

GEALAN Fenster-Systeme GmbH

Hofer Straße 80
D-95145 Oberkotzau, Německo

Tel.: +49 (0) 92 86 / 77-0
Fax: +49 (0) 92 86 / 77-22 22

www.gealan.de
info@gealan.de

Oberkotzau, září 2021

GEALAN-LINEAR®: Uvedení na trh pro moderní všestranný profilový systém



GEALAN Fenster-Systeme jsou základem pro moderní okna a dveře: Na trhu je nový profilový systém **GEALAN-LINEAR®**. Zaboduje moderním designem, jasný, přímočarý a bez kudrlinek, z pohledové strany je úzký a propouští do interiéru hodně světla. Nový univerzál s rozměrem 74 mm společnosti GEALAN navíc obsahuje vše, co architekti, výrobci oken, majitelé budov a renovátoři očekávají od současného a spolehlivého systému. Spolu s více než 40 evropskými pilotními zákazníky připravil poskytovatel plastových systémů GEALAN v posledních měsících uvedení na trh, ze kterého mají prospěch všechny strany.

Kontaktní osoba pro tisk:

Miriam Steinmueller
Tel.: +49 (0) 92 86 / 77 80 15

GEALAN Fenster-Systeme GmbH

Hofer Straße 80
D-95145 Oberkotzau, Německo

Tel.: +49 (0) 92 86 / 77-0
Fax: +49 (0) 92 86 / 77-22 22

www.gealan.de
info@gealan.de

Oberkotzau, září 2021

Nový systém plastových profilů GEALAN -LINEAR® je tady - a již na první pohled dává tušit: Nový systém od GEALAN je třídou sám pro sebe.

GEALAN-LINEAR® je ideální pro současné stavební trendy. Jeho vzhled je jasný, hranatý, nekompromisně moderní. Jasný design GEALAN-LINEAR® je osvěžující nadčasový a vyhovuje modernímu architektonickému jazyku. Jeho vnější vzhled plynule pokračuje uvnitř. Odpovídající zasklívací lišty a jasné linie na křídlech vytvářejí nápadně rovný protějšek fasády v místnostech.



Díky svému jednoduchému a přímočarému jazyku designu zevnitř i zvenčí nastavuje nový univerzál GEALAN designové akcenty a jasně se odlišuje od systémů s klasickým profilovým designem. Profily GEALAN-LINEAR® také splňují potřebu velkých skleněných ploch a velkého

Kontaktní osoba pro tisk:

Miriam Steinmueller
Tel.: +49 (0) 92 86 / 77 80 15

Oberkotzau, září 2021

množství světla díky nejuzším šířkám pohledových stran ve všech situacích montáže.

Technicky propracovaný, snadno použitelný

Nový vývoj v segmentu rozměrů 74 mm však není jen současný, hranatý a přímý. GEALAN-LINEAR® také zaujme technickými detaily, které zaručují vynikající těsnost, tepelnou izolaci i ochranu proti hluku a vloupání. To je zajištěno třemi souvislými úrovněmi těsnění a dorazovými těsněními na rámu a křídle. Konstrukce třetí střední úrovně těsnění je inovativní. GEALAN-LINEAR® přichází tedy jako vysoce výkonný středový těsnicí systém založený na úzké stavební hloubce 74 mm.

Navzdory všem technickým finesám zůstává GEALAN-LINEAR® vždy snadno použitelný a lze jej použít univerzálně. „Systém jsme navrhli s ohledem na potřeby zákazníků,“ zdůrazňuje Andre Wünsche, vedoucí produktového managementu společnosti GEALAN. „GEALAN-LINEAR® byl optimalizován tak, aby jej bylo možné bezproblémově integrovat do výrobních procesů.“ Mluvčí společnosti GEALAN pro management a generální ředitel pro prodej, marketing a vývoj systému Ivica Maurović je potěšen uvedením nejnovějšího profilového systému své společnosti na trh: „Design, výkon, účinnost výroby a šíře systému činí GEALAN-LINEAR® jedinečným.“

Pro nové budovy a renovace - návrh z jednoho zdroje

S GEALAN-LINEAR® poskytovatel plastových systémů uvedl na trh profilový systém, který je díky svým jasným hranám a rovným liniím

Kontaktní osoba pro tisk:

Miriam Steinmueller
Tel.: +49 (0) 92 86 / 77 80 15

Oberkotzau, září 2021

současný a zároveň nadčasový. Minimalistický vzhled díky úzkým profilům se hodí kdykoli a kdekoli: Ať už jde o novostavbu nebo rekonstrukci - GEALAN -LINEAR® také perfektně zapadá díky svým rovným zasklívacím lištám. Se svou stavební hloubkou 74 mm je systém ideální pro nové stavby i pro renovace.

Protože při vývoji GEALAN-LINEAR® byl brán v úvahu jednotný vzhled: Kromě okenních profilů pro všechny instalační situace nabízí GEALAN vhodné systémy domovních a terasových dveří. Součástí jsou také posuvná řešení v designu GEALAN-LINEAR®: V systému GEALAN-SMOOVIO® je k dispozici vizuálně sladěné posuvné křídlo. Žádná poloviční řešení a žádné kompromisy, pokud jde o vzhled - jednotný design.

Díky vynikajícím výkonnostním charakteristikám, univerzálnosti a modernímu designu je GEALAN-LINEAR® univerzálem s velmi širokým spektrem použití.

Udržitelné a navržené s ohledem na životní prostředí

Bylo prokázáno, že GEALAN spoléhá na udržitelné stavební výrobky po celá desetiletí. Nový profilový systém GEALAN-LINEAR® bez problémů zapadá do této skupiny osvědčených, ekologických a recyklovatelných materiálových konceptů pro plastová okna. GEALAN-LINEAR® lze navíc rychle a snadno zpracovat výrobcemoken. To umožňují inovativní konstrukce profilů a inteligentní detailní řešení příslušenství. Vysoká úroveň kompatibility v systému, ale také s jinými systémy GEALAN, snižuje počet potřebných profilů, příslušenství a výztuh. Nový systém je proto také přesvědčivý díky své ekonomické efektivitě a zároveň šetří zdroje.

Kontaktní osoba pro tisk:

Miriam Steinmueller
Tel.: +49 (0) 92 86 / 77 80 15

GEALAN Fenster-Systeme GmbH

Hofer Straße 80
D-95145 Oberkotzau, Německo

Tel.: +49 (0) 92 86 / 77-0
Fax: +49 (0) 92 86 / 77-22 22

www.gealan.de
info@gealan.de

Oberkotzau, září 2021



Pádné argumenty pro GEALAN-LINEAR®

Co podrobně nabízejí okna z nového profilového systému společnosti GEALAN?

Moderní, jasný design

Systém GEALAN-LINEAR® s rovnými hranatými přesahy a konturami nabízí moderní vzhled, který odpovídá současným trendům v architektuře. Systémové křídlo umožňuje velmi úzké šířky čela pouhých 110 mm, a tím i velký podíl skla při současném použití standardního kování. Konzistentní lineární design je na straně místnosti podpořen sladěním zasklívacích lišt s 90° optikou. Ty lze použít ve všech systémech GEALAN a nabízejí jednoduchý, ale účinný způsob, jak vyniknout vizuálně.

Kontaktní osoba pro tisk:

Miriam Steinmueller
Tel.: +49 (0) 92 86 / 77 80 15

Oberkotzau, září 2021

Velká všestrannost

Díky osvědčené stavební hloubce 74 mm lze použít rozsáhlou řadu stávajících přídatných profilů a také řadu stávajících systémových řešení. Sortiment předních dveří v systému a vizuálně přizpůsobené křídlo pro posuvný systém GEALAN-SMOOVIO® završuje sortiment produktů GEALAN-LINEAR®.

Optimalizovaná statika

Vysoká hmotnost skla, velké prvky a rostoucí podíl barevných oken: moderní systémy musí mít ty nejlepší statické vlastnosti. V případě potřeby lze v systému GEALAN-LINEAR® použít velké výztuže, které nabízejí maximální stabilitu i při vysokých statických požadavcích.

Variabilní řešení lepení

Aby bylo možné využít výhod oken s lepenými tabulemi, jsou z výroby k dispozici křídlové profily GEALAN-LINEAR® s technologií lepení STV® (statické a suché zasklení) od společnosti GEALAN. Systém je také optimálně navržen pro racionální lepení tekutými lepidly. To je zajištěno flexibilní geometrií falce ve standardním okenním křídle. Samozřejmě jsou také vhodné pro konvenční uložení bez lepení. Nová konstrukce falce zmenšuje spoj lepidla mezi hranou skla a povrchem falce a optimalizuje tak použití lepicího materiálu.

Vynikající tepelná izolace

Díky testované hodnotě U_f až $1,0 \text{ W} / (\text{m}^2\text{K})$ a možnosti umístění skla až do tloušťky 48 mm (50 mm u STV®) jsou optimálně splněny současné i budoucí požadavky trhu. Systém GEALAN -LINEAR® tak dosahuje hodnot U_w až $0,73 \text{ W} / (\text{m}^2\text{K})$ - počítáno s $U_g = 0,5 \text{ W} / (\text{m}^2\text{K})$, $\psi = 0,030 \text{ W} / (\text{mK})$ - bez dalších opatření.

Kontaktní osoba pro tisk:

Miriam Steinmueller
Tel.: +49 (0) 92 86 / 77 80 15

Oberkotzau, září 2021

Ekonomické zpracování

Optimalizované profilové konstrukce a inovativní detailní řešení umožňují rychlé a snadné zpracování GEALAN-LINEAR®. Vysoká úroveň kompatibility v systému, ale také s jinými systémy GEALAN, snižuje počet potřebných profilů, příslušenství a výztuh. Rovnoměrné výztuhy lze použít nejen ve standardním křídle a ve vnějším rámu s pohledem 72 mm. Sloupek, čelní deska a vnější rám s pohledovou stranou 84 mm také sdílejí koncept vyztužení. To snižuje počet požadovaných variant oceli na minimum. Rovněž se používá řada stávajících výztuh z jiných systémů. Například pro systém GEALAN-LINEAR® byl převzat osvědčený koncept vyztužení křídlových profilů pro domovní a balkonové dveře ze systému S 8000. Příkladem jedné z inovativních novinek v oblasti příslušenství jsou vnější kryty čelního panelu, které již mají v továrně integrovanou skrytou drenáž. Následné zpracování ve výrobě již není nutné.

Rozsáhlá řada dekoračních fólií

Standardní dekorační program pro GEALAN-LINEAR® obsahuje devět atraktivních fólií. Kromě toho je k dispozici rozsáhlá řada nadstandardních dekoračních fólií s mnoha trendovými barvami, které podtrhují moderní vzhled systému. Patří sem například dekorační fólie s matným vzhledem nebo s metalickým efektem. Pro harmonický vzhled jsou také v oblasti falců vybrané dekorační fólie s tmavě šedým tělem.

Kontaktní osoba pro tisk:

Miriam Steinmueller
Tel.: +49 (0) 92 86 / 77 80 15

Oberkotzau, září 2021

Udržitelný koncept

Stejně jako všechny systémy GEALAN je i GEALAN-LINEAR® založen na uzavřeném materiálovém cyklu. Toho se dosahuje použitím zcela recyklovatelných materiálů. Nový profilový systém je navíc založen na využití materiálových konceptů pro plastová okna, které se osvědčují již po mnoho let. Cílené používání recyklovaného materiálu šetří zdroje a snižuje zátěž životního prostředí při zachování vysokých materiálových vlastností profilů.

Uvedení na trh je vyrovnáno pilotním projektem zákazníka

V uplynulých měsících připravil takzvaný pilotní zákaznický projekt cestu nejen pro společnost GEALAN k promyšlenému zahájení prodeje nového systému o stavebním rozměru 74 mm, ale také pro partnery společnosti GEALAN. Co bylo nového? Obvyklý proces uvedení na trh poprvé zpochybnila společnost GEALAN společně s více než 40 pilotními zákazníky v 15 zemích.

Byla posunuta fáze, ve které se zákazník zabývá GEALAN-LINEAR® a musí ji integrovat do svých procesů. To znamená v pilotním projektu zákazníka: Místo toho, abychom plně implementovali nové produkty, navrhovali a stavěli nástroje, vytvářeli zásoby profilů a příslušenství, připravovali doprovodná komunikační a marketingová opatření a teprve následně uváděli GEALAN-LINEAR® na trh, tentokrát jsme nepočkali, dokud budou všechny komponenty kompletní. Místo toho byl společně s partnery navržen hladký přechod. Náročná, ale plodná souhra za hranice společnosti.

Prospěch pro obě strany

Johannes Korthals koordinoval mezinárodní pilotní projekt zákazníků ve společnosti GEALAN. „Vždy jsme museli sledovat dva paralelní dílčí

Kontaktní osoba pro tisk:

Miriam Steinmueller
Tel.: +49 (0) 92 86 / 77 80 15

Oberkotzau, září 2021

projekty, abychom je nakonec sloučili," vysvětluje produktový manažer GEALAN. „Z naší strany musely být připraveny nástroje, potřebovali jsme profily pro nastavení strojů a školení pro zákazníky včas, nastavení systému u poskytovatelů softwaru pro stavbu oken muselo být koordinováno, musel být k dispozici marketingový materiál atd.“

Pilotní zákazníci ale za takový projekt také zaplatili zálohy. Johannes Korthals zdůrazňuje, že jsme vděční pilotním zákazníkům za důvěru v GEALAN: „Zapojení našich partnerů v rané fázi má nakonec pro obě strany velké výhody.“ Okna a dveře z nových profilů GEALAN-LINEAR® jsou k dispozici dříve a pozorováním a přizpůsobováním procesů zařizování bylo také možné získat praktické zkušenosti. „A naši partneři mají konkurenční výhodu: Vzhledem ke své dodací lhůtě již mají know-how k výrobě a mohou nabídnout nové produkty specializovaným prodejcům a koncovým zákazníkům, jakmile bude systém zaveden.“

Chtěli byste vyzkoušet výhody GEALAN-LINEAR® na videu?

<https://bit.ly/GEALAN-LINEAR-Vorstellung>

Další informace o systému GEALAN-LINEAR® naleznete na našich webových stránkách na adrese

<https://www.gealan.de/de/systeme/gealan-linear>

O GEALAN Fenster-Systeme

Skupina společností GEALAN je jedním z předních výrobců plastových profilů pro okna a dveře v Evropě.

Profily GEALAN jsou vyvíjeny, vyráběny a prodávány interně. Jsou základem pro výrobu překvapivě krásných, extrémně stabilních a obzvláště bezpečných oken, dveří a moderních posuvných řešení a jejich vybavení špičkovými hodnotami tepelné izolace.

Kontaktní osoba pro tisk:

Miriam Steinmueller
Tel.: +49 (0) 92 86 / 77 80 15

Miriam.Steinmueller@gealan.de

GEALAN Fenster-Systeme GmbH

Hofer Straße 80
D-95145 Oberkotzau, Německo

Tel.: +49 (0) 92 86 / 77-0
Fax: +49 (0) 92 86 / 77-22 22

www.gealan.de
info@gealan.de

Oberkotzau, září 2021

Jako inovativní systémový dodavatel pro plastové okenní a dveřní profily nabízí společnost GEALAN svým partnerům také komplexní služby. Naše poradenství pro architekty a služba stavebního inženýrství podporují architekty a projektanty v jejich každodenní práci. Plánování a výběrová řízení zjednodušují naše inteligentní nástroje. Školení a semináře přinášejí našim partnerům aktuální informace o nejnovějších řešeních GEALAN.

GEALAN zaměstnává více než 1400 pracovníků v celé Evropě a v roce 2020 dosáhla ročních tržeb 245 milionů EUR. Společnost GEALAN je od roku 2014 součástí rodinné společnosti VEKA AG se sídlem v Sendenhorst ve Vestfálsku.

Kontaktní osoba pro tisk:

Miriam Steinmueller
Tel.: +49 (0) 92 86 / 77 80 15