



INNOVATION MIT SYSTEM

Átgondolt
rendszer technika

S 9000 Emelő-toló-ajtók



Több fény mint valaha

A MINDENTUDÓ

MODERN OPTIKA KORLÁTOZÁS NÉLKÜL

A tolószerkezetek a modern élet klasszikus stílusjegyei, amelyben a nagyvonalúan kialakított üvegfelületek kényelmet és eleganciát közvetítenek. A GEALAN új S 9000 –es emelő-tolóajtó mind optikailag mind funkciójában teljesíti ezeket a követelményeket.



Teljesítőképesség

Már a standard vezetőben is a legjobb hőszigetelési értékek által, optimális megmunkálás és innovatív részlet-megoldások.



3-rétegű-üvegezés

Az új rendszerben probléma mentesen alkalmazható a modern 3-rétegű-üvegezés egészen 52 mm –ig (STV® 54 mm).



Design orientált

Modern kialakítással, keskenyebb szárnyal és innovatív üvegezési profillal, hogy a fix résznek nagyobb legyen az üvegfelülete

U_f egészen

1,3

$W/(m^2 \cdot K)$ -ig

Top hőszigetelési értékek

Már az alap kivitelben is standard merevítéssel és kiegészítő megoldások nélkül is egy nagyon jó számolt hőszigetelési értéket ér el az új emelő-tolóajtó, amely $U_f 1,3 W/(m^2 \cdot K)$.



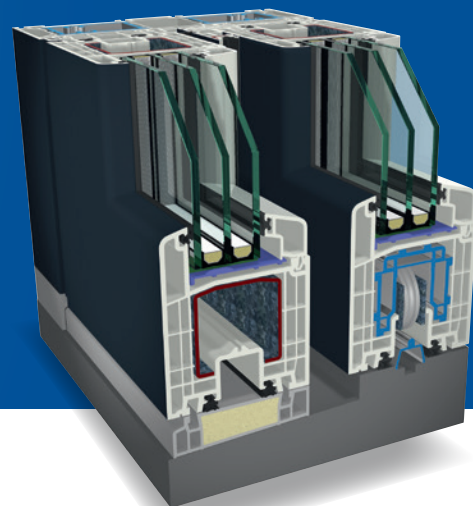
Sokoldalúság

Különböző kialakítási lehetőségeken, különféle megvalósítható nyitási módokon keresztül a felületek színes kiviteli lehetőségének sokféleségig.

ac
acrycolor

acrycolor-felület

Emelő-tolóajtók a jól bevált acrycolor-felülettel egy tartós, állandó felületi minőséggel győznek meg. Széleskörű kialakítási mozgásteret kínálnak új építésnél és felújításnál.



ÁTGONDOLT RENDSZERTECHNIKA

ELŐNYÖK AZ ÖSSZES TERÜLETEN

Már az alap változatában is egy nagyon jó hőszigetelési értéket ér el az új S 9000 –es emelő-tolóajtó, amely $U_f 1,3 W/(m^2 \cdot K)$. Célzott kiegészítő megoldásokkal egészen passzívházalkalmas top-változattá is alakítható. További rendszerelőnyei a 3-rétegű-üvegezés egészen 52 mm –ig, az alacsony beépítési mélység a toknál, amely csak 190 mm, a karcsú szárny és tok optika és a speciálisan kifejlesztett design orientált üvegező tok.



* Opcióként egy U_d -érték egészen $0,8 W/(m^2 \cdot K)$ lehetséges.

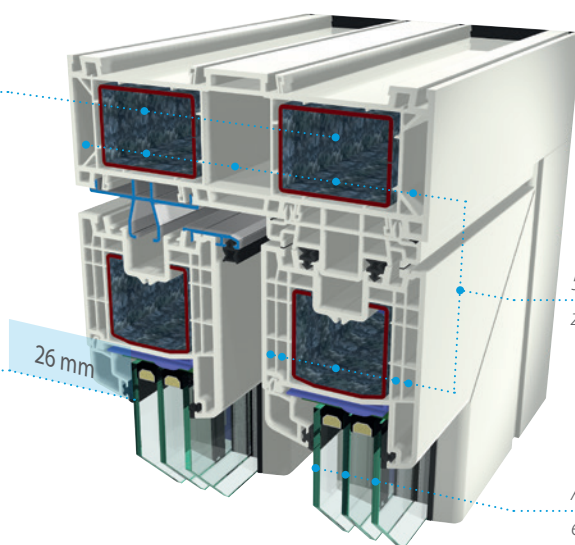


KÖNNYEN JÓL ÉREZHETI MAGÁT OTTHON

Technikánkkal a nagy ajtóelemek probléma mentesen mozgathatóak. Midegy, hogy nyitva vagy csukva van. Minden esetben sok fény áramlik a helyiség belsejébe. Valamint a majdnem küszöbmentes aljzatsatlakozás még ráadásképpen is megszünteti a kívül ill. belül elválasztását.

Két különálló merevítő az egymástól elválasztott profilkamrában biztosítja a merevítők valódi hőhidmentességét ezáltal jelentősen hozzájárulva a jó hőszigetelési eredményhez.

A jobb hőszigetelést a magas üvegbeállítás biztosítja a 26 mm-es túlnyúlás által.



5-kamra felépítés szárnyban és tokban a jó hő- és zajszigetelésért.

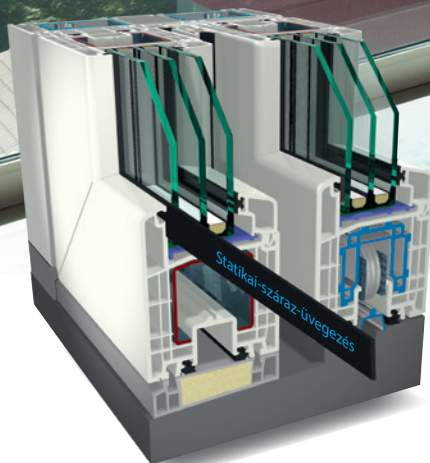
Alkalmos 3-rétegű-funkciós üvegek felvételére egészen 52 mm vastagságig (STV® 54 mm).

EGYSZERŰEN ELVÉGEZHETŐ

STV®

STV® – STATIKAI-SZÁRAZ-ÜVEGEZÉS

Az STV® (Statikai-száraz-üvegezés) ragasztási technológiával lehetséges az üveg és a szárny nagy teljesítményű ragasztószalaggal történő összeragasztása, ahol az üveg statikája a komplett szárnyra tevődik át. Ehhez jön még a szárny nagyobb stabilitása által a jobb nyitási és zárási tulajdonság valamint a használati komfort emelkedése.



4



A videó a gyártásról és az üvegcsereéről a következő cím alatt található:
www.gealan.hu

TÖBB FÉNY MINT VALAHA

SCHMALE ANSICHTSBREITEN FÜR MEHR LICHTEINFALL

Sokat jelent Önnek az emelő-toló-szerkezeténél, hogy nagyobb legyen az üvegfelület és több fény jusson be? Akkor a GEALAN egy egészen speciális design megoldást kínál Önnek. Az üvegező profil látszó szélessége a szokásos szárnymegoldáshoz képest a fix részen több mint 50%-al kisebb.



Klasszikus

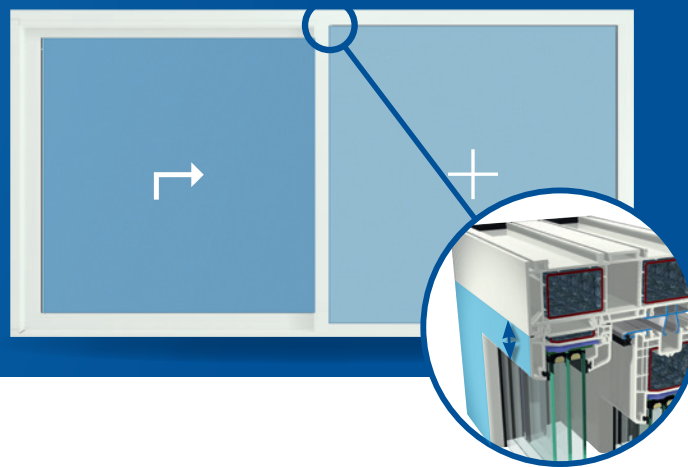
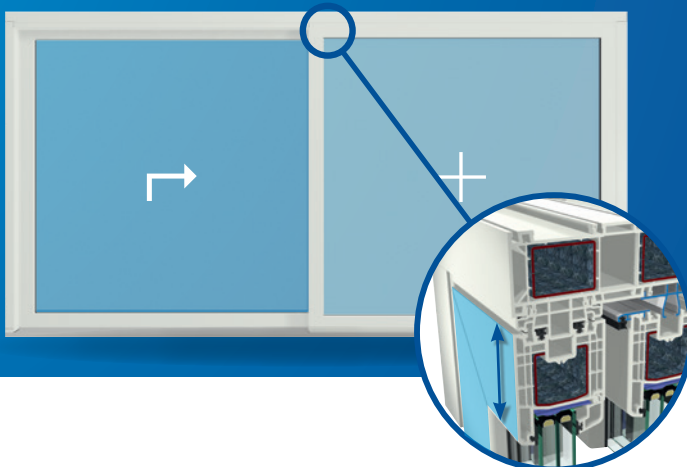
SZIMMETRIKUS OPTIKA

Semmi sem fejezi ki jobban az elegáns lakókörnyezetet mint a fény által átjárt nagy lakóterek. Ezért az ideális átmenethez emelő-toló-ajtókat használnak a teraszok, balkonok vagy kertek esetében. Ezzel egy darab természet hozható be a házba. Már a standard építési módban is nagyon keskeny a szárny profilok 100 mm –es látszati szélessége.

Design orientált

MEGNÖVELT ÜVEGFELÜLET A FIX SZÁRNYBAN

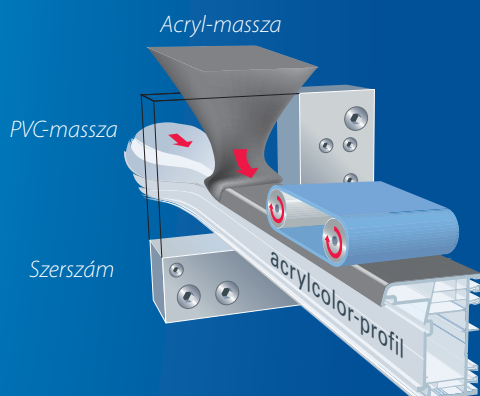
Ebben a speciális változatban a máskor a fix részben alkalmazott szárnyat egy keskenyebb üvegezőprofil helyettesíti. Ez a lépés több mint 50%-al csökkenti a profil látszati szélességet a fix részen, változatlan hőszigetelés mellett. A hatás több fény mint valaha és egy teljesen új optika a hőszigetelési tulajdonságok megtartása mellett.



Felületki- alakítás

EGYEDÜLÁLLÓ ACRYLCOLOR-FELÜLET

A homlokzat kialakításánál a színes acrylcolor-szerkezet különös jelentőséget kap. Az épületek így nagyon vonzák a tekintetet és eltéveszthetetlen „névjegyét” kapnak. Az ablakok, bejárati ajtók és emelő-toló-ajtók a homlokzat olyan részei, melyeket a napsütés, az időjárás és környezeti hatások érik, valamint a mechanikus behatásoknak is kitéttek. Itt hamar megmutatkozik, hogy a színes profil nem egyenlő a színes profillal. acrylcolor-szerkezetek az épület belseje felé a fehér PVC-profillal, kifelé pedig a színes acrylcolor-ral rendelkeznek.



Karcálló

Az acrylűveg-felület nem csak egy magas karcállóságot mutat, hanem ellenáll a por és a szennyeződés lerakódásának is.

Könnyen tisztítható

Az acrylcolor ablakok szinte karbantartás mentesek és rendkívül könnyen tisztíthatóak. A lepattogzás és a fáradtságos utánfestés elmarad. Az acrylcolor ablakok tisztítják a szennyeződést és tisztításuk egyszerű tisztítószerekkel végezhető.

Tartós

Az acrylűveg egy meglehetősen szín- és fénystabil anyag. Az autók hátsó lámpabúrái egy jól látható bizonyítékai ezen anyag tulajdonságainak. Ugyan ezt az anyagot alkalmazzák az acrylcolor-porilok felületéhez.

Innovatív

Az acrylcolor-profilok coextrudálási eljárással készülnek. Ennek során a fehér PVC alaptest és a színes acrylréteg elválaszthatatlanul összeolvad.

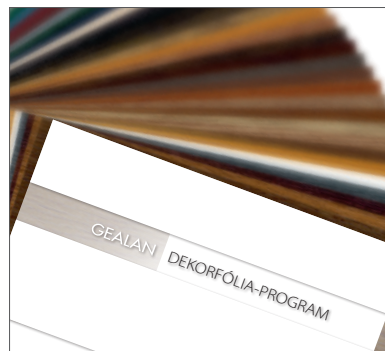
acrylcolor

acrylcolor – Évtizedek óta bevált



TERMÉSZETESSÉG FADEKORRAL

A választása szerinti ablak vonzó fadekor- és uniszínfóliával készülhet: vagy külső oldalon fóliás belső oldalon klasszikus fehér felülettel, vagy mindkét oldalon fóliás egy igen magas értékű optikához. Válassza ki a bőséges felületi optika választékából, az Ön otthonához megfelelőt.

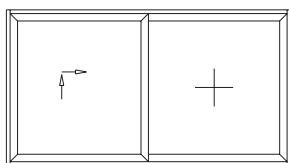


SOKFÉLE SZÍN ALUHÉJJAL

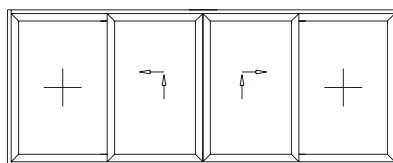
Az S 9000 –es rendszer emelő-toló-ajtói és a ráhelyezett alumínium héjak egyesítik az alumínium és PVC anyagok előnyeit. Magas funkcionalitás és modern, design orientált alu-optika az ingatlanoknak egy tapintható exkluzivitást kölcsönöz – a műanyag rendszer egyidejű kiváló hőszigetelése mellett. Emelő-toló-ajtók aluhéjjal nem csak, hogy nagy ellenálló képességgel rendelkeznek és hosszú élettartamúak; hanem egyidejűleg számtalan színkialakítási lehetőséget is biztosítanak egyediségük kialakításához.



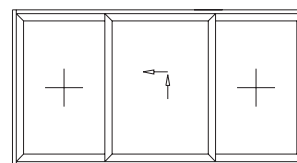
LEHETSÉGES NYITÁSI SÉMÁK



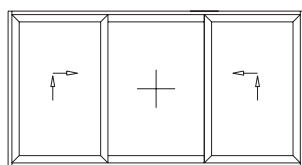
Séma A



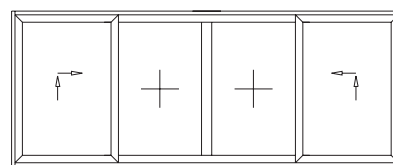
Séma C



Séma G



Séma H



Séma K



Az aktuális dekorfólia-program itt található:

www.gealan.hu

GEALAN környezetvédelmi megállapodás Elkötelezettség az újrahasznosítás mellett

A mi környezet management-ünk:



Már a gazdasági körforgás és hulladékgazdálkodási törvény hatályba lépése előtt a GEALAN egy ú.n. „GEALAN Környezetvédelmi Megállapodás” formájában partnereivel együtt részt vett a „Gazdaság Körforgásában”: profilgyártók és ablakgyártók megállapodtak a régi műanyag ablakok, valamint az ablak gyártásakor keletkező műanyag hulladék újrafelhasználásában.

A cél, hogy az anyagot ne tárolják, hanem egy ú.n. PVC-újrafelhasználóba visszajuttassák. Hiszen maga a PVC – thermoplasztikus ipari nyersanyag, természetes nyersanyagokból készül, mint kőolaj vagy földgáz és konyhasó – túl költséges ahhoz, hogy szemétként landoljon vagy valamelyik égetőműben kössön ki. Mivel a PVC 100 %-ban újrahasznosítható egyértelmű, hogy újra fel is kell dolgozni azt. A régi, műanyag nyílászárókat szintén be lehet granuláltatni, majd ismételtlen újra feldolgozni. Így lesz a PVC-ből a leginkább újrahasznosítható ipari nyersanyag.

A MŰANYAG ABLAKOK ÚJRAHASZNOSÍTÁSI KÖRFORGÁSA

