

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 GEALAN profilrendszerekből készült ablakokkal és ajtókkal Ön nemcsak optikai szempontra helyezi a hangsúlyt. A legkisebb részletekig kidolgozott kifinomult profilgeometriák minden műszaki követelménynek megfelelnek: legyen szó hő-, zaj- és betörésvédelemről vagy szellőztetésről – a GEALAN profilrendszerből készült ablakok és ajtók a legmagasabb műszaki szinten vannak.

További információért egyszerű-
en olvassa be a QR-kódot vagy
látogasson el weboldalunkra



GEALAN – Az Ön erős partnere SZERETNÉNK LENYŰGÖZNI ÖNT



PROFILRENDSZEREK ... 04-21. oldal

TECHNOLÓGIÁK 22-29. oldal

TOLÓ SZERKEZETEK ... 30-31. oldal

KIEGÉSZÍTŐ FUNKCIÓK 32-35. oldal

SZERVIZ 36-43. oldal

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



S 9000

termékcsalád

EGY PLATFORM – SZÁMOS MEGOLDÁS

Az S 9000 ablakok, bejárati ajtók és emelő-toló ajtók építésének platformja, innovatív termékjellemzőkkel, ütköző vagy középtömítés változatban, és számos lehetséges megoldást kínál.

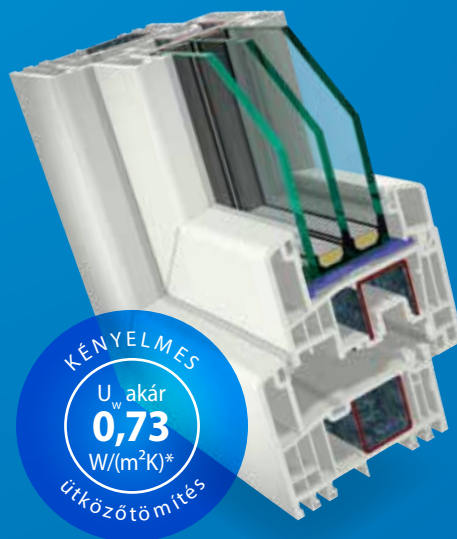
*Minden U_w -érték a SZ 1,23 m x M 1,48 m szabvány szerinti ablakméret; $U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ és $0,030 \text{ W/mK}$ Swiss Spacer Ultimate távtartóval kerül kiszámításra

A teljes prospektusra vonatkozik: a műszaki változtatások és a nyomtatásból eredő színeltérések joga fenntartva.



További információért egyszerűen olvassa be a QR-kódot vagy látogasson el weboldalunkra

S 9000 KÉT TÖMÍTÉSI SÍKKAL

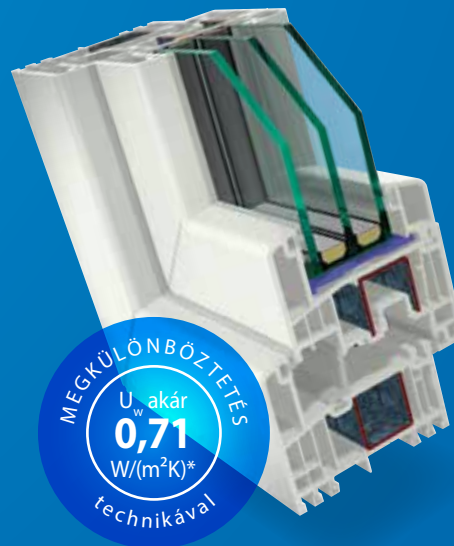


ALAPRENDSZER

Rendszer:	S 9000
Kombináció:	6001 / 6003
U_f -érték:	akár $1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
Beépítési mélység:	82,5 mm
Kamrák:	6
Legjobb U_w -érték:	$0,73 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ *

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

S 9000 HÁROM TÖMÍTÉSI SÍKKAL

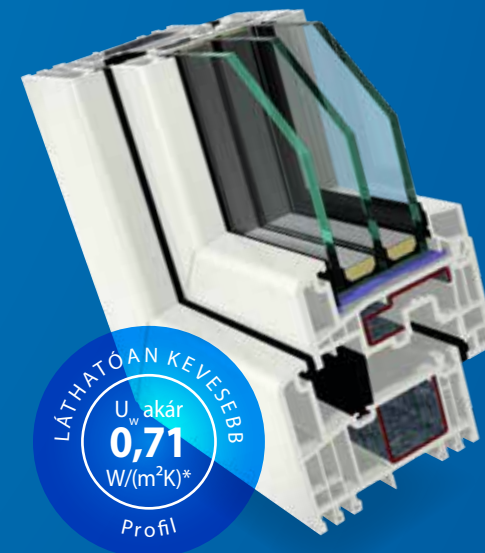


NAGYOBB HATÉKONYSÁG

Rendszer:	S 9000
Kombináció:	6002 / 6003
U_f -érték:	akár $0,92 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
Beépítési mélység:	82,5 mm
Kamrák:	6
Legjobb U_w -érték:	$0,71 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ *

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.

GEALAN-LUMAXX®



LEGKESKENYEBB LÁTHATÓ TOK

Rendszer:	S 9000
Kombináció:	6002 / 6055
U_f -érték:	akár $0,99 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
Beépítési mélység:	82,5 mm
Kamrák:	6
Legjobb U_w -érték:	$0,71 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ *

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.

GEALAN-FUTURA®

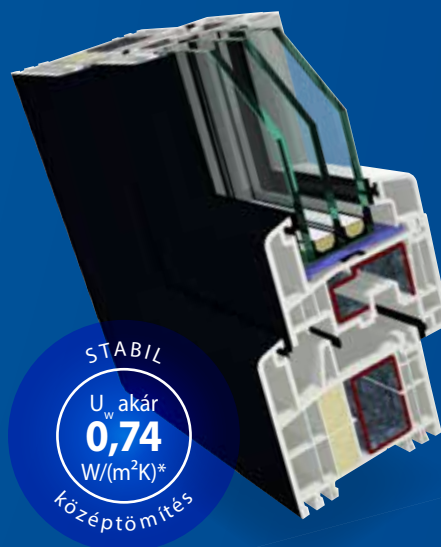


LEGJOBB TELJESÍTMÉNYÉRTÉKEK

Rendszer:	S 9000
Kombináció:	GEALAN-FUTURA®
U_f -érték:	akár 0,89 W/(m²K)
Beépítési mélység:	82,5 mm
Kamrák:	6
Legjobb U_w -érték:	0,71 W/(m²K)*

A GEALAN-FUTURA® a legjobb teljesítményértékek kombinációja az S 9000 rendszerben. Standard profilokkal és standard 2 mm-es acélmerevítőkkal passzív házakhoz alkalmas ablakelemek építését teszi lehetővé – színes profilokkal is. Az STV® ragasztott üvegezés alkalmazása esetén a szárnyak maximális magassága akár 2,50 m fehérben és 2,40 m színesben.

S 9000 PLUS

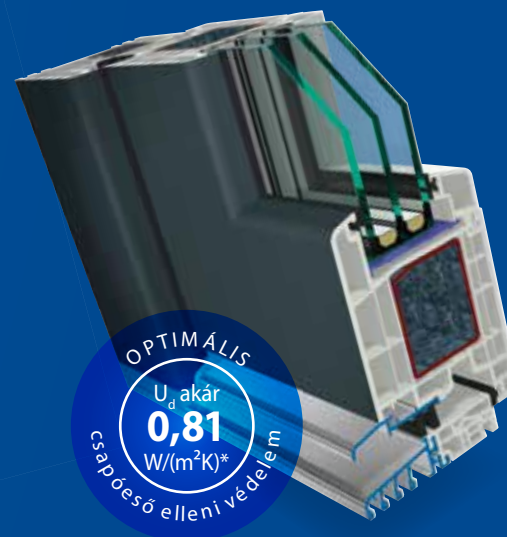


FOKOZOTT BIZTONSÁG

Rendszer:	S 9000 plus
Kombináció:	6009 / 6003
U_f -érték (HotBox):	akár 0,98 W/(m²K)
Beépítési mélység:	82,5 mm
Kamrák:	6
Legjobb U_w -érték:	0,74 W/(m²K)*

A S 9000 plus merev középgátja jelentősen megerősíti a betörők életét. Ezen kívül hatékonyan védi az ablak mechanikai részeit a külső hatásokkal szemben. A középtömítésező rendszerek hőszigetelés tekintetében is a legjobb tulajdonságokkal rendelkeznek.

S 9000 BEJÁRATI AJTÓ



KLASSZIKUS KIVÁLÓ TELJESÍTMÉNY

Rendszer:	S 9000
Kombináció:	6016 / 6025
U_f -érték:	1,2 W/(m²K) - U_f átlagolva
Beépítési mélység:	82,5 mm
Kamrák:	5
Legjobb U_d -érték:	0,81 W/(m²K)
Szabvány szerinti méret SZxM= 1,23 m x 2,18 m	

A bejárati ajtók a ház névjegykártyái, kellemessé és esztétikussá teszik a bejárati ajtó területét. GEALAN a S 9000 bejárati ajtó rendszerével minden ízlést kielégít. Van egy klasszikus és egy szárnyfedő változat.

S 9000 EMELŐ-TOLÓ AJTÓ



ÁTGONDOLT TECHNOLÓGIA

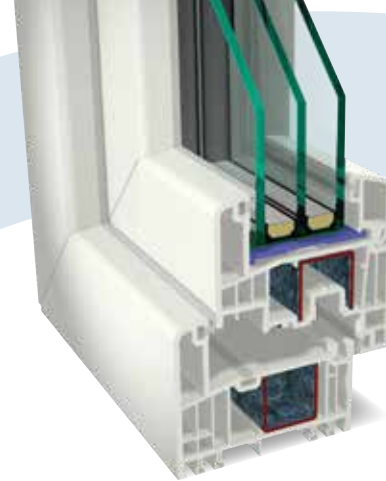
Rendszer:	S 9000
Kombináció:	HST S 9000
U_f -érték:	akár 1,2 W/(m²K)
Beépítési mélység:	190 mm / 82,5 mm
Kamrák:	5
Legjobb U_w -érték:	0,82 W/(m²K)
Szabvány szerinti méret SZxM= 2 m x 2,18 m	

A toló szerkezetek a modern élet klasszikus stílus-elemei, amelyek esetében a nagyvonalúan kialakított üvegfelületek kellemes érzést és eleganciát közvetítenek. A GEALAN új S 9000 emelő-toló ajtó megjelenésében és funkcionálisan bőven megfelel ezeknek a követelményeknek. A dizájn változatban a profil látszó szélessége a rögzített mezőben több mint 50 százalékkal csökken.

S 9000 kettő tömítési szinttel

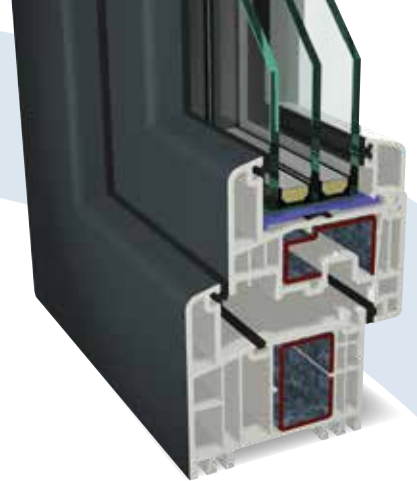
EGY RENDSZER SZÁMOS ELŐNNYEL

Az S 9000 profilrendszerrel Ön egy korszerű rendszert kap, amely új épületekben és felújítások során egyaránt használható. A profilok 15°-os dőlésszöggel rendelkeznek és kihangsúlyozzák a rendszer időtlen megjelenését. Az IKD® habtechnológia (intenzív belső szigetelés) célzott használatával kiváló hőszigetelési tulajdonságok érhetők el színes ablakok esetén is.



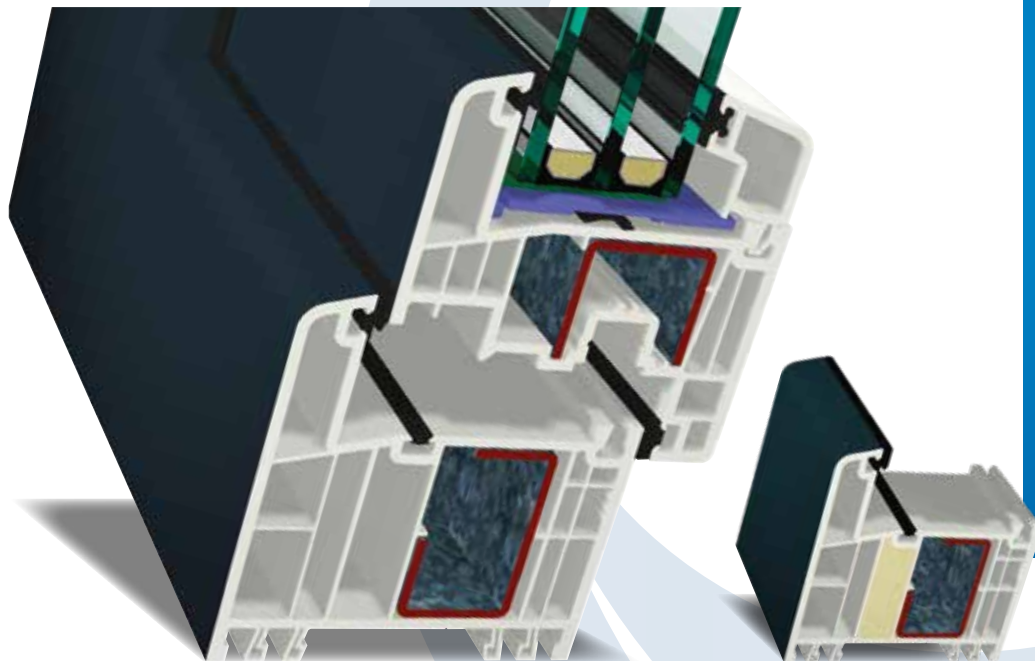
Profilkombináció 6001 / 6003

Keskeny tok szárnynyal



Profilkombináció 6015 / 6003

Kiváló stabilitású magas tok a szárnyban lévő nagy formátumú statikus acél révén



Tok habosított IKD® kamrával

1 STATIKA

Az STV® – statikus száraz üvegezés – használatára optimalizált az ablaküveg és a szárny száraz ragasztásához.

4 HŐSZIGETELŐ

A hőszigetelés javítása az IKD® habtechnológia alkalmazásával lehetséges.

2 ÜVEGEZÉS

Legfeljebb 52 mm (STV® 54 mm) vastag 3-rétegű funkcionális üveg befogására alkalmas.

5 DIZÁJNORIENTÁLT

Keskeny profil látszó szélesség 15°-os dőlésszöggel az időtlen megjelenés érdekében.

3 JÖVŐBIZTOS

Nagyon jó hő- és hangszigetelés a 6-kamrás felépítésnek köszönhetően, 82,5 mm-es nagy beépítési mélység tokban és szárnyban.

6 SZÍNEZÉS

A GEALAN acrylcolor innováció nagy karcállóságot és sima, könnyen tisztítható és karbantartást nem igénylő felületet biztosít.

MINDEN TÉREN KÉNYELMES

Profilkombinációk				U _w -értékek W/(m ² ·K)				
Tok	Tok acél merevítő	Szárny	Szárny acél merevítő	Legjobb U _f érték	U _g 1,1 esetén	U _g 0,7 esetén	U _g 0,6 esetén	U _g 0,5 esetén
6001	6705	6003	6705	1,0	1,1**	0,87*	0,80*	0,73*
6015	6718	6003	6714	1,1	1,2**	0,91*	0,85*	0,78*
6015 IKD® technológiával	6716	6003	6706	0,97	1,1**	0,87*	0,80*	0,74*

*Az U_w-értékek SZ 1,23 m x M 1,48 m szabvány szerinti ablakméret, 0,030 W/mK Swiss Spacer Ultimate távtartóval kerülnek kiszámításra

**Az U_w-értékek SZ 1,23 m x M 1,48 m szabvány szerinti ablakméret, 0,032 W/mK Swiss Spacer Ultimate távtartóval kerülnek kiszámításra

További információért egyszerűen olvassa be a QR-kódot vagy látogasson el weboldalunkra





További információért egyszerűen olvassa be a QR-kódot vagy látogasson el weboldalunkra

KIVÁLÓ BETÖRÉS- VÉDELEM

Profilkombinációk				U _w -értékek W/(m ² ·K)				
Tok	Tok acél merevítő	Szárny	Szárny acél merevítő	Legjobb U _f érték	U _g 1,1 esetén	U _g 0,7 esetén	U _g 0,6 esetén	U _g 0,5 esetén
6002	6705	6003	6705	0,92	1,1**	0,84*	0,78*	0,71 *
6016	6718	6003	6714	1,0	1,1**	0,88*	0,81*	0,75*
6016 IKD* technológiával	6716	6003	6706	0,89	1,1**	0,84*	0,77*	0,71*
6009 IKD* technológiával	6716	6003	6706	0,98	1,1**	0,87*	0,81*	0,74*

*Az U_w -értékek SZ 1,23 m x M 1,48 m szabvány szerinti ablakméret, 0,030 W/mK Swiss Spacer Ultimate távtartóval kerülnek kiszámításra

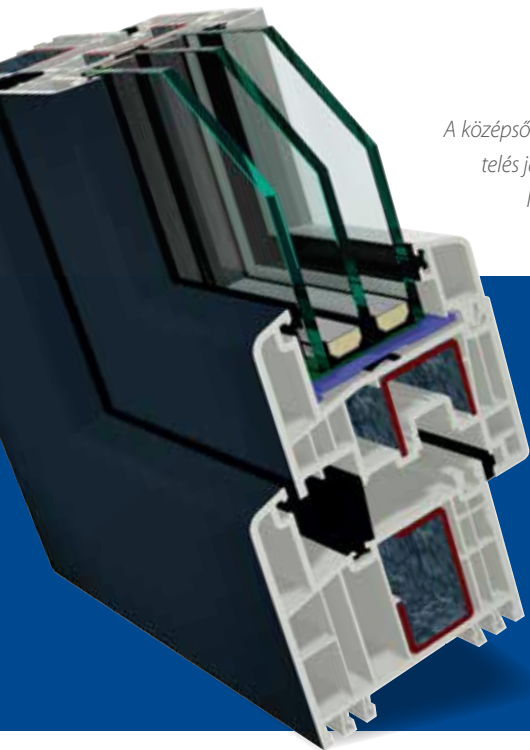
** Az U_w -értékek SZ 1,23 m x M 1,48 m szabvány szerinti ablakméret, 0,032 W/mK Swiss Spacer Ultimate távtartóval kerülnek kiszámításra

S 9000

HÁROM TÖMÍTÉSI SÍKKAL

OPTIMALIZÁLT HŐSZIGETELÉS

A kiváló hőszigetelő tulajdonságokkal rendelkező rendszer kifejlesztése nem véletlen, hanem célirányos fejlesztési munka eredménye. A siker a GEALAN vállalatot gazolja. Számos számítás kiemelkedő hőszigetelési értéket adott. A fejlesztés célja kezdetektől fogva az volt, hogy az IFT szerinti, passzív házakhoz alkalmas standard kombinációkat érjünk el acéllal. Ez a tervezésben lévő innovatív részletek összességével sikerült.



A középső tömítési szint jelentősen hozzájárul a hőszigetelés javításához és védi a vasalatelemeket a behatoló nedvességtől.

- + Intelligens tömítési koncepció
- + Nagyon jó hő- és hangszigetelés
- + A hőszigetelés javítása az IKD® habtechnológia alkalmazásával lehetséges
- + Az STV® használatára optimalizált, az üvegezés száraz ragasztásához.

S 9000 plus

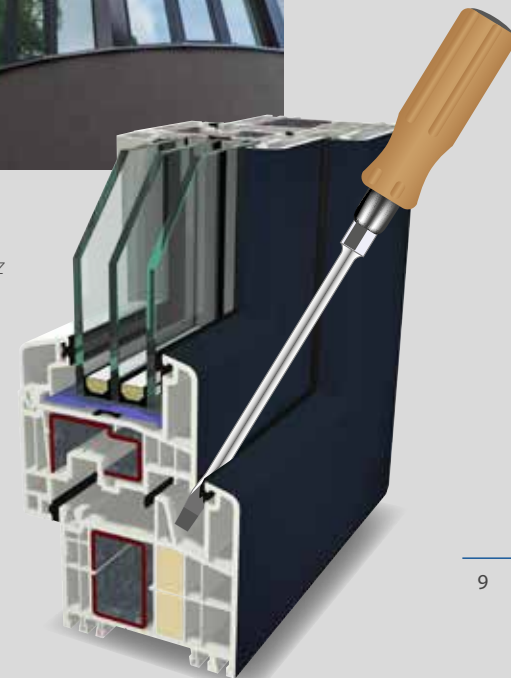
MEREV KÖZÉPGÁT

KIVÁLÓ BETÖRÉSVÉDELEM

Az S 9000 rendszer standard változatánál még biztonságosabb a S 9000 plus rendszer. A merev középgát jelentősen megnehezíti a betörők életét. A legtöbb betörést az ablakok felfeszítésével hajtják végre, amely során a behatoló például egy csavarhúzó nyom a tok és a szárny közé. Ebben az esetben viszont a merev gát révén egy hatékony akadályba ütközik. Ez a gát jelentősen megnehezíti a hozzáférést az ablakvasalathoz és ezáltal az ablakszárny felfeszítését. A középtömítéssel rendelkező rendszerek hőszigetelési értékei is kiválóak.



A középtömítő gát hatékonyan védi az ablak mechanikai részeit a külső hatásokkal szemben. A középtömítéssel rendelkező rendszerek kiváló tulajdonságokkal rendelkeznek hőszigetelés tekintetében.



EGYSZERŰEN TÖBB FÉNY



A GEALAN-LUMAXX® fejlesztése során a profilok szélességének minimalizálásával optimalizáltuk a teljes geometriát.

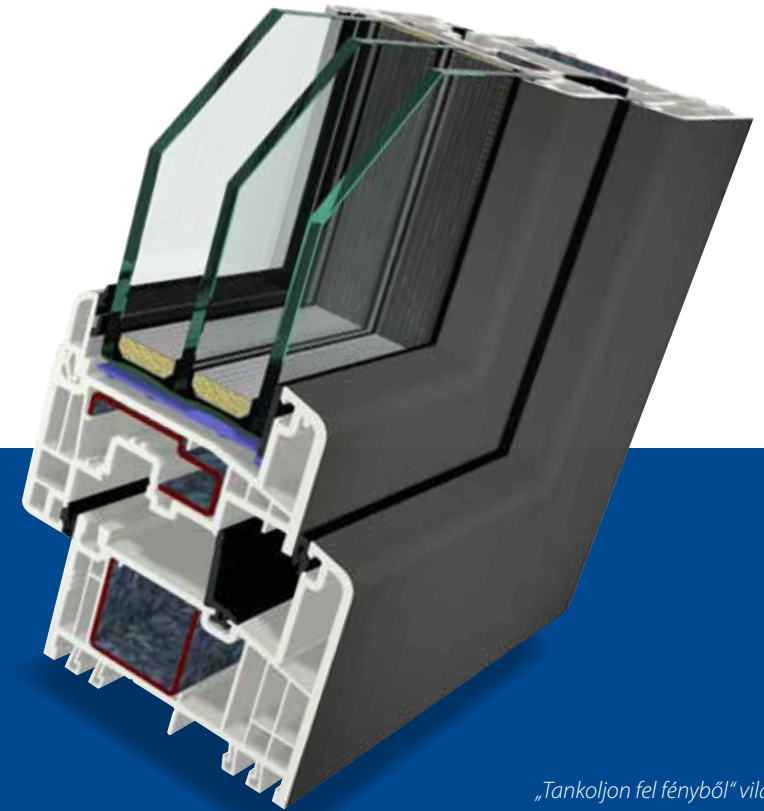


További információért egyszerűen
olvassa be a QR-kódot vagy
látogasson el weboldalunkra

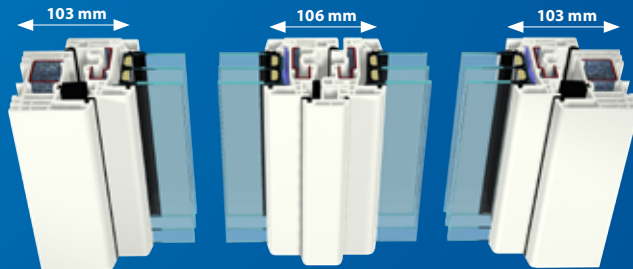
GEALAN-LUMAXX®

A KESKENY LÁTHATÓ SZÉLESSÉGEK MAGUKÉRT BESZÉLNEK

Emelkedjen ki a versenyben azáltal, hogy keskeny látható tok szélességgel nyugtözi le ügyfeleit. A GEALAN-LUMAXX® jelen-tösen keskenyebb, mint az eddigi profilkombinációk. A hagyományos 150 mm-es és szélesebb konstrukciókkal ellentétben a GEALAN-LUMAXX® rendszerrel keskenyebb látszó szélesség valósítható meg. Ez nagyobb fénybeáramlást jelent anélkül, hogy le kellene mondani a stabilitásról.



NINCS KOMPROMISSZUM



A keskeny látszó tok szélesség ellenére a GEALAN-LU-MAXX® szárny- és közepén felnyíló profil nem köt kompromisszumot a statika tekintetében. Mindkettőben egy-ségesen acélt használunk, amely statikus tulajdonságai révén akár 2,30 m magasságot tesz lehetővé fehérben és színesben. Az STV® ragasztástechnikával kombinálva akár 2,50 m elemmagasság is megvalósítható fehérben és színesben.

„Tankoljon fel fényből” világos helyiségekben keskeny tokkal rendelkező ablakokon keresztül. Ily módon növelhető az életminőség.

Profilkombinációk				U _w -értékek W/(m ² ·K)				
Tok	Tok acél merevítő	Szárny	Szárny acél merevítő	Leg-jobb U _i érték	U _g 1,1 esetén	U _g 0,7 esetén	U _g 0,6 esetén	U _g 0,5 esetén
6002	6705	6055	6753	0,99	1,1**	0,86*	0,79*	0,71*

*Az U_w-értékek SZ 1,23 m x M 1,48 m szabvány szerinti ablakméret, 0,030 W/mK Swiss Spacer Ultimate távtartóval kerülnek kiszámításra

** Az U_w-értékek SZ 1,23 m x M 1,48 m szabvány szerinti ablakméret, 0,032 W/mK Swiss Spacer Ultimate távtartóval kerülnek kiszámításra



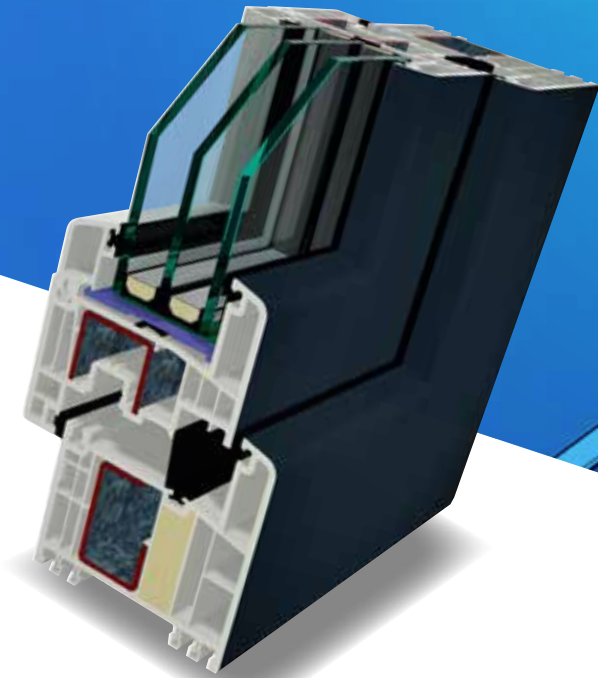
FELÚJÍTÁS ÉS MŰEMLÉKVÉDELEM

Műemlékvédelmi épületállomány felújításakor is keresett a keskeny látszó tok szélesség, hogy megmaradjon a történelmi ablakformák filigrán hatása. A GEALAN-LUMAXX® megoldással történelmi megjelenésben (díszprofil) is megvalósíthatók különösen keskeny látszó tok szélességek. Ez akár 25%-kal több üvegarányt és fénybeáramlást eredményez.

GEALAN-FUTURA®

IFT SZERINT PASSZÍVHÁZAKHOZ IS ALKALMAS

A GEALAN-FUTURA® az S 9000 legjobb teljesítményértékekkel rendelkező egyes profilkombinációja. Standard profilokkal és standard acélmerevítővel passzív házakhoz alkalmas ablakelemek építését teszi lehetővé színesben is az IFT WA-15/2 irányelvének megfelelően. A bevizsgált 0,89 W/(m²·K) U_f -érték igazolja a kiváló alapvető hőszigetelési tulajdonságokat. A GEALAN-FUTURA® megoldással a STV® ragasztástechnika alkalmazása esetén a szárnyak maximális magassága akár 2,50 m fehérben és 2,40 m színesben.



S 9000

A GEALAN-FUTURA® 82,5 mm beépítési mélységgel az S 9000 kombinált rendszer fénypontja és az ift WA-15/2 irányelve szerinti passzív házakhoz alkalmas ablakok építéséhez minden esetben színesben is alkalmas.

RUGALMAS

A legjobb hőszigetelő tulajdonságok ellenére a GEALAN-FUTURA® rendszerrel ellátott építőelemeknél semmiről nem kell lemondani. Ez a profilkombináció dekorfóliával vagy alumínium héjjal, valamint egyedi acrylcolor felülettel is szállítható.

STV® INTEGRÁLT

A GEALAN-FUTURA® esetén is használhatja az innovatív, RAL tanúsítvánnyal rendelkező GEALAN-STV® (statikus száraz üvegezés) üvegragasztási eljárást. Az STV® technikával és standard merevítéssel akár 2,40 m szárnymagasság is lehetséges.

IKD® INTEGRÁLT

Az IKD® habtechnológia (intenzív belső szigetelés) célzott használatával kiváló hőszigetelési tulajdonságok érhetők el színes ablakok esetén is.

Profilkombinációk				U_w -értékek W/(m²·K)				
Tok	Tok acél merevítő	Szárny	Szárny acél merevítő	Legjobb U_f érték	U_g 1,1 esetén	U_g 0,7 esetén	U_g 0,6 esetén	U_g 0,5 esetén
6016 IKD® technológiával	6716	6003	6706	0,89	1,1**	0,84*	0,77*	0,71*

*Az U_w -értékek SZ 1,23 m x M 1,48 m szabvány szerinti ablakméret, 0,030 W/mK Swiss Spacer Ultimate távtartóval kerülnek kiszámításra

**Az U_w -értékek SZ 1,23 m x M 1,48 m szabvány szerinti ablakméret, 0,032 W/mK Swiss Spacer Ultimate távtartóval kerülnek kiszámításra

A JÖVŐ ABLAKA

További információért egyszerűen olvassa be a QR-kódot vagy látogasson el weboldalunkra





További információért egyszerűen olvassa be a QR-kódot vagy látogasson el weboldalunkra

STÍLUSOS BEJÁRATI AJTÓK

KLASSZIKUS

Már a klasszikus bejárati ajtó változattal egy teljesen egyéni vonást kölcsönöz házának. Hiszen a formák és a színek játékának nincsenek határai. Alakítsa ki bejárati ajtaját egyedi elképzelései szerint.



KIALAKÍTÁS

Az ajtószárny 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 megkönnyíti a bejárati ajtó gondozását is.



S 9000 bejárati ajtó

JÖVŐBIZTOS MINDEN TÉREN

A bejárati ajtók a ház névjegykártyái, kellemessé és esztétikussá teszik a bejárati ajtó területét. GEALAN a S 9000 bejárati ajtóival minden ízlést kielégít. Választhat a klasszikus és a szárnyfedő változat között. A rugalmas színkialakításnak köszönhetően pedig az új bejárati ajtó az épület általános megjelenéséhez illeszthető.

Profilkombinációk				U _g -értékek W/(m ² ·K)				
Tok	Tok acél merevítő	Szárny	Szárny acél merevítő	Legjobb U _f érték	U _g 1,1 esetén	U _g 0,7 esetén	U _g 0,6 esetén	U _g 0,5 esetén
6016	6718	6025	6721	1,2	1,2**	0,93*	0,87*	0,81*

*Az U_w-értékek SZ 1,23 m x M 2,18 m szabvány szerinti ajtó méret, 0,030 W/mK Swiss Spacer Ultimate távtartóval kerülnek kiszámításra

**Az U_w-értékek SZ 1,23 m x M 2,18 m szabvány szerinti ajtó méret, 0,032 W/mK Swiss Spacer Ultimate távtartóval kerülnek kiszámításra

GEALAN RENDSZERKÜSZÖB

HŐSZIGETELÉS

- + Kiváló hőhidmentesítés, a zárórészek területén is, az alumíniumból és a PVC-ből lévő rögzítési megoldás révén.
- + Nagyon jó izoterma lefutás – ily módon minimálisra csökken a harmatvíz képződésének vagy hőhidak kialakulásának a veszélye.

**82,5
mm**



ALACSONY KÜSZÖB

- + A mindössze 20 mm magas rendszerküszöb könnyű átmenetet biztosít.



STABILITÁS

- + Stabil küszöbrögzítés a PVC és alumínium rész reteszelésével két szinten.

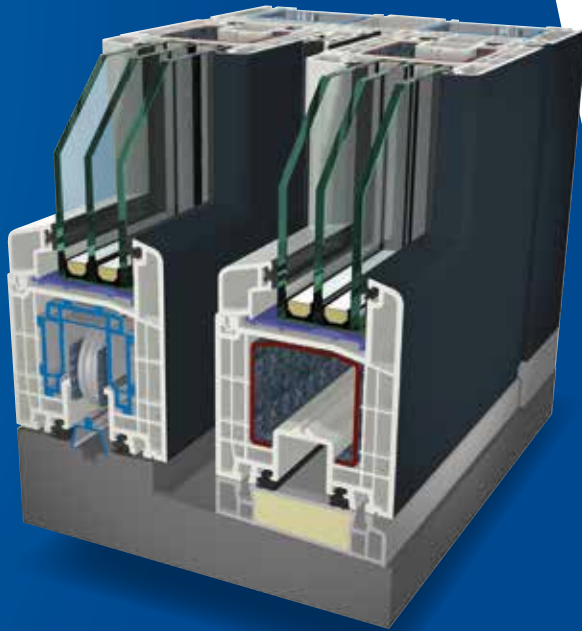


- + A vízvető profil rendszermegoldása javítja az ajtók megjelenését és a kefék tömítéssel optimális szigetelést biztosít több szinten
- + Optimális csapóeső elleni védelem
- + Alkalmas akár 52 mm üveg- és panelvastagságok fogadására
- + Rugalmas színkialakítás az acrylcolor felületkezelő-technológiának, számos dekorfóliának vagy alumínium héjnak köszönhetően

S 9000 emelő-toló ajtó

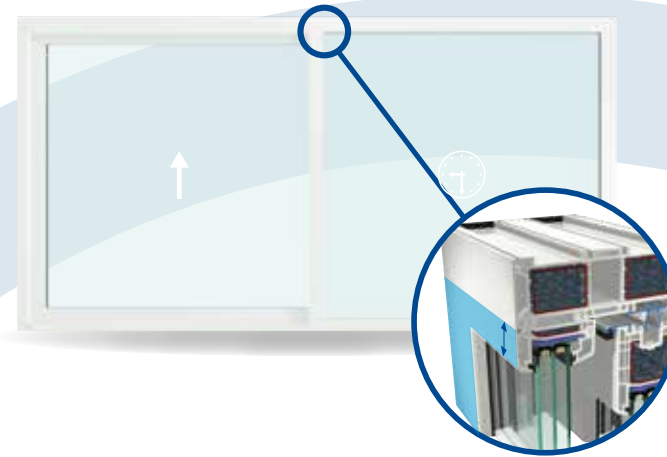
ELŐNYÖK MINDEN TERÜLETEN

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.



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

Az új 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.ablakbar.



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 küszöb nélküli padlócsatlakozás megszünteti a belső és külső tér közötti elválasztást. És ezzel a technológiával a nagy ajtóelemek könnyen és kényelmesen mozgathatók.

HST S 9000 STANDARD KOMBINÁCIÓK

Profilkombinációk				U_w -értékek $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$ *				
Tok	Tok acél merevítő	Szárny	Szárny acél merevítő	Legjobb U_f érték	U_g 1,1 esetén	U_g 0,7 esetén	U_g 0,6 esetén	U_g 0,5 esetén
6360	6381	6362	6382/6383	1,3	1,2**	0,97*	0,91*	0,84*
6360 IKD® technológiával	6381	6362	6382/6383	1,2	1,2**	0,95*	0,88*	0,82*

*Az U_w -értékek SZ 2,00 m x M 2,18 m szabvány szerinti ajtóméret, 0,030 W/mK Swiss Spacer Ultimate távtartóval kerülnek kiszámításra

**Az U_w -értékek SZ 2,00 m x M 2,18 m szabvány szerinti ajtóméret, 0,032 W/mK Swiss Spacer Ultimate távtartóval kerülnek kiszámításra

MODERN MEGJELENÉS KORLÁTOK NÉLKÜL

További információért egyszerű-
en olvassa be a QR-kódot vagy
látogasson el weboldalunkra



KÖNNYEN JÓL ÉREZHETI MAGÁT OTTHON

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

GEALAN-LINEAR®*

A LEGJOBB A MAGA KATEGÓRIÁJÁBAN

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 módon követi a modern építészet minimalista trendjét.

FŐBB JELLEMZŐK:

- + Keskeny 74 mm-es beépítési mélység, egyenes vonalú kivitelben
- + Keskeny látható tok szélesség a modern építészettel szemben támasztott egyedi igények kielégítésére
- + Az acélmerevítőknek köszönhető nagy stabilitás és az univerzális szárnyfalc lehetővé teszi választhatóan a hagyományos üvegezési megoldást, a GEALAN-STV® technikával történő ragasztást vagy a gyártás-optimalizált nedves ragasztást.
- + Ablakok, üveges ajtók és bejáratok ajtók széles választéka
- + Megfelelő üvegszegélyek 90 °-os kivitelben
- + Tökéletes felújításhoz, szanáláshoz és új épületekhez
- + RealWood® – fa-dekorfóliák egyedi tapintású és megjelenésű bevonathoz
- + 48 mm-es legnagyobb üvegvastagság tömítéssel és 50 mm a GEALAN-STV® technológiával

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 GEALAN-STV® technikával történő ragasztást vagy a gyártás-optimalizált nedves ragasztást.

EGYENES VONALÚ FORMATERVEZÉS

A rendszer egy következetesen világos formanyelvet követ, ahogyan az jelenleg meghatározó az építészetben. Hozzá illő üvegléc 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.

Profilkombinációk				U _w -értékek W/(m ² ·K)				
Tok	Tok acél merevítő	Szárny	Szárny acél merevítő	Legjobb U _i érték	U _g 1,1 esetén	U _g 0,7 esetén	U _g 0,6 esetén	U _g 0,5 esetén
7001	8727	7072	8727	1,1	1,2**	0,90*	0,83*	0,76*

*Az U_w-értékek SZ 1,23 m x M 1,48 m szabvány szerinti ablakméret, 0,030 W/mK Swiss Spacer Ultimate távtartóval kerülnek kiszámításra

**Az U_w-értékek SZ 1,23 m x M 1,48 m szabvány szerinti ablakméret, 0,032 W/mK Swiss Spacer Ultimate távtartóval kerülnek kiszámításra

VILÁGOS FOR- MANYELV A TERVEZÉSBEN

További információért egyszerű-
en olvassa be a QR-kódot vagy
látogasson el weboldalunkra



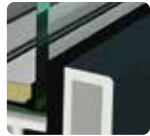
A GEALAN-LINEAR® tiszta, szögletes kialakítása üdítően időtálló hatású és megfelel a modern építészeti nyelvnek. Különösen az új épületekben szögletes formák és tiszta vonalak határozzák meg a nyitott és nyugodt kialakítású homlokzatok irányába haladó trendet.

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 lenyűgöz a zavaró rések nélküli, egy síkba eső látszó tok és szárnyal, kívülről pedig a derékszögű perem hangsúlyozza ki a harmonikus összbnyomást.

KISS ELV: KEEP IT SMALL AND SIMPLE



1 Körbefutó derékszögű optika – kívül és belül. 2 Kívülről nem látható szárny.



3 Rész nélküli szárnykialakítás üveglécek nélkül és egy síkba eső látszó tok és szárny a választható takaróléc által 4.



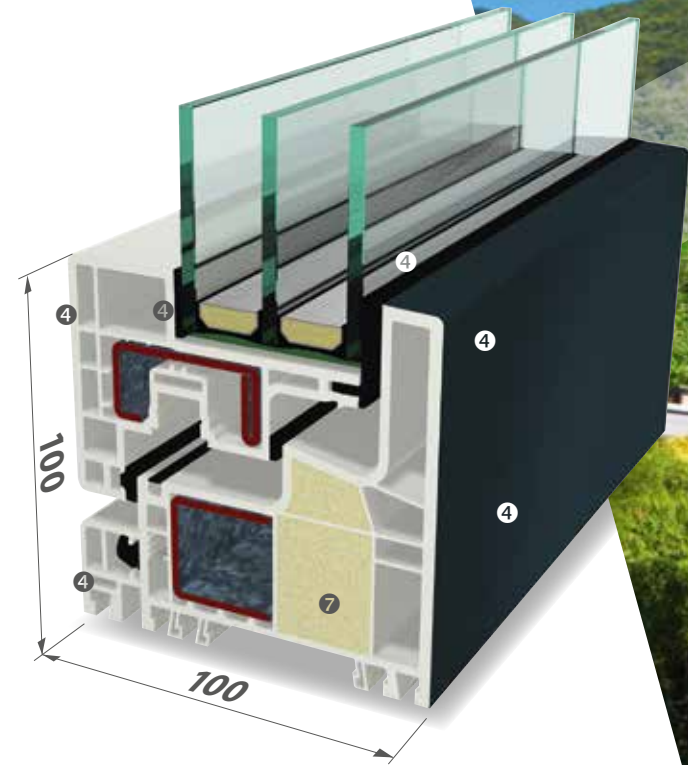
5 Egyedülálló felületminőség az exkluzív acrylcolor technológiának köszönhetően a külső oldalon.



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



7 Kiváló hőszigetelés habosított profilkamrákkal



Profilkombinációk				U _w -értékek W/(m ² ·K)				
Tok	Tok acél merevítő	Szárny	Szárny acél merevítő	Legjobb U _f érték	U _g 1,1 esetén	U _g 0,7 esetén	U _g 0,6 esetén	U _g 0,5 esetén
5060	8727	5061	5760	0,88	-	0,83*	0,75*	0,68*

*Minden U_w-érték SZ 1,23 m x M 1,48 m szabvány szerinti ablakméret, 0,030 W/mK Swiss Spacer Ultimate távtartóval kerül kiszámításra

A tervezésorientált GEALAN-KUBUS® ablakrendszer maximális tervezési lehetőségeket és ezáltal új perspektívát nyújt az építésznek. Mindegy, hogy 100%-ban látható, félig rejtett vagy majdnem láthatatlan tokkal - komoly benyomást keltő arányok hozhatók létre.



100% látható



félig takarva



szinte láthatatlan

További információért egyszerűen olvassa be a QR-kódot vagy látogasson el weboldalunkra



Antoine de Saint-Exupéry

A tökéletesség nem az, amihez nincs mit hozzátenni, hanem amiből nem lehet semmit elvenni.

A KEVESEBB TÖBB



További információért egyszerűen
olvassa be a QR-kódot vagy
látogasson el weboldalunkra

TECHNOLÓGIAI ELŐNY

RAL MINŐSÉGBIZTOSÍTÁS

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

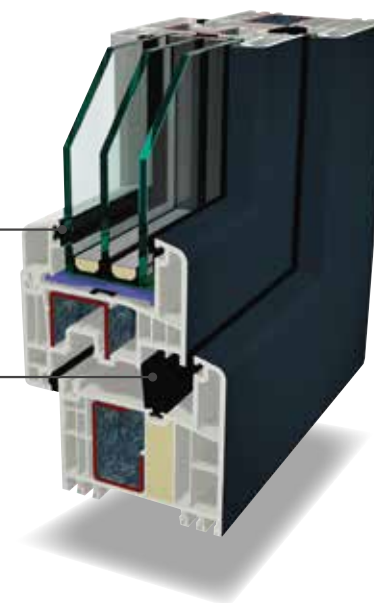
A műanyag ablakprofilokkal szemben támasztott igények az utóbbi években jelentősen megnöttek: nagyobb hő-, betörés- és zajvédelem, valamint jobb statika. Csak azok a modern ablakrendszerek tudnak érvényesülni a piacon, amelyek megfelelnek ennek a követelményprofilnak.

Az olyan termékinnovációk, mint az STV® statikus száraz üvegezés, az IKD® intenzív belső szigetelés, bizonyítják a GEALAN teljesítőképességét. Ebből fakadó döntő versenyelőnyök.



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 célzottan különböző rendszerekben, termékekben és új fejlesztésekben használja a hőszigetelés javítása céljából.

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. 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.



További információért egyszerűen
olvassa be a QR-kódot vagy látogasson el weboldalunkra

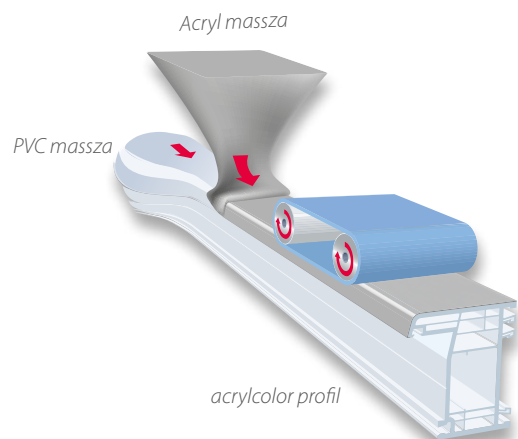
1980 ÓTA
BIZONYÍTOTT

acrylcolor

EGYEDI SZÍNKIALAKÍTÁS



A GEALAN több mint 40 éve gyártja acrylcolor profiljait koextrúziós eljárással. Az acrylcolor technológia alkalmazásával a GEALAN új mércét állít mert jelentősen különbözik a szokásos színezési folyamatoktól. Az eredmény: ellenálló felületek és tartós színállóság. Ezen kívül az acrylcolor profilokból készült ablakok megfelelnek a legmagasabb műszaki és funkcionális követelményeknek.



A koextrúziós eljárás során a fehér PVC alaptest és a színes akrilüveg (plexi) összeolvad. Az akrilüveg egy kiváló minőségű termék, amely többszörösen bizonyította minőségét olyan iparágakban, mint az autóipar (hátsó lámpák) és a belsőépítészet. A műanyag profil a hordozóanyag szerepét tölti be, míg az akrilréteg javítja a profil felületét. A rétegvastagság elég erős ahhoz, hogy helyre tudja hozni a külső hatások okozta karcolásokat vagy károkat.

MODERN SZÍNEK

A kiváló minőségű felület és a modern színek összetartoznak az acrylcolor felületkezelő-technológia esetén. Az acrylcolor színválaszték mindig az európai trendszínek szerint alakul. Jelenlegi színválasztékunkat honlapunkon találja.

TECHNOLÓGIÁK



Karcálló

A kemény Acrylcolor felület karcálló és ellenálló. Ezáltal az acrylcolor ablakok a legellenállóbb épületelemek közé tartoznak.



Nincs lepergés

Az leválaszthatatlan kötés és a kemény felület tartósan megakadályozza a festékréteg lepergését vagy lepattogzását.



Fényálló

Az akrilüveg rendkívül színtabil és fényálló anyag. Az autó hátsó lámpák szemléletes bizonyítékai ezen tulajdonságainak.



Könnyen tisztítható

A pórusmentes felületnek köszönhetően az acrylcolor ablakok könnyen tisztíthatók. Ezen kívül az elegáns ecsethatás ellenállónak teszi a szennyeződésekkel szemben.



Erősebb

A 0,5 mm-es acrylcolor réteg vastagabb, mint bármelyik lakk- vagy dekorfólia-réteg. Ha esetleg felületi karcolásoknak mutatkoznak, akkor – a többi színező rendszerrel ellentétben – elegendő anyagtartalék áll rendelkezésre a kipoлиrozáshoz.



Tartós

Az akrilüveg és a műanyag profil molekuláris szinten olyan erősen kapcsolódik egymáshoz, hogy az ablakok élettartama meghaladja 25 az átlagot.

Fadekor- és egyszínű fóliák

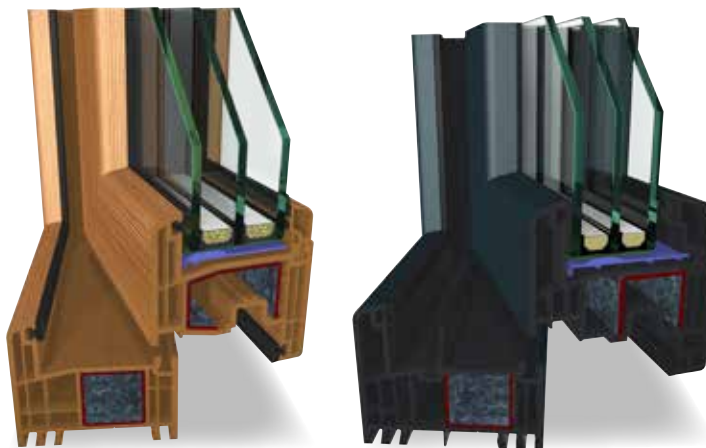
MEGTÉVESZTŐEN IGAZI KINÉZETŰ ÉS SOKOLDALÚ

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, például klasszikus szemcsés, sima vagy a RealWood-fóliaválaszték valódi fa hatású fóliáit. Legyen szó felújításról vagy újonnan tervezett épületről, a dekor-ablakok a modern műanyag ablakok összes pozitív tulajdonságával és ugyanakkor a fa dekoratív hatásával is rendelkeznek.



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.



A profil külső és belső oldalán lévő dekorfólia esetén a profil-alaptesteket a belső dekorfóliához legjobban illő színben szállítjuk. Az antracitszürke (RAL 7016) és fekete fóliákat az S 9000 rendszerekben (emelő-toló ajtó, S 9000 plus és GEALAN-SMOOVIO® kétoldalas fóliázással) sötétszürke alaptesten kínáljuk.

ACRYLCOLOR + FÓLIA



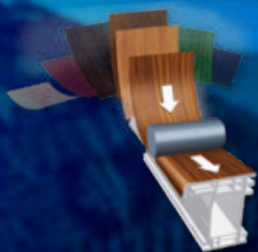
Önnek nem kell lemondania az acrylcolor kiváló tulajdonságairól, ha a nyílászáró belső oldalát dekorfóliával kívánja kialakítani.

FÓLIA + FÓLIA



Különböző dekorfólia lehetséges a külső és belső oldalon. Az ablak külső oldala a homlokzathoz illik – belülről pedig a berendezési stílusnak megfelelő kialakítás lehetséges.

RENDKÍVÜL VÁLTOZATOS



A dekorfólia és a profilgeometria gyors cseréje a gyártásban. Szinte korlátlan számú kombinációra nyílik lehetőség.

További információért egyszerűen olvassa be a QR-kódot vagy látogasson el weboldalunkra



TERMÉSZETES MEGJELENÉS

RealWood-fóliák

AZ EGYEDISÉG KÜLÖNLEGESSÉ TESZI ÖNT



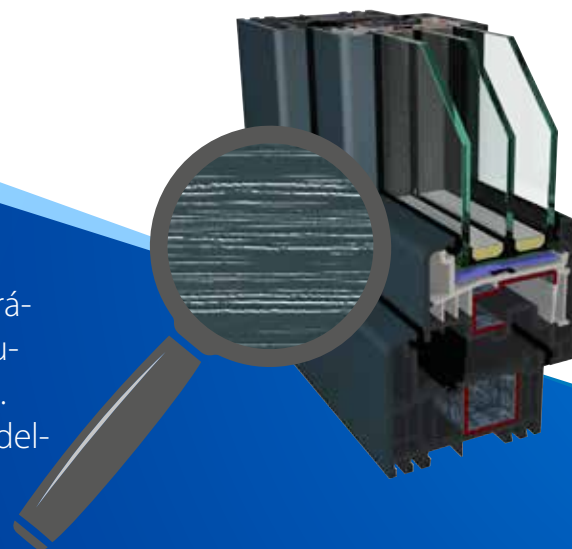
Ügyfeleinek fontos a természetes megjelenés anélkül, hogy le kellene mondani a modern ablaktechnika előnyeiről? Erre van a fadekor-hatású műanyag ablak. Legyen szó felújításról vagy újonnan tervezett épületről – a GEALAN fadekor-ablakok lenyűgözik ügyfeleit. Nem csak megjelenésükben, hanem élettartamuk tekintetében is.



A RealWood fóliák nagyon különleges megjelenést kölcsönöznek az ablakoknak. Ugyanis sokkal kevésbé fénylenek, mint a standard fadekor-fóliák, vonzó dombormintázattal rendelkeznek és természetes fa-kinézetet kölcsönöznek az ablakoknak.

MINDEN TÉREN LENYŰGŐZ

A RealWood-fóliák új felületi struktúrával nyűgöznek le és természetes kisugárzást kölcsönöznek az ablakoknak. A GEALAN összes rendszerében rendelkezésre állnak.



Jelenlegi RealWood-fóliáinkat honlapunkon találja:
www.gealan.de

EXKLUZÍV FAHATÁSÚ KÜLSŐ

További információért egyszerű-
en olvassa be a QR-kódot vagy
látogasson el weboldalunkra

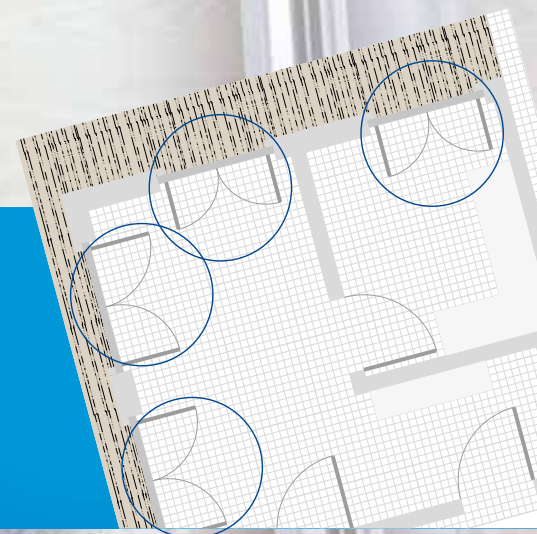




További információért egyszerűen olvassa be a QR-kódot vagy látogasson el weboldalunkra

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 a nyílászáró előtti lakóteret is ki lehet használni.



A teljesen körbefutó szigetelési szintek zárt állapotban kitűnő szigetelést biztosítanak a külvilág hatásaival szemben.



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.

Profilkombinációk				U _w -értékek W/(m ² ·K)*				
Tok	Tok acél merevítő	Szárny	Szárny acél merevítő	Legjobb U _f érték	U _g 1,1 esetén	U _g 0,7 esetén	U _g 0,6 esetén	U _g 0,5 esetén
5860	6718+5896	5862	5880	1,5	1,3**	0,96*	0,88*	0,81*

*Az U_w-értékek SZ 2,00 m x M 2,18 m szabvány szerinti ajtóméret, 0,030 W/mK Swiss Spacer Ultimate távtartóval kerülnek kiszámításra

** Az U_w-értékek SZ 2,00 m x M 2,18 m szabvány szerinti ajtóméret, 0,032 W/mK Swiss Spacer Ultimate távtartóval kerülnek kiszámításra

PRÉMIUM KOMPONENSEK



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

GEALAN-CAIRE®

HELYES SZELLŐZTETÉS SZAKÉRTELEMMEL

Támogatás igénybevehető (országoként változhat)

A lakótér decentralizált szellőztetése egyre fontosabbá válik a törvényi előírások és a növekvő energetikai követelmények miatt. A GEALAN-CAIRE® termékpaletta megfelelő választ kínál az Ön ügyfelének. Az aktív GEALAN-CAIRE® rendszerek megfelelnek a törvényben rögzített műszaki minimumkövetelményeknek*, ami azt jelenti, hogy beépítésük esetén 2020 januárja óta támogatás igényelhető (országoként változhat).

**Energetikai felújítási intézkedésekről szóló rendelet (ESanMV) 5. melléklete*

A tiszta levegő a saját otthonban nem csupán jó érzést jelent, hanem az egészséges élet alapja is. Tekintettel az energetikai szempontból egyre jobban szigetelt épületekre és a különböző használati szokásokra, nem mindig elegendő a klasszikus szellőztetés ablaknyitással. A megoldást a GEALAN-CAIRE® szellőztető rendszerek jelentik. Friss levegőt visznek a házba éjjel-nappal anélkül, hogy ki kellene nyitni egy ablakot. Így módon a por és a pollen nem jut be a belső helyiségekbe.

HATÉKONY POLLENVÉDELEM

Az aktív GEALAN-CAIRE® szellőztető rendszerek hatékony szűrőkkel működnek, amelyek megfelelnek a legújabb szabványoknak. Sok problémás részecskét kiszűrnék a beáramló levegőből.

ZAJVÉDELEM A NYUGODT ALVÁSHOZ

A GEALAN-CAIRE® szellőztető rendszerek jó zajvédelmi értékeket érnek el. Mindegy, hogy melyik rendszert választja, a külső falak és ablakok zajvédő hatása magas szinten marad.

A KÖRNYEZET ÉS A PÉNZTÁRCA VÉDELME

Az energiahatékonyság és az éghajlatvédelem a modern építés fontos sarokkövei. Az aktív, decentralizált GEALAN-CAIRE® szellőztető rendszerek minimális energiafogyasztással hatékony szellőzést biztosítanak maximális hővisszanyeréssel.

SZABÁLYOZOTT NEDVESSÉGVÉDELEM

A nedvességet sürgősen el kell távolítani a lakótérből a kellemes 40-50%-os páratartalom elérése érdekében. A GEALAN-CAIRE® szellőztető rendszerek szabályozott módon távolítják el a felesleges nedvességet.

NAGYOBB BIZTONSÁG

A klasszikus hirtelen szellőztetés tágra nyitott ablak mellett vagy az egyszerű szellőztetés egy lebillentett ablakon keresztül felkínálja a lehetőséget a betörőket. A GEALAN-CAIRE® rendszerrel szellőztetett lakóhelyiségek viszont mindig zárva vannak és védve vannak betörés ellen.

PASSZÍV SZELLŐZTETÉS A GEALAN-CAIRE® FLEX RENDSZERREL

A passzív rendszer alig észrevehető módon illeszkedik környezetébe és kiegyensúlyozott levegőcserét biztosít. A kompakt technikának köszönhetően az ablakfal-szellőztető úgy integrálható az ablakba, hogy az szinte láthatatlan.

AKTÍV SZELLŐZTETÉS GEALAN-CAIRE® SMART RENDSZERREL

Az új építésű és meglévő épületek decentralizált szellőztetésére szolgáló aktív rendszer hővisszanyeréssel harmonikusan illik az ablak megjelenéséhez. Kiváló minőségű szűrők, valamint beépített hőmérséklet- és páratartalom-érzékelők gondoskodnak a helyiség optimális klímájáról. Több teljesítményszint, automatikus működéssel ugyanúgy lehetséges, mint az alkalmazáson keresztül történő vezérlés és az okosotthon-hálózatba történő integrálás.



AKTÍV SZELLŐZTETÉS A GEALAN-CAIRE® MIKROVENT 120* RENDSZERREL

Ez az aktív szellőztető egy készüléke akár 120 köbméter/óra levegő átengedését és 90 százalék fölötti hővisszanyerést tesz lehetővé. Kiválóan alkalmas középületekhez. A MIKROVENT készülék telepítése belülről a külső falhoz csatlakozva történik.

** Elérhetőség előkészítés alatt*

AKTÍV SZELLŐZTETÉS A GEALAN-CAIRE® MIKROVENT 60* RENDSZERREL

Ezen aktív szellőztető egyetlen készüléke akár 60 köbméter/óra levegő átengedését és legalább 95 százalék hővisszanyerést tesz lehetővé. A MIKROVENT készülék telepítése belülről a külső falhoz csatlakozva történik.

** Elérhetőség előkészítés alatt*

További információért egyszerűen olvassa be a QR-kódot vagy látogasson el weboldalunkra



CSENDES SZELLŐZTETÉS

INTELLIGENSBETÖRÉS ELLENI VÉDELEM



További információért egyszerűen
olvassa be a QR-kódot vagy
látogasson el weboldalunkra

GEALAN-SENSE®

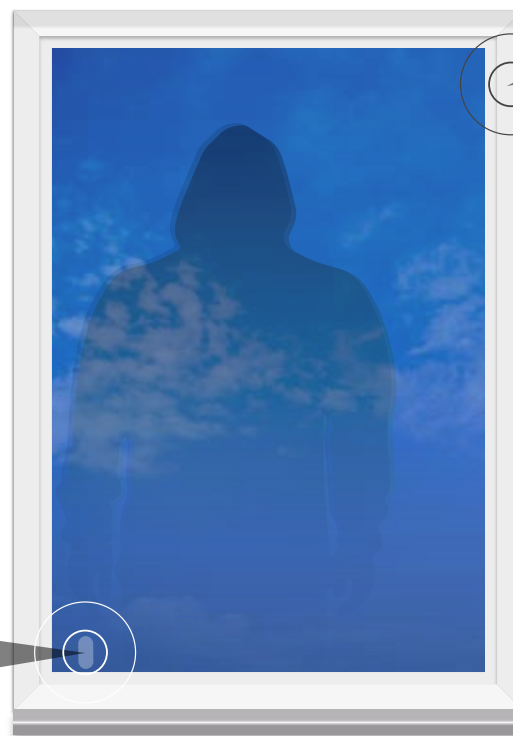
MINDEN TÉREN BIZTONSÁGOS

Ha egy betörő betöri az ablaküveget vagy megpróbálja erőszakkal kinyitni az ablakot, a GEALAN-SENSE® akusztikus riasztást vált ki – ez a jövőben történhet opcionálisan az otthoni biztonsági rendszeren keresztül vagy akár az okostelefonra érkező riasztással. Ablakprofil-tól és vasalattól függetlenül.



GEALAN-SENSE® GLASS ÜVEGTÖRÉS ÉRZÉKELŐ

Ha behatolók megpróbálják betörni az ablakot, hogy a házba jus-
sanak, akkor az ablakra láthatóan felhelyezett üvegtörés érzékelő
azonnal egy hallható riasztástással riaszt. Megelőzési funkcióként
az érzékelőn bekapcsolható egy LED. Ez 60 másodpercenként piros-
san villog az ablaküvegen és jelzi az ablak felügyeletét. Az elemmel
működő GEALAN-SENSE® glass+ érzékelő opcionálisan egy vezeték
nélküli jelátvitelt használ, hogy automatikusan tájékoztasson az
üvegtörésről.



A GEALAN-SENSE® window+ lehetőséget kínál okosotthon-köz-
ponttal történő rádiós kommunikációra.
Ez lehetővé teszi a további biztonsági
komponensekkel való kombinálást
és az ablak állapotának megje-
lenítését egy mobil készüléken
keresztül.

GEALAN-SENSE® WINDOW NYITÁSERZÉKELŐ

A GEALAN láthatatlan nyitásérzékelői két részből állnak: egy állapot-
érzékelőből és egy mágnesből. Az állapotérzékelő az ablakszárny
vasalatára fektetve rejtve van felszerelve és ezáltal érzékeli az ablak-
kilincs helyzetét. A mágnes az ablaktok falcába van helyezve és az
ablak helyzetét érzékeli. Ezzel a kombinációval betörési kísérlet ese-
tén hangos riasztás történik a beépített riasztón keresztül, amint az
ablakot felfeszítik.

GEALAN-SENSE® window	GEALAN-SENSE® glass
+ riasztás feltörés esetén (110 dB erősségű sziréna) + vasalattól független + ablakprofiltól független + rejtve elhelyezett + hosszú működési idő karbantartás nélkül + egyszerű felszerelés + központi riasztás	+ hangriasztás az ablaküveg betörése esetén (110 dB erősségű sziréna) + hosszú működési idő karbantartás nélkül + egyszerű felszerelés + központi riasztás
Kiegészítő felszerelések előkészítés alatt*	Kiegészítő felszerelések előkészítés alatt*
+ az ablak állapotának megjelenítése (nyitott, zárt, buktatott) + 868 MHz Smart Home rádiós kommunikáció + nem központi riasztás + kompatibilis a GEALAN Home-/ GEALAN-CAIRE® smart alkalmazással	+ 868 MHz Smart Home rádiós kommunikáció + nem központi riasztás + kompatibilis a GEALAN Home-/ GEALAN-CAIRE® smart alkalmazással

*Ezek a csillaggal jelölt termékjellemzők előkészítés alatt állnak és fokozatosan bővíteni fogják a termékcsaládot.

TOVÁBBKÉPZÉS

FOGLALJON MAGÁNAK HELYET TOVÁBBKÉPZÉSRE

Forduljon hozzánk és biztosítsa helyét az egyik népszerű szemináriumunkon.



További információért egyszerűen
olvassa be a QR-kódot vagy
látogasson el weboldalunkra

GEALAN ACADEMY

TUDÁS ÖSSZEFOGLALVA

A célzott továbbképzés a saját és alkalmazottai képzettségének növelése érdekében az egyik legfontosabb megközelítés a vállalata hosszú távú sikerének biztosításához még nehéz piaci helyzetekben is. Abból a célból, hogy támogassuk Önt ebben, a GEALAN megalapította a GEALAN ACADEMY-t a „Rendszerszintű innováció” mottó alapján. Ez országszerte érdekes szakmai szemináriumokat kínál nyílászáró témában, valamint marketingtámogatást nyújt az Ön közelében. Íme egy kis részlet a jelenlegi szemináriumok kínálatából:

- + VOB hírek és közismert dolgok az építési törvény témájában
- + Ablak beépítés szakszerűen
- + A szellőztetés alapjai modern ablakszellőztetővel
- + A GEALAN profilrendszerek
- + Szigetelő üvegek helyes kialakítása – Üveggel kapcsolatos újdonságok statikáról, zajvédelemről és biztonságról
- + Tervezés és munkavégzés a GEALAN tervező szoftverrel
- + 4 napos TÜV tanúsított szerelésvezetői tanfolyam

TOVÁBBKÉPZÉS – A HELYSZÍNE VAGY VIRTUÁLISAN

A webes szemináriumok meghódítják az oktatási területet. A szakismeretek célzott közvetítése időigényes helyszínre utazás és előadóterem költsége nélkül történik. Egyszerűen, gyorsan és egyszerre sok mindenkit lehet tájékoztatni az újításokról. Webes szemináriumaink interaktívak. Vagyis a résztvevők a webes szeminárium során a chat funkción keresztül vagy közvetlenül kommunikálhatnak a moderátorral.

Ezeket a webes szemináriumokat a honlapunkon elérhető számos internetes szeminárium egészíti ki.

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

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 bemutatótérben
- + Ablakok és ajtók megtekintése virtuálisan a kívánt színpalettán
- + Teljes mozgásszabadság a választott környezetben
- + Termékek megtekintése virtuálisan a kívánt perspektívából

DBS | WinDo Planning



ABLAKÉPÍTÉSI ISMERETEK DIGITÁLISAN, EGYSZERŰEN ÉS ÉRTHETŐEN

Tervező szoftver

- + A tervezők digitálisan szerkeszthetik és ellenőrizhetik az építőelemek kialakítását, megvalósíthatóságát és működését
- + Az ablakelemek digitális konfigurálása a törvényben rögzített irányelveknek és előírásoknak megfelelően
- + A rendszerekkel, cikkekkel és szabályokkal kapcsolatos összes információ összegyűjtése egyetlen adatbázisban
- + Integrált eszköz, amely digitális formában ábrázolja a műszaki adottságokat

Épületinformációs modellezés (Building Information Modeling, BIM)

- + Ablakelemek dinamikus konfigurálására szolgáló platform a feldolgozási irányelveknek és törvényben rögzített előírásoknak megfelelően
- + Részletes műszaki vizsgálat
- + Projektcseré a tervezőkkel

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 információért olvassa be a
QR-kódot vagy írja be a címet közvetlenül
a böngészőn keresztül:
<https://digitalbuilding.solutions>



DIGITÁLIS SZERSZÁMOK

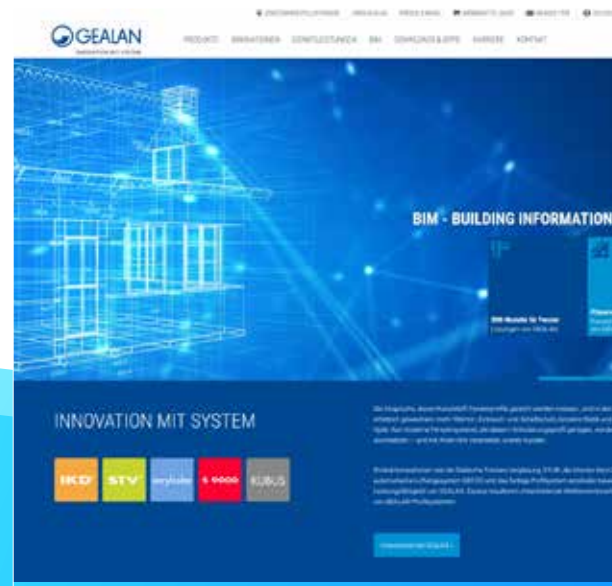


Információk és eszközök online és digitális formában KORLÁTLAN ERŐFORRÁSOK



ÉRTÉKESÍTÉSI PROMÓCIÓS ANYAGOK

A GEALAN Shop prospektusokat, termékmintákat, szóró- és reklámcikket, valamint műszaki munkadokumentumokat tartalmaz, különösen a GEALAN partnereinek számára.



TERMÉKEK, INFORMÁCIÓK ÉS EGYÉB

A GEALAN honlapja mindig naprakész. A honlapon további információkat talál a termékekről, a vállalatról és még sok minden másról.



EGYÉNI PARTNERKERESÉS

Új ablakszegmensek és a hozzá illő ablakgyártó megtalálása érdekében egy németországi adatbázissal támogatjuk Önt.

További információért egyszerűen olvassa be a QR-kódot vagy látogasson el weboldalunkra



INFORMÁCIÓ- ADATBÁZIS

**AZ ÖN KAPCSOLATTARTÓJA A GEALAN
ÜGYFÉLSZOLGÁLATI KÖZPONTJÁBAN**

hétfő - csütörtök: 9.00 órától 15.30 óráig
péntek: 9.00 órától 12.00 óráig

Tel. +49 (0)800 2654 007
E-mail kunden-service@gealan.de

JÓL FELKÉSZÜLT



További információért egyszerűen
olvassa be a QR-kódot vagy
látogasson el weboldalunkra

Építéstechnológiai szolgálat

TÁMOGATÁS MINDEN TERÜLETEN

Az építéstechnológiai szolgálat munkatársai olyan szakemberek, akik ismerik az ablakgyártás csínját-bínját. A tervezéstől kezdve egészen a megbízásba-adásig nyomon követik a felújításokat és az építési beruházásokat. A GEALAN építész-technikusai szorosan együttműködnek a tervezésért felelős építészekkel az objektum műszaki és megjelenésre vonatkozó követelményeinek megvalósítása tekintetében.



BIM – BUILDING INFORMATION MODELING

3D-ben történő építés és tervezés a BIM-adatok segítségével lehetővé teszi az építési projekt átfogó megközelítését. Az ablakok és ajtók PVC profiljainak rendszerszolgáltatójaként ezért aktívan foglalkozunk a BIM-tervezéssel. A cél a digitális gyártói információk gyakorlathú megvalósítása a digitális folyamatok előmozdítása érdekében a tervezők, feldolgozók, termékgyártók és épületüzemeltetők számára.



PSW – A MUNKA MEGKÖNYNYÍTÉSE TERVEZŐ SZOFTVERREL

A GEALAN Planersoftware 2.0 lehetővé teszi a GEALAN profilrendszerekből álló ablakok és ajtók digitális tervezését és méretezését. Használhat előre definiált ablak- és ajtóformákat, és meghatározhat saját igényei szerinti (pl. alak és típus) ablakot vagy ajtót.



TÁJÉKOZTATÓ ÉPÍTÉSZ-BOX

Építészek és tervezők számára szóló dokumentációként a GEALAN létrehozta az építész-boxot. Ez elsősorban 13 darab DIN A5 formátumú, különböző témájú gyakorlati kézikönyvet tartalmaz, amelyek különösen lényegesek a tervezők számára (pl. helyiség szellőztetés, szerelés, zajvédelem stb.). A rendelkezésre álló gyakorlati kézikönyveket folyamatosan bővítjük nyílászárókra vonatkozó aktuális témákkal.

Tervező szoftverünk demóverziója megtalálható weboldalunk profilterében.

Regisztráljon most!



... EZÉRT A GEALAN

www.gealan.hu