasztást.

EGYSZERŰ TÉRNYERÉS

Az alaprajzok tervezése során a toló
szerkezetek nagy potenciált kínálnak
értékes szabad terek létrehozásához.



GEALAN-SMOOVIO®

TOLÓ SZERKEZETEK ÚJ GENERÁCIÓJA

NYUGODT GÖRDÜLÉS – SZOROS ZÁRÓDÁS

A tolóablakokat korábban gyakran rossz szigetelés jellemezte. Ez a kifinomult zárómechanikának köszönhetően a GEALAN-SMOOVIO® esetében már a múlté.

HELYTAKARÉKOS ÉS TÉRNYITÓ

A toló szerkezetekkel jelentősen megnő a lakótér. Nincs az ablak és ajtószárny nyitásakor elfoglalt területigény. Így közvetlenül az ablak előtti lakótér is használható.



A GEALAN-SMOOVIO® tolórendszer első alkalommal kombinálja a tolható megoldások helytakarékos kényelmét rendkívüli szigeteléssel. Ezt az új fejlesztésű vasalatok, innovatív profilgeometriák és optimalizált szigetelések összjátéka teszi lehetővé.

A hézagmentesen, teljesen körbefutó tömítések zárt állapotban kitűnő szigetelést biztosítanak az időjárási hatásokkal szemben.

PRÉMIUM KOMPONENSEK

Rejtve intelligens komponensek végzik munkájukat. Speciális görgőrendszerek és egy rendkívüli zárótechnológia biztosítja a zavartalan működést és a jó szigetelést.





Okos ablakok és ajtók TEXINO OKOSOTTHON

A TEXINO új okosotthon márka számos intelligens termékmegoldást kínál, amelyek használatával bármilyen lakóteret egyszerűen modern okosotthonná alakíthatunk.

OKOS SZELLŐZTETÉS

A reggeli zuhanyozás után magas páratartalom alakul ki a fürdőszobában. A szellőztetés első módja: kézzel lebillentjük az ablakot. A TEXINO megoldások lehetővé teszik, hogy mindaddig nyitva hagyjuk az ablakot, amíg eltávozik a nedves levegő a helyiségből – és az alkalmazás segítségével egyszerűen becsukhatjuk az ablakot útközben vagy munka közben.

AUTOMATIZÁLT ÁRNYÉKOLÁS

A TEXINO termékekkel elkerülheti nyáron a túlmelegedett helyiségeket: egy árnyékolásszabályozó automatikusan szabályozza, hogy a redőnyök vagy zsaluk mikor és mennyire nyíljanak ki, illetve csukódjanak vissza. Ez a fénybeeséstől vagy a szobahőmérséklettől függően történik és optimális fénymennyiséget biztosít anélkül, hogy kellemetlenül felmelegedne a lakás.

Ingyenes online képzések

Partnereinkkel együtt ingyenes online képzéseket kínálunk Otthonautomatizálás témában, amelyeken kényelmesen tájékozódhat és ismereteket szerezhet.





További okos
lehetőségek
TEXINO termékkel:



Egyszerű, biztonságos és kompatibilis

Nem kell aggódnia bonyolult, drága rendszerek és sérülékeny csatlakozók miatt: A TEXINO egyszerű és biztonságos okosotthon megoldásokat kínál, amelyek teljesen kompatibilisek egymással. Ezenkívül kiválasztott GEALAN profilrendszerekbe integrálhatók.

Bármikor bővíthető

A TEXINO válogatott komponenseket kínál, amelyek számos további okosotthon termékkel bővíthetők. Előnye: a felhasználóknak szinte korlátlan lehetőségük van okosotthon rendszerük otthoni bővítésére, akár utólag is. Ugyanakkor profitálnak a piacvezetők sokéves tapasztalatából és szakértelméből.

Egyszerű telepítés

A TEXINO megoldásokat úgy tervezték, hogy nagyon könnyen felszerelhetők és telepíthetők legyenek. A felhasználók ugyanakkor biztosak lehetnek – tanúsított adatvédelmet is biztosítunk! A vezérlés egyszerű és modern: Az okosablakok például gombnyomásra nyílnak, a hálózatra kapcsolt redőnyök pedig opcionálisan hangutasításra nyithatók és zárhatóak – az okosotthon-megoldások egy alkalmazás segítségével bárholnan felügyelhetők.

DBS | DIGITAL
BUILDING
SOLUTIONS

DBS | WinDo
Imaging



ABLAKMEGJELENÍTÉS ÚJ DIMENZIÓKBAN

Kiterjesztett valóság

- + Értékesítési támogatás 3D-megjelenítéssel
- + Digitális vásárlói élmény a termékek jobb elképzelése céljából
- + Saját homlokzathoz vagy falazathoz illesztés
- + Testreszabott sablonok

Virtuális valóság

- + Tervezett épületek építési elemeinek megtekintése virtuális bemutatóteremben
- + Ablakok és ajtók megtekintése virtuálisan a kívánt színpalettán
- + Teljes mozgásszabadság a választott környezetben
- + Termékek megtekintése virtuálisan a kívánt perspektívából

DBS | WinDo
Experts



ALAPVETŐ FOLYAMATOK ÉS ADA- TOK FOLYAMATOS ELLENŐRZÉSE

Tervező szoftver

- + Mindig átfogó és naprakész profil-törzsadatok
- + Törzsadatok használata több helyszínen is
- + Nem kell aggódnia gyártás zavarok és leállások miatt – az automatikus frissítések az egyedi információk felülírása nélkül valósulnak meg
- + Automatikus ár-frissítések a profil beszerzési árakhoz
- + A törzsadatok alapként is használhatók a beszerzéshez – lehetséges a megbízható rendelési mennyiségek, cikkszámok, jellemzők és beszerzési árak továbbítása az anyaggazdálkodás felé

DBS | WinDo
Flow



AZ ABLAK A DIGITÁLIS TÁVLATOKKAL

A garanciális esetek, reklamációk és javítások sok időt és képzett erőforrásokat igényelnek. A DBS WinDo Flow segítségével lerövidíthetők az alapvető folyamatlépések és gyorsabban elkészíthetők és közölhetők a személyre szabott ajánlatok. Csak néhány egyszerű kattintás és ügyfele gond nélkül közölheti az ablakrendszerek állapotát.

NFC chip az ablakprofilban

- + Az épített objektumról rendelkezésre álló összes információ digitálisan és központilag egy helyen

„MontageProfi” alkalmazás

- + A szerelési munkák digitális dokumentálása, adminisztrálása és átadása

„FensterPass” alkalmazás

- + Gyors és egyszerű szervíz-megkeresés alkalmazáson keresztül végfelhasználók számára

További információkat az alábbi oldalon
találhatók:
<https://digitalbuilding.solutions>



DIGITÁLIS SZERSZÁMOK



DIGITÁLIS TÁMOGATÁS

RÖGZÍTÉS

A „Rögzítés” modullicenc lehetővé teszi az építményben a terhelés eloszlásának helyes megtervezését a DIN 18008 szabványban foglaltak szerint. A megtervezett ablakot a beépítés helye, a beépítés körülménye és az épületben elfoglalt helye alapján statikai elemzésnek veti alá. A rögzítési pontok statikus előméretezése, valamint az erőátadás egy-egy rögzítési ponton műszaki előírásként szolgál a rögzítések beszállítójának. Ez alapján egyedileg és pontosan megtervezhetők a tiplik, az ablakszereléshez szükséges csavarok stb.

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT ÉS CE-JELÖLÉS

A „Teljesítménynyilatkozat és CE-jelölés” modullicenccel az épület adatai alapján teljesítménynyilatkozat és CE-jelölés generálható. Ugyanakkor összehasonlításra kerülnek a szükséges értékek és a konstrukciók teljesítményjellemzői. A felhasználó így átfogó képet kap a pozícióról.



Planersoftware 3.0

A TÖKÉLETES TERVEZŐESZKÖZ

A Planersoftware 3.0-val a GEALAN új szintre emeli az ablakok és ajtók műszaki tervezését: A profilok kiválasztásától kezdve a komplett elemek felépítésén keresztül (két- és háromdimenzióban) a tervezés minden lépését online is el lehet végezni, ami időt takarít meg.

HANG

A „Hangtechnikai értékelés” modullicenccel minden egyes ablak zajszigetelését egyedileg lehet elemezni és értékelni – a felhasznált üveg és a kiválasztott ablakrendszertől függően.

A modul minden, akusztikai szempontból releváns változatot (pl. középen felnyíló ablak, ablak üvegezése), valamint tartozékot (pl. szélesítők, küszöbök) figyelembe vesz az értékelésben.

ÜVEGMÉRETEZÉS

Az „Üvegméretezés” modullicenc elemzi a beépített függőleges üvegezés statikus előméretezését. A program a maximális feszültséget és a vete-medést a többrétegű szigetelőüvegeknél az időjárási körülmények és a terhelés eloszlásának figyelembevételével Prof. F. Feldmeier alapján és a DIN 18008-2 szerint számítja ki.

FŐBB JELLEMZŐK:

- + Az összes GEALAN profilrendszer teljeskörű rögzítése minden naprakész műszaki adattal együtt
- + Komplet elemek egyszerű konfigurálása két- és háromdimenzióban
- + Összekötők és mellékprofilok egyszerű hozzáadása
- + Az épületszerkezeti kapcsolódás részletes bevitele
- + „U” értékek számítása és hőmérsékleti eloszlások grafikus megjelenítése
- + Statikus méretezés
- + A tervezett elemek összehasonlítása a műszaki előírásokkal (pl. szárnyméretek)
- + A gyakorlatban használt fájlformátumok mentése (.dwg, .dxf, .docx, .pdf)
- + Projektfunkció digitális adatcserével, valamint árajánlatok és szolgáltatásjegyzékek egyszerű elkészítése

MODERN TERVEZÉS

Arany megoldás

A GEALAN épületinformációs modellezési kínálata már többször lenyűgözte a neves ARCHITECTS' DARLING Award zsűrijét és a német építőipar legjobb megoldásaként arany minősítést kapott.



BIM - Building Information Modeling

A JÖVŐ TERVEZÉSI MÓDSZERE

A BIM módszerrel 3D adatok segítségével történő építés és tervezés lehetővé teszi az építési projekt átfogó megközelítését. Ezért GEALAN – ablakok és ajtók PVC profiljainak rendszerszolgáltatójaként – aktívan foglalkozik a jövő tervezési módszerével. A cél a digitális gyártói információk gyakorlathú megvalósítása a digitális folyamatok előmozdítása érdekében a tervezők, feldolgozók, gyártók és épületüzemeltetők számára.



GEALAN MEGOLDÁSOK

Beépülő modulok és bővítmények használata

A Planersoftware 3.0 továbbfejlesztésével építések és építtetők igény szerint ablak- és ajtótipusokat generálhatnak a GEALAN profilrendszerekből BIM formátumban, amelyeket Revit beépülő modulon vagy ArchiCAD bővítményen keresztül használhatnak – ingyen!

ÍGY TÁMOGATJUK AZ ÖN TERVEZÉSEIT

Tervezés saját kívánság szerint

A GEALAN Planersoftware 3.0 lehetővé teszi ablakok és ajtók BIM formátumban történő létrehozását – teljesen az Ön igényei szerint. Választhat előre meghatározott elemek vagy saját készítésű ablak- és ajtóformák közül.

HASZNÁLJA KI EZEKET AZ ELŐNYÖKET

Időmegtakarítás

Tervezési biztonság

- + Műszaki megvalósíthatóság tesztelése – automatikus U_w érték és izoterma számítás

Minőségi BIM adatok

- + BIM adatok magas minőségi követelményekkel LOG és LOI leírásához

Videó oktatóanyagok a GEALAN weboldalon

Tervező szoftverünk demóverziója megtalálható weboldalunk profilterében.

Próbálja ki most!

TOVÁBBKÉPZÉS



**FOGLALJON MAGÁNAK
HELYET TOVÁBBKÉPZÉSRE**

Forduljon hozzánk és biztosítsa helyét
az egyik népszerű szemináriumunkon.



GEALAN ACADEMY

TUDÁS ÖSSZEFOGLALVA

Gyorsan változó társadalmunkban a továbbképzés és a fejlődés minden eddiginél jobban meghatározó tényező lehet egy modern vállalat sikerében. Ezért a szaktudásba történő befektetés az Ön vállalatának jövőjébe történő befektetést jelenti.

Ezért a munkatársai képzettségének növelését elősegítő célzott továbbképzés az egyik legfontosabb megközelítés, amely még nehéz piaci helyzetekben is biztosítja vállalata hosszú távú sikerét.

A GEALAN ACADEMY Németország és Európa egész területén érdekes szakmai szemináriumokat kínál nyíltáras témában, valamint marketingtámogatást nyújt az Ön közelében.

TOVÁBBKÉPZÉS – A HELYSZÍNEEN VAGY VIRTUÁLISAN

A GEALAN ACADEMY előre viszi Önt: releváns tartalommal, amelyet hozzáértő, az Ön nyelvét beszélő oktatók tanítanak.

Építőipari jog, épületfizika, ablakszerelés, a digitális jövő témái, mint például Smart Home vagy BIM – a GEALAN ACADEMY minden tartalmat érthetően és gyakorlati módon közvetít.



A kiválasztott képzési helyszíneken tartott helyszíni szemináriumok és közvetlenül a partnereinknél történő oktatás lehetősége mellett tovább bővítjük sikeres webináriumi sorozatunkat. Az aktuális témákról és az előadókról áttekintést találhat aktuális szeminárium katalógusunkban és a GEALAN portál.

A GEALAN ACADEMY új oktatóterme oberkotzaui telephelyünkön jövőorientált technológiájával professzionális környezetet nyújt továbbképzéseink és szemináriumaink számára.



Mindig Ön mellett A MI KONCEPCIÓNK – AZ ÖN TÖBBLETÉRTÉKE

A filozófiánk: Közös megtalálni a személyre szabott megoldásokat. Mire van szüksége egy partnernek ahhoz, hogy még jobban tudjon fejlődni a piacán – és ebben hogyan tud konkrétan segíteni a GEALAN?

Mi lehet ebben az Ön többletértéke? Legyen szó műszaki segédeszközökről, helyszíni képzésről, marketing anyagokról, szabályozási támogatásról, vagy a kapcsolattartásról a hatóságokkal: Egyetlen forrásból férhet hozzá az ismeretekhez, időt és pénzt takarít meg – és profitálhat a több évtizedes GEALAN tapasztalatból.

PONTOS INFORMÁCIÓK ABLAKGYÁRTÓK SZÁMÁRA

A GEALAN-nál átfogó szolgáltatásokkal támogatjuk az ablakgyártókat, hogy Ön gyorsan és konkrétan tudja tájékoztatni az érdeklődőket és a végfelhasználókat az ablakok különleges tulajdonságairól. GEALAN partnerként termékinformációkat, hasznos eszközöket, finanszírozási információkat, értékesítési útmutatókat és marketing vonatkozású anyagokat talál a weboldalunk letöltési területén.

SZISZTEMATIKUS ÁTÁLLÁS

Ön ablakgyártó és szeretne áttérni a GEALAN rendszereinkre? Forduljon hozzánk! Közös kidolgozunk egy tervet – és segítünk a hatékony megvalósításában.



Miben segíthetünk?

Saját csapatával és a német építő- és ablakiparban kiépített jelentős hálózatával a GEALAN a kiskereskedőket is pontosan támogatja. A személyes kapcsolattartók megtalálják a megfelelő megoldást a GEALAN partnerek, illetve a partnerek igényei és követelményei számára.

Az alap: jól átgondolt és személyre szabható koncepciók. Szeretne néhány példát? Mindez és még sok minden más rendelkezésre áll GEALAN-nál:

A GEALAN LEAD PROGRAM

Szerezzen megkereséseket magánügyfelektől vállalkozása számára a GEALAN támogatásával.

Ez az alábbi módon lehetséges:

1. A GEALAN marketing a GEALAN weboldalára irányítja az érdeklődő magánügyfeleket
2. A magánügyfelek megkeresése átkerül a Lead programba, amelyben a GEALAN partnerek részt vesznek
3. A részt vevő GEALAN partnerek értesítést kapnak a megfelelő megkeresésekről
4. A GEALAN partnerek a szokásos csatornáikon keresztül feldolgozzák a megkereséseket
5. A Lead programban dokumentálásra kerül a megkeresések státusza

Regisztráljon most és próbálja ki a programot az első évben ingyen!



GEALAN BEMUTATÓTEREM KONCEPCIÓ

Értékesítési támogatás partnereknek a GEALAN megoldásaival és szakértelmével

Moduláris és személyre szabott

Bemutatóterem kialakítása: a GEALAN szállítja a bemutatóterem berendezését, a prospektusállványoktól kezdve az ablakelemekig, amelyek modulárisan a helyiség méretéhez igazíthatók!

Igény esetén Ön személyre szabott helyiségkonceptiót kap.

Bemutatóterem összeszerelése:

Az ügyfelek különböző szállítási és összeszerelési lehetőségek közül választhatnak:

- + Csak építési rajzok
- + Elementárak önálló összeszereléshez
- + Szállítás és összeszerelés bemutatóterem-szolgáltató által



Személyesen állunk az Ön rendelkezésére VEGYE FEL VELÜNK A KAPCSOLATOT!

Kundenservice@gealan.de

Vagy forduljon közvetlenül a GEALAN
személyes kapcsolattartójához kérdések és észrevételek esetén.



Ablakgyártók



Építések
és tervezők



Ablakkereskedők
és -szerelők

BIZONYÍTOTT KNOW-HOW ÉS SZEMÉLYES TANÁCSADÁS

Ha építéseknek és tervezőknek támogatásra van szükségük ablakokkal és ajtókkal kapcsolatban, mi a GEALAN vállalatnál személyesen állunk rendelkezésére!

Építész tanácsadó

A GEALAN szakértői bizonyított szakértelemmel adnak tanácsot építéseknek és tervezőknek, legtöbbször akár közvetlenül a helyszínen is:

- + Ablakrendszerek bemutatása
- + Tanácsadás innovációk és felületek terén
- + Tanácsadás az elemek színes kialakítása terén
- + Műszaki ingatlan- és tervezési tanácsadás a helyszínen
- + Szoftverek és BIM megoldások bemutatása és oktatása
- + Dokumentumok, minták és vizsgálati tanúsítványok rendelkezésre bocsátása
- + Személyes tanácsadás a tervezés minden fázisában lehetséges

Tervezési támogatás

A GEALAN-nál sokféle szolgáltatásra számíthat az építési projektjéhez:

- + Elemvizsgálatok és műszaki megvalósíthatóság (méret, zajvédelem, hőszigetelés)
- + Speciális megoldások és konstrukciók kidolgozása
- + U és R érték számítások (hőszigetelés és hanggátlás)
- + CAD-rajzok készítése
- + Pályázatokkal és az ingatlanok mintavételezésével kapcsolatos segítségnyújtás
- + Ajánlás és kapcsolatépítés a megfelelő ablakbeszállítókkal a projekt specifikációjától függően
- + Telefonos támogatás bármilyen kérdés esetén az ügyfélszolgálati központon keresztül

... EZÉRT A GEALAN

www.gealan.hu