

# Roto Inside

Informace pro zákazníky a partnery | vydání č. 61 | 05.2026

## Interaktivní navigace obsahu



Takové bylo  
Fensterbau Frontale 2026  
**Působivé dny  
v Roto City**

[↗ klik](#)



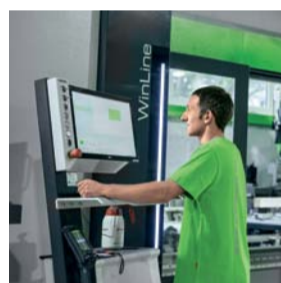
I.S.I. Srl Industria Serramenti  
Italiana, Itálie  
**Když se design setkává  
s ochranou proti vloupání**

[↗ klik](#)



Editorial  
**Rozhovor  
s výkonným ředitelem  
Marcusem Sanderem**

[↗ klik](#)



Fenster- & Türenbau  
Grünbeck GmbH, Německo  
**Produktové oblasti  
budoucnosti**

[↗ klik](#)



Pro vize bez bariér  
**Comfort a Flex: nové prahové  
systémy pro Roto Patio Inowa  
a Roto Patio Inowa | Max**

[↗ klik](#)



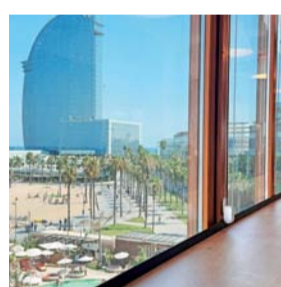
Perfect Match pro max. přínos  
pro zákazníka: Roto Campus  
**Mez. vzděl. akademie  
pro partnery a zaměst. Roto**

[↗ klik](#)



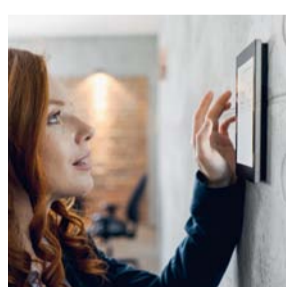
Ohlédnutí za veletrhem  
Fensterbau Frontale 2026  
**Perfect Match  
pro okna a dveře**

[↗ klik](#)



Deko Grup-35 S.L., Španělsko  
**Ochrana proti korozi a hluku  
ve spojení s designem:  
modernizace  
s kvalit. dřev. prvky**

[↗ klik](#)



Roto Drive&Control otevírá,  
zavírá a monitoruje  
**Elektronické komponenty  
pro komfort, bezpečnost  
a energetic. účinnost**

[↗ klik](#)



Kolbe Windows & Doors, USA  
**Stretta – inovativní systém  
posuvných dveří**

[↗ klik](#)



G. Baumgartner AG, Švýcarsko  
**Plně automatizovaná,  
přesná a flexibilní výroba  
dřevo-hliníkových oken  
pro budoucnost**

[↗ klik](#)



Vyšší přid. hodnota pro zákazníky  
díky rozšíření výrobních kapacit  
**Nový závod Ultrafab  
ve Spartanburgu,  
Jižní Karolína**

[↗ klik](#)

# Roto Inside

Informace pro zákazníky a partnery | vydání č. 61 | 05.2026



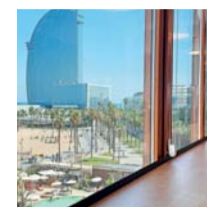
■ **Fensterbau Frontale**  
**Ohlédnutí: Roto City**  
s hlavními novinkami kování  
pro okna, dveře a posuvné  
prvky a s mezinárodními  
referencemi zákazníků  
Strany 1, 3 až 7



■ **Roto Drive&Control**  
**E-Tec Drive,**  
**E-Tec Control, Com-Tec**  
elektronické komponenty  
pro komfort, bezpečnost  
a energetickou účinnost  
Strana 8



■ **Servis**  
**Roto Campus**  
mezinárodní vzdělávací  
akademie pro partnery  
a zaměstnance Roto  
Strany 12 až 13



■ **Pohled do světa**  
**Příběhy zákazníků**  
Švýcarsko, Itálie,  
Německo,  
Španělsko, USA  
Strany 9 až 11, 14, 15

## Takové bylo Fensterbau Frontale 2026

### Působivé dny v Roto City

■ **Společnost** Když se spojí technika, design a přínos pro zákazníka, řešení Roto ukazují svou mimořádnou sílu. Během čtyř dnů veletrhu proudily do naší výstavní expozice „Roto City“ stovky odborníků, partnerů a zájemců z celého světa. Děkujeme všem návštěvníkům, kteří s námi vytvořili tento výjimečný veletržní zážitek.



Welcome to #RotoCity

Středem naší expozice Roto City byl City Park, otevřený a přírodně koncipovaný prostor pro setkávání, který propojoval návštěvníky stejně jako různé typy budov v našem modelovém městě. Od rodinných domů přes kanceláře až po hotely, apartmánové domy a vily – všechny prostory prakticky ukazovaly, jak produkty Roto zlepšují život v „mezích prostorech“, tedy tam, kde okna, dveře a posuvné prvky zajišťují: komfort, bezpečnost, efektivitu, design.

#### Maximální přínos pro zákazníky: Perfect Match

Dokonale sladěná souhra kování, těsnění a technologie zasklení ukázala na veletrhu svůj plný potenciál. Ať už jde o okna, dveře nebo posuvné prvky – společně s našimi specialisty na těsnění Deventer a Ultrafab nabízíme komplexní systémy, které výrobcům oken a dveří po celém světě zajišťují: maximální spolehlivost produktů, vysokou efektivitu, dlouhou životnost prvků.

#### Řešení pro okna

Velký zájem byl o naše kování pro: otevíravě-sklopná okna, okna otevíraná ven, casement okna pro všechny materiály rámu. Nově jsme představili: komfortní větrací okno ve dvou variantách se skrytými závěsy Roto NX | C, inovativní těsnění zasklení Deventer, robustní řešení pro casement okna s pohonem X-Drive Operator. Velký zájem byl také o: osvědčený systém Roto NX, systém Roto AL pro hliníková okna, nový skrytý závěs Roto AL Designo | STS 180°.

#### Kompetence pro dveře

Roto Door nabízí kompletní řešení pro vstupní dveře ze všech materiálů. Premiéru měla nová řada prahů Cross-Tec pro balkonové dveře včetně bezbariérové varianty Zero. Další novinky: práh Eifel TB | Edge v novém hranatém designu, pant Roto Solid B | 224 A optimalizovaný pro montáž pomocí nýtovacích matic, nový zámek Roto Safe C | L300 se třemi střelkami, podlahová dveřní těsnění Deventer s jednoduchou montáží.

#### Posuvné systémy

Velkou pozornost získaly také posuvné systémy: Roto Patio Inowa, Roto Patio Inowa | Max, Roto Patio Lift | Slim, Roto Patio Inline | SR, Roto Patio Alversa. Nové prahy Inowa Comfort a Flex



ukázaly, jak lze ideálně spojit: bezbariérové řešení, vysokou těsnost, komfort ovládání.

#### Roto City – zážitek naživo i digitálně

Současně s prezentací na veletrhu mohli zájemci navštívit Roto City také virtuálně a prohlédnout si všechny exponáty digitálně.

Chcete si své dojmy z veletrhu prohloubit nebo jste se nemohli zúčastnit? Obraťte se na svého obchodního zástupce Roto, který vás digitální platformou Roto City provede.

#### Podrobnosti na následujících stranách

Všechny hlavní produkty Roto z veletrhu Fensterbau Frontale 2026 a mezinárodní reference zákazníků najdete na dalších stránkách.

## Editorial



Rozhovor s výkonným ředitelem společnosti Roto Frank Fenster- und Türtechnologie GmbH Marcusem Sanderem.

**Roto Inside: Pane Sandere, společnost Roto Fenster- und Türtechnologie byla letos opět přítomna na veletrhu Fensterbau Frontale. Jakou přidanou hodnotu jste tam mohli návštěvníkům nabídnout?**

**Marcus Sander:** Veletrh Frontale byl pro nás úspěšným začátkem roku a silným signálem, jak důležité je propojení techniky, designu a přínosu pro zákazníka. Bylo velmi jasné vidět, co dnes naši zákazníci očekávají: řešení, která fungují bez problémů, snadno se zpracovávají a přinášejí skutečný ekonomický přínos. Přesně na to jsme zaměřili naši prezentaci.

V Roto City si návštěvníci mohli naše systémy vyzkoušet přímo v praxi – s důrazem na lehký chod, bezpečnost a energetickou účinnost. Zvláště náš koncept Perfect Match, tedy sladěná souhra kování, těsnění, příslušenství a služeb, vedl k mnoha konkrétním projektovým jednáním. Naše prezentace ukázala, jak vytváříme přidanou hodnotu díky systémovým kompetencím, technické preciznosti a zaměřením na potřeby zákazníků. Ti, kteří se nemohli zúčastnit osobně, mohou kdykoliv navštívit naši digitální platformu Roto City.

**Roto Inside: Jakou roli hraje Perfect Match pro výrobce oken a dveří?**

**Marcus Sander:** Mnoho výrobců dnes pracuje pod velkým tlakem na náklady, čas i kvalitu. Hledají řešení, která jsou spolehlivá, efektivní při výrobě a dlouhodobě ekonomická.

S naším konceptem Perfect Match nabízíme přesně tuto podporu. Modulární princip našich systémů kování umožňuje flexibilní použití komponent pro různé typy prvků, způsoby otevírání i materiály ráků. Díky tomu se snižuje počet variant, zatímco logistika i nákup jsou výrazně jednodušší a efektivnější. Zároveň všechny systémové komponenty do sebe technicky i vizuálně přesně zapadají. To urychluje zpracování, snižuje chybovost a celkově vede k výrazně kratším montážním časům.

**Roto Inside: Mluvíte o systémových kompetencích. Co to znamená pro výrobce v praxi?**

**Marcus Sander:** Pro nás znamenají systémové kompetence mnohem víc než jen součet jednotlivých produktů. Naše systémy kování na sebe navazují a doplňují se jak funkčně, tak designově. Například u posuvných systémů se používají dokonale sladěné komponenty otevíravě-sklopných systémů. Specialisté z Deventer a Ultrafab dodávají odpovídající těsnění. Také v oblasti Roto Door spolu všechny komponenty – od prahu přes vícebodové zámky až po závěsy – dokonale spolupracují. Pro výrobce to znamená: méně rozhraní, méně koordinace, jednodušší montáž.

**Roto Inside: Jak podporujete své zákazníky i mimo samotné produkty?**

**Marcus Sander:** Přínos pro zákazníky vzniká kombinací produktů, služeb a poradenství. Naše mezinárodní zkušební laboratoře poskytují certifikace podle globálních norem. Digitální nástroje jako zákaznický portál, konfigurator kování Roto Con Orders nebo virtuální platforma Roto City umožňují transparentní procesy, data v reálném čase a efektivní spolupráci. Naše e-learningová platforma poskytuje kdykoliv dostupné znalosti a naše Lean služby pomáhají firmám optimalizovat procesy, digitalizaci a automatizaci. Výsledek pro zákazníky: vyšší efektivita, vyšší produktivita, menší náklady. Naše služby urychlují rozhodování, stabilizují procesy a zvyšují jistotu plánování. To je přesně ten přínos, který výrobci kromě špičkové kvality produktů potřebují.

**Roto Inside: Mnoho vašich zákazníků působí mezinárodně. Jak zajišťujete globální dostupnost a úzký kontakt se zákazníky?**

**Marcus Sander:** Globální přítomnost a lokální blízkost jsou pro nás neoddělitelné. Máme: 18 výrobních závodů, více než 30 obchodních poboček, 31 logistických center. Díky tomu jsme velmi blízko trhům a vyrábíme přesně tam, kde je potřeba. Naše digitálně propojené týmy pracují proaktivně. Pro zákazníky to znamená: vysokou dostupnost dodávek, flexibilní reakční časy, silné globální partnerství. Naším cílem je včas rozpoznat vývoj trhu, zajistit lokální i globální dostupnost a zachovat maximální flexibilitu.

**Roto Inside: Stavební sektor prochází dynamickými změnami. Jak své zákazníky tímto procesem provázíte?**

**Marcus Sander:** Vnímáme jako svou hlavní úlohu strategicky posilovat naše partnery v dynamickém tržním prostředí. Podporujeme je v celém hodnotovém řetězci: od první produktové myšlenky, přes technické řešení, až po realizaci projektu. První měsíce roku ukázaly silnou globální poptávku po výkonných, bezpečných a efektivních stavebních prvcích. Naším úkolem je dodat výrobcům přesně ta řešení, která potřebují – ve správné kvalitě, množství a čase. Těším se, že budeme tuto odpovědnost i nadále rozvíjet společně s našimi mezinárodními týmy a zákazníky.

**Roto Inside: Děkujeme za rozhovor.**



➤ Článek v odborném časopise: ideální volba pro výrobce oken a dveří

[ftt.roto-frank.com/de/perfectmatch](http://ftt.roto-frank.com/de/perfectmatch)

## Blízko zákazníkům, moderní a orientované na budoucnost

# Pobočka Roto v Buenos Aires v novém sídle

■ **Společnost** Od svého založení v roce 2007 se společnost Roto Frank Latina S.A. stala důležitým centrem pro jihoamerické trhy.

Nedávné přestěhování do správného obvodu Partido de Escobar severně od Buenos Aires představuje jasný signál dalšího růstu a posilování vztahů se zákazníky v regionu.



Slavnostní otevření nového závodu: výkonný ředitel Roto Marcus Sander (uprostřed) s Marlonem Nevesem (provozní ředitel Roto Fermax) a Pablem Greppim (obchodní ředitel Roto Argentina a Jižní Amerika).



### Strategická poloha

Nový závod se nachází ve strategicky výhodné průmyslové zóně. Disponuje: 2500 m<sup>2</sup> skladových prostor, 300 m<sup>2</sup> kanceláří. Z Argentiny dnes Roto obsluhuje: Bolívii, Paraguay, Uruguay, Peru, Kolumbii, Ekvádor, Chile. Zákazníci jsou zásobováni přímo z Roto poboček v Argentině a Brazílii.

### Vyšší přínos pro zákazníky

Rozšířená infrastruktura zlepšuje logistiku i kvalitu služeb. Výhody: rychlejší dodací lhůty, vyšší dostupnost produktů, možnost dalšího rozvoje trhů. Zákazníci mohou také využít individuální školení přizpůsobená místním požadavkům.

### Optimalizované procesy

Nové sídlo umožňuje optimalizaci interních procesů. Blízkost stavebních regionů a moderní infrastruktura zajišťují efektivní procesy. Zaměstnanci mají k dispozici také dopravu do práce, což zlepšuje pracovní podmínky i týmovou spolupráci. Nový závod představuje moderní základnu pro další regionální rozvoj. Roto Frank Latina tak systematicky investuje do infrastruktury, skladů i personálu, aby posílila svou vedoucí pozici na trhu kování pro plastová a hliníková okna v Argentině.

### Slavnostní otevření

Na konci února byl nový závod slavnostně otevřen za účasti více než 100 zákazníků, partnerů a zaměstnanců. Zástupci vedení Roto zdůraznili strategický význam investice. Marcus Sander uvedl: „Jako globální dodavatel systémů kování a těsnění jsme tam, kde jsou naši zákazníci. Novým závodem cíleně investujeme do struktur, které nám umožní obsluhovat naše trhy ještě efektivněji, flexibilněji a partnersky.“ Chris Dimou, Prezident North and South America, dodal:

„Neotevíráme jen nové logistické centrum, ale nové místo, které symbolizuje růst, angažovanost a důvěru v budoucnost.“

Pro vize bez bariér

# Comfort a Flex: nové prahové systémy pro Roto Patio Inowa a Roto Patio Inowa | Max

■ **Dřevo | Dřevo-hliník** Chytré, vysoce těsné a designově orientované řešení. Se systémem kování Inowa ve variantách Roto Patio Inowa a Roto Patio Inowa | Max se posuvné dveře ovládají mimořádně snadno. Inovativní zavírací pohyb kolmo k rámovému profilu a obvodové těsnění s aktivně řízenými uzavíracími body zajišťují maximální těsnost – i ve střední části konstrukce. Nové prahy Comfort a Flex nyní dokonale doplňují souhrn kování a těsnění u posuvných prvků Inowa.

Ani křídla o hmotnosti až 400 kg již není nutné zvedat. Díky plně válečkovému uložení se křídla pohybují plynule a tiše. Funkce Soft a osvědčený design klik Roto včetně nové kliky Roto Square umožňují komfortní ovládání. Elegantní uzavírací prvky a skrytá uzavírací místa s krytkou ve středové části zajišťují harmonický design. Obvodové uzavírací body garantují bezpečné uzavření.

Kdo zná otevíravě-sklopný systémy Roto NX a Roto AL, rychle se zorientuje i v systému Inowa. Ten využívá kompatibilní procesy a mnoho známých komponentů z těchto systémů. Posuvný systém je doplněn jen o několik specifických komponent Inowa, které zajišťují mimořádně lehké, spolehlivé a dlouhodobé ovládání posuvných dveří.

Montážní náročnost je minimalizována díky malému počtu šroubů, snadné integraci do výroby a rychlé montáži komponent. Řídicí jednotku, středový uzávěr i pojezdy lze instalovat rychle a jednoduše.

## Dvě varianty Inowa

- Roto Patio Inowa pro prvky o rozměrech až 2000 × 2500 mm a hmotnosti křídla do 250 kg.
- Roto Patio Inowa | Max pro prvky o rozměrech až 3000 × 3600 mm a hmotnosti křídla do 400 kg.

Pro obě varianty lze použít nové prahy Comfort a Flex. Díky chytrým zacvakávacím spojmům a minimalizaci použití tekutých těsnění je výroba jednodušší a rychlejší.



➤ **Roto Patio Inowa: Vize se stávají skutečností**

[ftt.roto-frank.com/de/bro-346](http://ftt.roto-frank.com/de/bro-346)

## Práh Comfort

Varianta Comfort představuje řešení pro bezbariérové bydlení a velmi dobrou přejezdnost podle směrnice ift BA-01/1, třída 5. Práh je zapuštěn z obou stran do podlahy a vytváří rovný, snadno přejezdný přechod.



### Vlastnosti

- pro dřevo a dřevo-hliník s vnitřním pojezdem křídla
- bezbariérové řešení podle DIN 18040
- přejezdnost podle třídy 5 směrnice ift BA 01/1
- tepelná izolace podle DIN 4108 díky plastovým profilům ve středové části prahu
- obvodová těsnicí rovina se středovým těsněním
- vhodné pro bezrámové zasklení
- možnost napojení stavby podle DIN 18195 a DIN 18531 až 18535
- jednoduchá montáž díky zacvakávacím spojmům
- možnost výměny ochranného krytu prahu
- minimalizace použití tekutých těsnících materiálů

### Výhody

- bezbariérový přístup
- perfektní integrace do moderní architektury
- vysoká těsnost, zvuková izolace a komfort
- dlouhodobá hodnota nemovitosti
- efektivní výroba, krátké montážní časy, minimální servisní náklady



## Práh Flex

Varianta Flex představuje flexibilní řešení pro novostavby i rekonstrukce. Může být jednostranně zapuštěna nebo zcela osazena na povrch a nabízí výškový rozdíl 22 mm včetně kolejnice. Uvedení na trh je plánováno na konec roku 2026.



### Vlastnosti

- pro dřevo a dřevo-hliník s vnějším pojezdem křídla
- výškový rozdíl 22 mm
- přejezdnost podle třídy 5 směrnice ift BA-01/1
- tepelná izolace podle DIN 4108 díky plastovým profilům
- obvodová těsnicí rovina s integrovaným dorazovým těsněním
- flexibilní možnosti instalace (zapuštěná nebo povrchová montáž)
- jednoduchá montáž díky zacvakávacím spojmům
- možnost výměny ochranného krytu prahu
- minimální použití tekutých těsnění

### Výhody

- ideální pro rekonstrukce
- flexibilní přizpůsobení různým stavebním situacím
- vysoká těsnost, zvuková izolace a komfort
- efektivní výroba, krátké montážní časy, minimální servisní náklady

## Ohlédnutí za veletrhem Fensterbau Frontale 2026

## Perfect Match pro okna a dveře

■ **#perfectmatch** Také letos se produktový program Roto pro výrobu oken a dveří rozšiřuje o řadu zajímavých novinek. Náš Perfect Match – tedy dokonale sladěná souhra kování, těsnění a technologií zasklení – zajišťuje mimořádně lehký chod a vysokou funkčnost okenních a dveřních řešení našich zákazníků.

Otevíravě-sklopnému kování Roto NX důvěřují výrobci plastových, dřevěných i hliníkových oken po celém světě. Tento systém přináší funkční i estetické výhody v širokém spektru použití.



V létě tohoto roku bude na trh uvedena nová modulární opravná vícebodová zámková jednotka. Jedná se o flexibilní náhradní řešení pro rychlou výměnu poškozených nebo zastaralých zámek vstupních dveří – nezávislé na výrobci, variabilně kombinovatelné a vhodné téměř pro všechny typy dveří ze všech materiálů. Modulární konstrukce složená ze základní zámkové jednotky a přípojovací sady umožňuje široké možnosti kombinací. Přípojovací sada obsahuje doplňkové uzavírací prvky. Základní jednotka může být podle potřeby ovládána cylindrickou vložkou nebo klikou a vychází z osvědčené techniky. Přípojovací sadu lze díky hornímu a dolnímu prodloužení a spojovacím prvkům jednoduše namontovat. Také proces zkracování je navržen s ohledem na snadnou montáž a zabraňuje chybnému zkrácení prodlužovacích dílů.



Cem Yeşilirmak  
spolumajitel  
Arma Yapı Sistemleri  
San. ve Tic. A.Ş.  
www.armayapi.com.tr

„Bylo opět velmi inspirující seznámit se s nejnovejšími inovacemi na stánku Roto. Zejména nový práh Comfort dokonale doplňuje systém Patio Inowa a umožňuje nám nabídnout řešení, které je po celé délce stoprocentně bezbariérové. Díky tomu můžeme nyní našim zákazníkům z oblasti výroby oken představit zcela sladěný systém, který přesvědčivým způsobem spojuje funkčnost a design. Možnost kombinace s Roto Square dodává architektuře jasně moderní, současný vzhled a otevírá nové tvůrčí možnosti. Vzhledem k tomu, že profilové systémy – nezávisle na materiálu – jsou stále více kubické a minimalistické, vzbuzuje Roto Square velký zájem zejména u architektů. Ti oceňují stavební prvky, které důsledně dotvářejí jejich návrhy moderním a kvalitním designovým jazykem.“

Pro každou architekturu a požadavek nabízí Roto Sliding prostorově úsporné systémy kování pro posuvná okna a velké posuvné dveře, které spolehlivě těsní ve všech materiálech rámu.

Výrobci dveří naleznou v portfoliu Roto Door kompletní sortiment pro vstupní dveře z plastu, dřeva a hliníku. Závěsy, vícebodové zámky, prahy a dveřní těsnění Deventer jsou jako systémové komponenty přesně sladěny pro maximální komfort ovládání, ochranu proti vloupání, zvukovou a tepelnou izolaci.

S tepelně oddělenými prahy Roto Eifel mohou výrobci spolehlivě vyrábět tepelně izolované vstupní a balkonové dveře ze dřeva a plastu. Sortiment zahrnuje prahy Eifel TB | Curve se zaobleným designem i nové prahy Eifel TB | Edge (na obrázku) s hranatým designem. Rozsáhlý program příslušenství nabízí praktická detailní řešení s vysokou přidanou hodnotou pro zákazníka. Každý prvek optimalizuje funkčnost a životnost prahu – od A jako „Aerostopp“ až po Z jako „Zusatzprofil“. Pro dokonalý Perfect Match v oblasti dveří zabraňují podlahová dveřní těsnění Deventer ve spojení s prahy pronikání větru, chladu, tepla, nečistot a hluku do interiéru.



Roto Door: Špičkové technologie pro dveře, které nadchnou

[ftt.roto-frank.com/de/door](http://ftt.roto-frank.com/de/door)



Nový prahový systém Roto Cross-Tec s patentovaným systémem montáže byl vyvinut pro jedno- i dvoukřídlé vchodové, balkonové a terasové dveře z plastu. Při jejich zpracování není potřeba používat tekuté těsnící hmoty. Těsnění mezi profilem a prahem je řešeno pomocí suchého těsnění. Další výhodou je varianta Custom, kdy jsou prahy na přání dodávány již nařezané a předmontované. Na obrázku je práh Cross-Tec | Zero, který díky výšce 0 mm umožňuje bezbariérový přechod podle DIN EN 18040.

Tyto plastové dveře byly vybaveny tříšťelkovým vícebodovým zámek Roto Safe C | L300 ovládaným cylindrickou vložkou. Design dveří vhodně doplňuje práh Roto Eifel TB | Curve. Univerzální dvoudílné šroubovací závěsy Roto Solid S | PS 27 jsou určeny pro dřevěné a plastové dveře s hmotností křídla až 120 kg. Integrovaná pojistka proti vysazení chrání dveře před neoprávněným vysazením. Velké rozsahy seřízení umožňují individuální nastavení výšky, stranového posunu i přítlaku bez nutnosti povolení upevňovacích prvků. Závěsy jsou z velké části dodávány předmontované, čímž šetří čas při výrobě dveří. Lze je použít podle DIN levé i pravé provedení. Široká nabídka práškově lakovaných povrchových úprav umožňuje individuální barevné řešení.



Nový vícebodový zámek Roto Safe C | L300 ovládaný cylindrickou vložkou přináší vysoký komfort ovládání u vstupních dveří ze všech materiálů. Tři stělky automaticky a rovnoměrně fixují dveřní křídlo v několika bodech a zajišťují spolehlivé utěsnění i při deformaci dveří vlivem povětrnostních podmínek. Hlavní závoru a silové klíny lze snadno vysunout již jediným otočením klíče. Přesně sladěná mechanika hlavního zámku zajišťuje lehké a plynulé zamykání a odemykání.

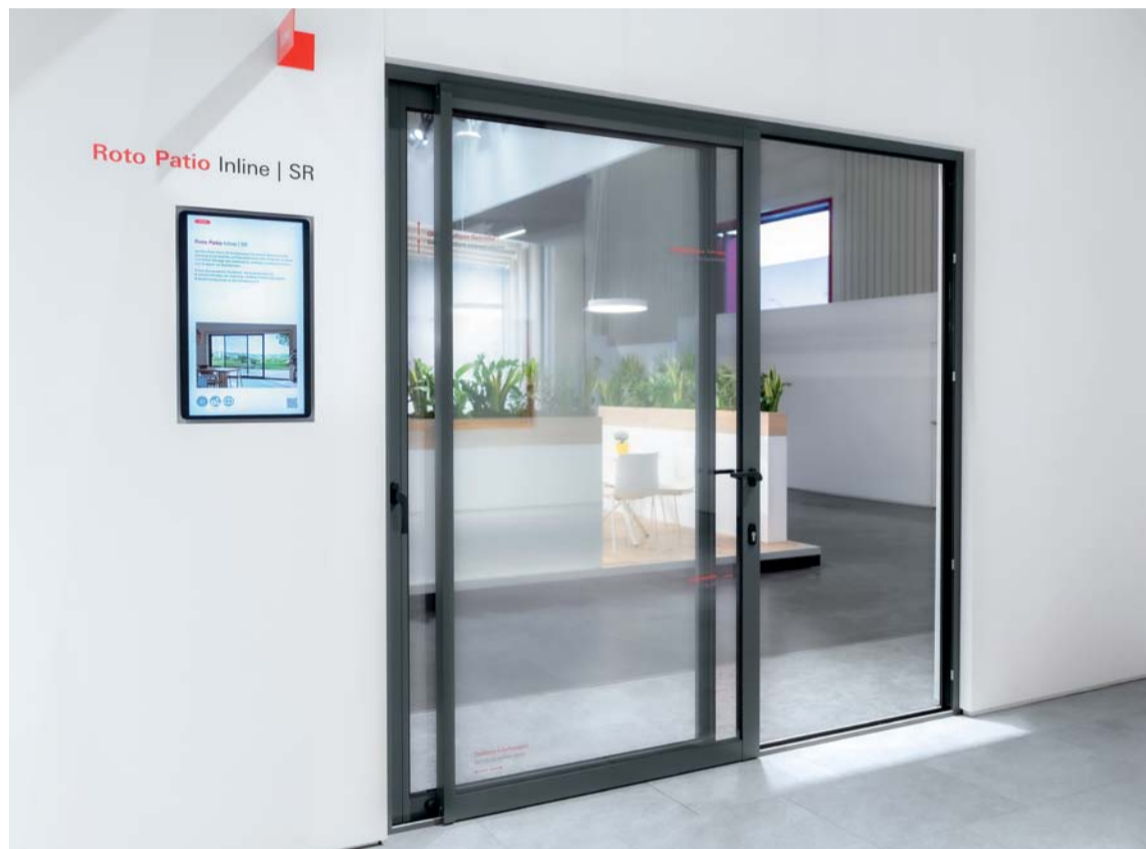


„Naše zdvižně-posuvné dveře evolution drive HST kombinují úzké profily s Roto Patio Lift | Slim a novou klikou Roto Square. Námi systémově adaptovaný práh umožňuje bezbariérové řešení. Celý systém přesvědčuje mimořádně klidným chodem a snadným ovládáním. Přínosem pro efektivitu výroby je skutečnost, že profil křídla nemusí být v oblasti pojezdů frézován. Systém dosahuje bezpečnostní třídy RC2 díky uzavíracím prvkům DesignLocking, ochraně proti odvrtní, pojistce proti vysazení, uzamykatelné klice Roto a dalším bezpečnostním komponentům společnosti Salamander. Skvělý systém, který se u našich zákazníků setkává s velmi pozitivním ohlasem.“

Maximilian Blasse produktový manažer  
Salamander Industrie-Produkte GmbH  
[www.salamander-windows.de](http://www.salamander-windows.de)



Nová řada klik **Roto Square**: zaujme moderním hranatým designem a širokým sortimentem. Kombinuje čistý, minimalistický vzhled s vysokým komfortem ovládání. Sortiment zahrnuje okenní kliky ve standardní i prodloužené variantě, sady klik pro balkonové dveře včetně úzkého štítku, speciální kliky pro posuvné systémy Roto Patio Inowa, Patio Alversa a Patio Lift. Kliky se dobře drží a poskytují maximální komfort ovládání. Uzamykatelná okenní klika na obrázku s odolností 40 Nm ztěžuje protočení kliky při pokusu o vloupání. Díky technologii VarioFit® se délka čtyřhranu automaticky přizpůsobuje různým profilům oken.



Robustní paralelně posuvné kování **Roto Patio Inline | SR** umožňuje flexibilní výrobu posuvných prvků z mimořádně úzkých hliníkových profilů podle individuálních požadavků zákazníků. Ocelový hák integrovaný v převodu zajišťuje mimořádně vysokou odolnost proti vytržení, díky čemuž je tento kompaktní posuvný systém skutečně výkonným řešením. Vysoká kvalita systému snižuje riziko reklamací, zatímco jeho stabilita a robustnost konstrukce přispívají k vysoké spokojenosti zákazníků. Všechny komponenty kování splňují požadavky třídy korozní odolnosti 5 podle DIN EN 1670. Systém je testován podle třídy životnosti H3 na 20 000 cyklů. Výškově nastavitelné tandemové pojezdové vozíky se snadno montují a umožňují jednoduché seřízení přímo u zákazníka.



➤ **Roto Sliding:**  
**Systémy kování pro velká okna a posuvné dveře**

[ftt.roto-frank.com/de/sliding](http://ftt.roto-frank.com/de/sliding)



Při použití na zdvižně-posuvných dveřích s kováním **Roto Patio Lift** klika **Roto Square** názorně ukazuje přednosti, pro které byla tato řada klik vyvinuta. Spojuje hranově výrazný, puristický design s překvapivě vysokým komfortem a ergonomií. Zejména u velkoformátových posuvných prvků se plně projevují funkční přednosti nového designu: výrazně tvarovaná klika umožňuje intuitivní ovládání jednou rukou i při vysokých hmotnostech křídla. Zároveň podporuje plynulé uzavírání bez rázů a zajišťuje bezpečné a lehké ovládání uzavírací mechaniky. V kombinaci s mimořádnou variabilitou řady klik Roto Square je důkazem, že výrazný design a vysokou technickou funkčnost lze spojit v řešení pro moderní architekturu s osobitým charakterem.

Pro hliníková okna otevíraná dovnitř s klasickými nebo lícovanými profilovými systémy byla vyvinuta skrytá závěsová strana **Roto AL Designo | STS 180°**. Umožňuje úhel otevření až 180° - plně otevřené křídlo se nachází v poloze rovnoběžně se stěnou. Díky tomu je bezpečné čištění vnější strany okna jednodušší a snižuje se riziko kolize otevřeným křídlem zasahujícím do prostoru. Systém AL Designo | STS 180° je kompatibilní s řadou komponentů ze stavebnicového systému kování Roto AL i s různými omezovači otevírání od společnosti Roto.



Kvalitní kování a odolná těsnění rozhodují o dlouhodobé funkčnosti oken a dveří. Koextrudované těsnění **DS 7354c** pro dřevo-hliníkové prvky trvale a pružně utěsňuje spáru mezi hliníkovým opláštěním a sklem při dorazové vůli až 6,5mm. To zajišťuje spolehlivou ochranu profilů před vlhkostí. Těsnící hlava z mimořádně flexibilní silikonové pěny umožňuje při zvyšujícím se tlaku rovnoměrnou kompresi. Těsnění lze zpracovávat i v podmínkách na stavbě a při venkovních teplotách. To usnadňuje výrobu sloupko-příčkových fasád, které se zasklívají až na místě. Nový těsnící profil lze navíc využít také jako náhradní těsnění při údržbě suchým způsobem zasklených dřevo-hliníkových oken.

## Ohlédnutí za veletrhem Fensterbau Frontale 2026

# Mezinárodní ohlasy zákazníků a příklady realizací

Rafael Sartori Fardo  
(vlevo) jednatel

Fabio Luiz de Souza  
(vpravo) majitel

Bazze PVC Ltda  
Brazílie  
www.bazze.com.br



■ **Brazílie** „Jako přední výrobce plastových profilů a na míru vyráběných plastových okenních a dveřních systémů v Latinské Americe – s více než 22 000 m<sup>2</sup> výrobní plochy v Rio Grande do Sul v Brazílii – vyrábí Bazze PVC s technickou přesností, které dosahuje jen málo výrobců na tomto kontinentu. Aby byla zajištěna vysoká výkonnost, musí každá komponenta odpovídat standardu finálního produktu. Pro naše otevíravě-sklopná okna s hmotností až 100 kg používáme Roto NX a tím mimo jiné zajišťujeme vynikající těsnost oken. Výsledkem je vyšší výkon a vyšší efektivita. To byl rozhodující faktor při volbě Roto jako našeho exkluzivního dodavatele kování. Naše partnerství se společností RotoFermax není náhodné. Odráží stejnou logiku, která stojí za každým našim technickým rozhodnutím: skutečné náklady okna nejsou jeho pořizovací cena, ale jeho výkon v průběhu času. Naše návštěva veletrhu Fensterbau Frontale toto angažmá potvrzuje – předvídat trendy, porozumět směřování evropského trhu a přenášet tuto perspektivu do brazilského odvětví oken a dveří.“

■ **Skotsko** „Vždy se můžeme spolehnout na silnou technickou podporu Roto. Tato spolehlivost, spojená s dobrým výkonem produktů a renomé značky, je pro nás od roku 2019 hlavním důvodem naší spolupráce. Pro naše okna otvírací se ven používáme oboustranné nůžky FRH Uni a bezpečnostní převod Roto Twin-Cam Security Lock (TSL). V našich okenních a dveřních systémech s otvíravě sklopnými okny a dveřmi používáme Roto NX a zpracováváme také různé posuvné kování Roto. Velmi si ceníme spolehlivosti těchto produktů. Kování splňuje to, co slibuje. V každodenním provozu funguje přesně tak, jak má, a vykazuje trvale vysokou kvalitu i v náročných podmínkách, jako je například pobřežní prostředí. Veletrh je pro nás dobrou příležitostí k navazování kontaktů, seznámení se s novými produktovými tématy a rozšíření našich znalostí o produktech.“



Scott Dowling  
jednatel  
Cairngorm Group, Skotsko  
www.cairngormgroup.co.uk

■ **Česko** „Nový bezbariérový práh Comfort pro systém Roto Patio Inowa | Max nás na veletrhu Fensterbau Frontale mimořádně zaujal. Jeho technická kvalita, vysoká funkčnost a snadná integrace do našeho výrobního procesu přesně odpovídají našim požadavkům. Velmi si vážíme promyšlených systémových řešení i mimořádně spolehlivé a partnerské spolupráce se společností Roto. Naše spolupráce trvá již od roku 2017. Kromě systémů posuvného kování využíváme také Roto NX, Roto AL a různé dveřní závěsy. Nezískáváme pouze vysoce kvalitní kování, ale také odbornou technickou podporu, rychlé reakce na naše dotazy a vysokou míru procesní jistoty, která nám umožňuje vyrábět efektivně a hospodárně. Naš partner nás dlouhodobě podporuje při zajišťování stabilních standardů kvality. To je pro nás klíčový faktor úspěchu. Veletrh pravidelně využíváme k tomu, abychom se seznámili s novými produktovými řešeními, sledovali aktuální trendy v oboru oken a dveří a rozvíjeli osobní kontakty s partnery. To vše nám pomáhá systematicky rozvíjet naše produkty a dále zdokonalovat naše systémová řešení.“



Pavel Nový,  
jednatel  
Kalibra Nova, s.r.o.  
Česko  
www.kalibra.cz

Walter Wolf  
majitel a jednatel  
(vlevo)  
Hans Augschöll  
jednatel  
(vpravo)  
Wolf Fenster AG  
Itálie  
www.wolf-fenster.it



■ **Itálie** „Již více než 60 let představuje společnost Wolf Fenster AG z Jižního Tyrolska inovativní a udržitelná řešení ze dřeva a dřevo-hliníku. Vyvíjíme vysoce kvalitní okna a posuvná řešení, také pro náročné projekty nízkoenergetických a pasivních domů. Již více než 30 let spolupracujeme se společností Roto s velkou důvěrou. Rychlé, odborně přesné a nekomplikované – tak lze naše partnerství popsat. Dnes je Roto našim kompletním dodavatelem kování a těsnění. Pro naše posuvná řešení používáme Roto Patio Life, Patio Inowa, Patio Fold a Patio Alversa, naše okna vybavujeme systémem Roto NX včetně skryté závěsové strany Roto NX | C. Těsnění Deventer společně přizpůsobujeme našim systémům. Kování a těsnění splňují naše požadavky na rozměry, design, komfort ovládání, snadnou montáž a hodnoty těsnosti. Naše účast v programu KlimaFactory 2025 potvrzuje náš cíl spojovat udržitelné výrobní procesy s vysokou hospodárností. Naše opatření výrazně snižují spotřebu energie a emise CO<sub>2</sub> – bez kompromisů v kvalitě nebo spolehlivosti. Společnost Roto rovněž sleduje jasné cíle v oblasti udržitelnosti a i proto je pro nás ideálním dodavatelem kování, který dokonale doplňuje naše vysoké nároky na kvalitu.“

■ **Maďarsko** „Již od roku 2004 spolupracujeme se společností Roto a kování Inowa úspěšně používáme od roku 2020. Inowa je ideálním řešením pro náš prémiový segment, protože toto kování nastavuje nové standardy v oblasti těsnosti, komfortu ovládání a zpracování. S novými prahy je Perfect Match nyní kompletní. Naším cílem je stát se lídrem na maďarském trhu dřevěných posuvných prvků s inovativními produkty. Proto budeme v budoucnu používat práh Comfort. Zejména jeho bezbariérová konstrukce podle DIN 18040 a vysoká přejezdnost prahu podporují naši filozofii spojovat estetickou architekturu s praktickým každodenním užítkem. Robustní, tepelně oddělené provedení navíc zajišťuje dlouhodobou energetickou účinnost a spolehlivou těsnost. Pro naše zákazníky to znamená vyšší komfort, bezpečnost a perspektivu do budoucna.“



Gábor Kapui  
vedoucí závodu  
(vlevo)  
Zoltán Berghoffer  
jednatel  
(vpravo)  
Rábaablak Kft.  
Maďarsko  
www.rabaablak.hu



Ergo Jüristo vedoucí vývoje  
Viking Window AS, Estonsko  
www.viking.ee

■ **Estonsko** „Naš systém Inowa je od roku 2017 vybaven kováním Inowa. Od uvedení na trh se Inowa prosadil nejen v Estonsku. Také ve Velké Británii, Irsku, Norsku, Lotyšsku a Švédsku, Japonsku a USA se tento vysoce těsný systém stal skutečným úspěchem. Nový práh Inowa Flex přichází pro nás v pravý čas, protože vysoká energetická účinnost u novostaveb i rekonstrukcí je na trzích v centru pozornosti. Architekti, stavební firmy a majitelé domů potřebují moderní, trvanlivé a energeticky účinné stavební prvky, aby zvýšili hodnotu svých projektů. Právě pro to je práh Flex ideálním řešením: snadná montáž, tepelně oddělené provedení, obvodové těsnění a velmi dobrá přejezdnost. Nízká konstrukční výška a možnost úplného nebo částečného zapuštění prahu do podlahy nám otevírá nové možnosti pro nejrůznější stavební situace. Pro nás představuje toto řešení prahu další velký krok vpřed. Vývoj produktu, který našim zákazníkům přináší skutečnou přidanou hodnotu a smysluplně a moderně doplňuje náš systém.“



Carlos Ladriñan Majano  
jednatel  
Regicarp S.L., Španělsko  
www.replus.es

■ **Španělsko** „Během téměř dvou desetiletí naší spolupráce s Roto se z obchodního vztahu stalo skutečné partnerství. Pro nás v Replus byla a je kvalita vždy tím nejdůležitějším měřítkem. S Roto NX v oblasti otevíravě sklopných oken z plastu a hliníku, posuvným kování Alversa a Inline a různými dveřními zámky se vědomě spoléháme na produkty, které v naší převážně automatizované výrobě přesvědčují, prokazatelně spolehlivě fungují a zároveň splňují naše nároky na design a kvalitu. Rozhodnutí pro Roto tehdy nebylo snadné. Intenzivně jsme testovali a zkoumali. Ale poté, co naše prvky s těmito kováními odolaly všem zátěžím, bylo nám to jasné. Je to ta správná kombinace, abychom našim zákazníkům nabídli něco opravdu dobrého. Toto přesvědčení nás provází dodnes – a potvrzuje ho i trh. Na našem partnerovi si ceníme nejen velké rozmanitosti řešení, ale především postoje, který za nimi stojí: inovační síla, spolehlivost a skutečné porozumění našim požadavkům. Roto nás podporuje v neustálém zdokonalování našich produktů a procesů a v tom, abychom s důvěrou kráčeli do budoucnosti. Zvláštní poděkování patří celému týmu Roto ve Španělsku. Osobní nasazení a vzájemná spolupráce činí tuto spolupráci pro nás jedinečnou. Necítíme se tu jako u dodavatele, ale jako mezi přáteli. Téměř jako v rodině, kterou jsme zde na veletrhu mohli navštívit v jejím domově. Veletrh Fensterbau Frontale je pro nás nepostradatelný, abychom mohli na vlastní kůži zažít tržní trendy a nové vývojové trendy.“



Eline Roo  
Manažerka pro udržitelnost  
& inovace (vlevo)  
Mark Vreugdenhil  
technický manažer  
rozvoj obchodu  
(vpravo)  
Rollecate Kunststof B.V  
Nizozemsko  
www.Rollecate.nl

■ **Nizozemsko** „Pro nás je veletrh Frontale klíčovým oborovým setkáním, kde můžeme zařadit inovace na trhu do kontextu a získat nové impulzy pro vlastní vývoj produktů a systémů. Jako nizozemský specialista na vysoce kvalitní fasády z plastu, hliníku a oceli klademe velký důraz na výkonná řešení, která jsou snadná na montáž a použitelná napříč různými materiály. Proto od února 2025 spolupracujeme se společností Roto. Velmi si ceníme odborné kompetence našich technických kontaktů v terénu, krátkých reakčních dob při urgentních dotazech a vysoké inovační síly. Náš partner nám nabízí kompletní produktové portfolio. Možnost automatizovaných montážních procesů, digitální nástroje a aplikace založené na mobilních technologiích pro nás byly zásadní při výběru systémového partnera. Používáme systémy Roto NX, Patio Inowa a různé dveřní zámky. Pro nás je rozhodující jednoduchá a efektivní montáž a vysoké výkonnostní parametry v oblasti odolnosti proti zatížení větrem a hnanému dešti, zvukové izolace a odolnosti proti vloupání. Tyto systémy můžeme flexibilně používat v různých rámových materiálech. Zejména u velkoformátových prvků a vysokých hmotností křidel to představuje jasnou přidanou hodnotu pro naše náročné hybridní fasádní a okenní koncepty.“



Matthias Steinberger  
vedoucí prodeje  
Rieder GmbH & Co KG  
Rakousko  
www.rieder-zillertal.at

■ **Rakousko** „Nedávno jsme přešli na skryté otevíravě sklopné kování Roto NX | C a již jsme jej úspěšně použili v jednom stavebním projektu. Právě u náročných rodinných domů, jako byl ten poslední v Tyrolsku, nám závěsová strana C nabízí rozhodující flexibilitu. Umožňuje větší výšky, šířky a hmotnosti křidel a splňuje tak požadavky, které nebylo možné realizovat s dosavadním skrytým kováním. Další podstatnou výhodou je výrazně zjednodušené zavěšení a vysazení křídla. To usnadňuje práci našim montérům i našim obchodním partnerům. Kromě toho kování přesvědčuje 20 000 cyklů v třídě trvalého chodu H3. To je jasné plus v oblasti funkční bezpečnosti a důležitý argument při výběrových řízeních. S Roto NX sázíme celkově na systém, který je synonymem vysoké kvality, spolehlivé dodávky a efektivního využití stejných dílů. Spolupráci s Roto vnímáme již mnoho let jako partnerskou a na rovnocenné úrovni, charakterizovanou krátkými rozhodovacími cestami, silným datovým servisem a kompetentní technickou podporou na místě. Právě tato odborná výměna pro nás činí návštěvu veletrhu Fensterbau Frontale tak cennou.“



Ömer Mete Alli  
majitel  
A2 Kapı ve Pencere Aksesuarları  
San. Tic.Ltd. Şti.  
www.a2aksesuar.com

■ **Turecko** „Veletrh Fensterbau Frontale má pro nás zásadní význam, protože nám umožňuje objevovat nové produkty a včas se seznámit s inovacemi. Vždy se těšíme na návštěvu stánku Roto, protože Roto neustále udává nové trendy a představuje řešení, díky kterým se můžeme jasně odlišit na trhu. Ani letos nebyl veletrh výjimkou. Nové vývojové trendy dodávají našemu produktovému portfoliu moderní nádech a cíleně reagují na aktuální požadavky trhu, zejména v oblasti bezbariérovosti. Tímto způsobem nabízíme našim zákazníkům řešení, která ladí s celým našim sortimentem. Používáme širokou škálu produktů Roto, včetně Roto NX pro plast a hliník, posuvných kování, dveřních zámků, okenních klik a těsnění Deventer pro okna a dveře. S Roto úspěšně spolupracujeme od roku 2007 a toto dlouholeté partnerství podporuje náš rozvoj dodnes.“



Mike Battistel, prezident  
Cascadia Windows & Doors, Kanada  
www.cascadiawindows.com

■ **Kanada** „Ve společnosti Cascadia se zaměřujeme na klíčové hodnoty pro naše zákazníky: dlouhou životnost, čistý design a trvale vysokou funkčnost. Naším cílem je integrovat materiály, konstrukční řešení a kování do komplexního okenního systému, který podporuje realizaci odolných a energeticky efektivních budov. Od založení společnosti v roce 2008 spolupracujeme se společností Roto. Toto partnerství je založeno na společném důrazu na technickou kvalitu, výkonnost produktů a hlubokou odbornou expertizu. Společnost Roto vyniká především svými globálními zkušenostmi v oblasti okenního a dveřního kování a flexibilním, přitom velmi precizním vývojovým procesem. Spojení těchto kompetencí s našimi zkušenostmi v oblasti vysoce výkonných sklolaminátových systémů umožňuje vývoj jedinečných řešení. Díky tomu můžeme nabízet kvalitní okenní a dveřní systémy při zachování štíhlého a čistého designu, který naši zákazníci očekávají. Příkladem této spolupráce je náš sklolaminátový okenní systém Universal Series™ určený pro komerční projekty. Kombinace pohonu Roto X-Drive Operator a skrytého kování Roto NX | C umožňuje realizaci lícovaných konstrukcí. V tomto systému se propojují dvě konstrukční filozofie kování: severoamerický princip oken otevíraných směrem ven a středoevropský systém skrytých závěsů otevíravě sklopného okna. Toto technické řešení umožňuje vícerozměrné nastavení kování a přispívá k jeho vysoké funkčnosti a dlouhodobé spolehlivosti. Důsledné přizpůsobení kování našim vysoce výkonným sklolaminátovým profilům představuje jednu z hlavních předností naší spolupráce. Náš důraz na kontinuální inovace potvrzuje také naše účast na letošním veletrhu Fensterbau Frontale, jedné z nejvýznamnějších mezinárodních akcí v oblasti oken, dveří a fasád. Veletrh nám poskytl příležitost k odborné výměně zkušeností s partnery, poznání nových technologií a dalšímu rozvoji mezinárodní spolupráce v oblasti vysoce výkonných okenních systémů.“



Henryk Dudek  
Majitel a jednatel  
(vlevo)  
Krzysztof Kozłowski  
vedoucí výroby  
skandinávských  
oken (vpravo)  
Dudek Group  
Polsko  
dudek-group.pl

■ **Polsko** „S Roto spolupracujeme již od založení skupiny Dudek v roce 1984 a pro naše otevíravě sklopná okna používáme systém Roto NX. Naši zákazníci očekávají okna a dveře s dlouhou životností a vysoce kvalitním zpracováním. Právě to je to, za čím si stojíme. Jsem přesvědčen, že se v budoucnu bude stále více stavebníků rozhodovat pro přírodní materiály a že kombinace dřeva a hliníku bude dále získávat na významu. Ať už jde o neobvyklé tvary oken nebo individuální řešení pro novostavby, jsme na to skvěle připraveni. Na spolupráci s Roto si obzvláště cením osobních vztahů a silné, jasně rozpoznatelné značky. Na veletrhu Fensterbau Frontale mě obzvláště zaujal posuvný systém Roto Patio Inowa s novými prahy. Inowa je tak nyní komplexním systémem skládajícím se z kování, těsnění a prahu, který je díky svým dobrým tepelným izolačním vlastnostem velmi zajímavý zejména pro chladnější regiony Evropy, jako je například Skandinávie.“

## Roto Drive&Control otevírá, zavírá a monitoruje

# Elektronické komponenty pro komfort, bezpečnost a energetickou účinnost



### Elektrický pohon Roto E-Tec Drive

Tento skrytě instalovaný elektrický pohon pro otevíravě-sklopné kování Roto NX umožňuje bezpečné odjištění, sklápění, zavření a uzavření oken ze dřeva, plastu nebo hliníku s hmotností křídla až 100 kg – a to i v obtížně přístupných místech. Při propojení se senzory, časovými programy nebo systémy Smart Home umožňuje E-Tec Drive také plně automatické větrání a uzavření oken.

### Kabelové senzory Roto E-Tec Control

Pro zajištění bezpečnosti i optimálního vnitřního klimatu lze pomocí kabelových senzorů sledovat stav oken, dveří a posuvných systémů ze dřeva, plastu nebo hliníku. Tyto prvky tvoří důležitou součást inteligentních budov a předávají informace například zabezpečovacím systémům, regulaci vytápění nebo dalším řídicím jednotkám. K dispozici jsou magnetický kontakt pro sledování otevření a zavření (MVS), magneticko-termostatický senzor (MTS) pro kontrolu větrání a teploty a systém řízení digestoře (DAS)

### Bezdrátové senzory integrované v kování Roto Com-Tec

Bezdrátové senzory pro inteligentní domácnost umožňují kdykoli a odkudkoli prostřednictvím smartphonu nebo tabletu kontrolovat stav oken ze dřeva nebo plastu. Senzory využívají osvědčený bezdrátový protokol EnOcean, který je nezávislý na výrobci a umožňuje jejich snadnou integraci do běžných Smart Home a sběrníkových systémů. Pomocí jednotky Control Unit mohou výrobci ověřit správnou funkci senzorů a zajistit jejich plnou provozní spolehlivost.

K dispozici jsou tři varianty:

- skrytý bezdrátový senzor pro kontrolu otevření
- skrytý bezdrátový senzor pro kontrolu otevření a uzavření <sup>1)</sup>
- skrytý bezdrátový senzor pro kontrolu otevření a uzavření s doplňkovou detekcí otřesů a náklonu <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Senzor přesně rozpozná, zda je prvek uzavřen nebo zda se nachází v otevřené či sklopné poloze.

Příklady použití uvedené na této stránce ukazují šíři produktového programu prezentovaného na veletrhu Fensterbau Frontale 2026. Vítejte ve světě Roto Drive&Control.

■ **Elektronika** Produktová řada Roto Drive&Control zahrnuje pohony, senzory a řídicí jednotky v osvědčené kvalitě Roto. Umožňuje inteligentní a bezbariérové ovládání oken, dveří a posuvných systémů. Všechny komponenty jsou optimálně sladěny s kováním a vícebodovými zámky Roto – pro dokonalou souhru v moderních budovách připravených na budoucnost.

Produktový program Roto Drive&Control zahrnuje tři produktové řady:

- Roto E-Tec Drive pro prvky ze dřeva, plastu a hliníku
- Roto E-Tec Control pro prvky ze dřeva, plastu a hliníku
- Roto Com-Tec pro prvky ze dřeva a plastu

Jednotlivé produkty lze flexibilně kombinovat a využít v celé řadě aplikací.

### Pro kabelové i bezdrátové systémy

Ať už jako součást sběrníkových systémů nebo řešení Smart Home – všechny produkty Drive&Control lze pomocí odpovídajícího příslušenství snadno integrovat do systémů inteligentního řízení budov.



Elektronické otevírání dveří zvyšuje komfort užívání, a proto je stále častěji požadováno. Prezentované hliníkové dveře jsou vybaveny skrytými závěsy Roto Solid C, elektromechanickým vícebodovým zámek **Roto Safe E | Eneo CC** a bezdrátovým dálkovým ovladačem. Rádiový přijímač je standardně integrován v pohonné jednotce Eneo CC, což umožňuje pohodlné elektronické otevírání dveří. Další možnost nabízí systém kontroly přístupu **Eneo ZKS 4in1**, který spojuje čtyři způsoby otevření v jednom zařízení: pomocí mobilního telefonu přes Bluetooth, pomocí otisku prstu, pomocí RFID média nebo zadáním číselného kódu. Bezdrátový ovladač lze používat samostatně nebo v kombinaci se systémem ZKS 4in1.



Tyto vstupní dveře jsou vybaveny bezdrátovým senzorem **Roto Com-Tec | Basic**, který přenáší informace o stavu dveří do mobilního zařízení. Díky šifrovanému přenosu dat a dlouhé životnosti baterie poskytuje vysokou úroveň zabezpečení. Funkčnost senzoru instalovaného skrytě v drážce kování lze kontrolovat pomocí jednotky **Control Unit**. Senzor je určen pro okna a dveře ze dřeva a plastu a je kompatibilní s kováním Roto NX a systémem Roto Patio Alversa.



Horní světlík tohoto komfortního větracího okna ovládá skrytý elektrický pohon **Roto E-Tec Drive**, který zajišťuje tiché a plynulé sklápění křídla. Rozsah otevření lze podle potřeby plynule nastavit. Pohon lze ovládat bezdrátovým tlačítkem, dálkovým ovladačem nebo jej integrovat do systému Smart Home. Pohon je nyní dostupný pro okna ze všech materiálů rámu s hmotností křídla až 100 kg. V kombinaci se senzory a inteligentními systémy umožňuje také plně automatické větrání a uzavření oken.



Plastový posuvný systém vybavený zdvižně-posuvným kováním Roto Patio Lift splňuje požadavky bezpečnostní třídy RC2. Magnetický kontakt **MVS-B** pro kontrolu otevření a uzavření je instalován skrytě. Výsledkem je čistý design a zároveň vyšší ochrana proti vloupání. Všechny komponenty mechanického i elektronického zabezpečení jsou optimálně sladěny s profilovým systémem a podporují dosažení požadované úrovně bezpečnosti.



Pokud je prvek vybaven kontaktním prvkem **MVS-B**, dojde při otevření k přerušení magnetického pole a k odeslání signálu do zabezpečovacího systému. Pokud je zabezpečovací systém aktivní, je okamžitě vyslán varovný signál. Kontaktní prvek Roto MVS-B je bezpotenciálový a lze jej proto integrovat do všech běžných sběrníkových i Smart Home systémů. To je důležité pro projekční i realizační praxi, protože návrh zabezpečení často probíhá až po výběru oken a dveří. Všechny kontaktní prvky Roto MVS jsou certifikovány pro použití v zabezpečovacích systémech se střední až vysokou úrovní ochrany proti vloupání (třídy VdS B a C, EN 2 a 3).



➤ **Bezpečnost, komfort a energetická účinnost – plně automaticky**

[ftt.roto-frank.com/de/bro-367](http://ftt.roto-frank.com/de/bro-367)

## G. Baumgartner AG, Švýcarsko

# Plně automatizovaná, přesná a flexibilní výroba dřevo-hliníkových oken pro budoucnost

### ■ Dřevo / hliník Společnost

G. Baumgartner AG je již dlouhou dobu známá svou plně automatizovanou výrobou dřevo-hliníkových oken. Kování z programu Roto NX se zde montuje strojně. V uplynulém roce získala impozantní růstová strategie tohoto švýcarského rodinného podniku konkrétní podobu.



V roce 2025, tedy v roce 200. výročí založení společnosti, byla úspěšně dokončena stavební etapa, díky které se výrobní plocha zdvojnásobila. Na nových výrobních zařízeních jsou rámy oken plně automaticky vyráběny až do velikosti 4 800 x 3 000 mm a křídla až do 3 000 x 3 000 mm. Tím společnost dosáhla svého cíle vyrábět plně automaticky všechny dnes běžné formáty oken. Rozšíření hal i nové výrobní linky plánovali Thomas Baumgartner a jeho tři synové Adrian, Fabian a Stefan. Stefan Baumgartner hovořil s Roto Inside o plánech na roky 2026 a 2027.

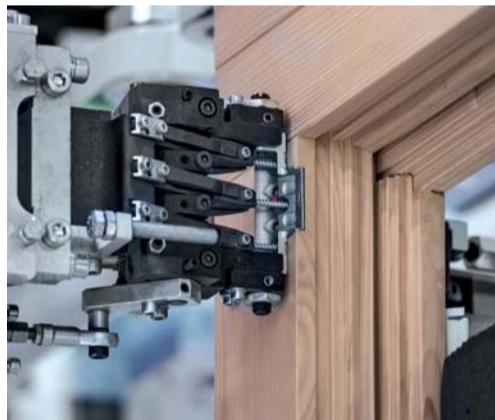
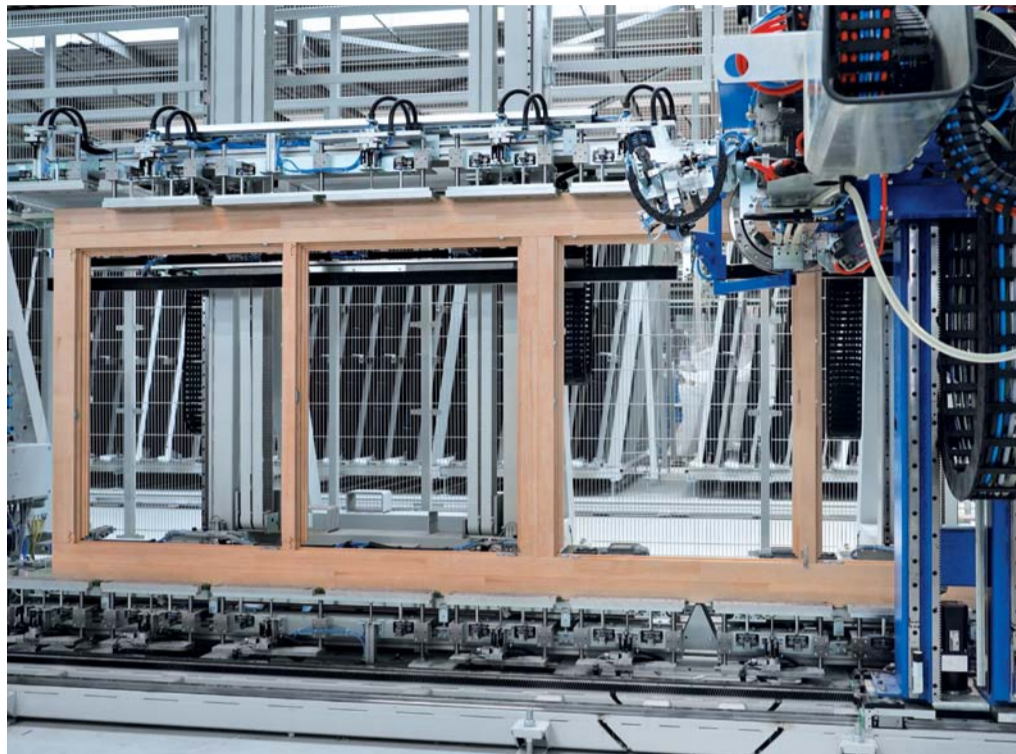
### Výrobní technologie pro budoucnost

„Další vývoj našich výrobních technologií v podstatě nikdy nekončí, protože chceme využívat každou novou technologii, která zvyšuje efektivitu výroby a kvalitu výrobků,“ zdůrazňuje. Již více než 20 let rodina úzce spolupracuje se svým dodavatelem výrobních zařízení Lemuth a dodavatelem kování Roto na dalším rozvoji plně automatizované výroby dřevěných oken.

Kdykoli zaměstnanci a vedoucí pracovníci společnosti G. Baumgartner AG hovoří o svých zkušenostech z každodenní praxe při technickém poradenství a přípravě zakázek, nacházejí u společnosti Roto otevřený přístup. To podle nich představuje zásadní rozdíl, protože tak lze dosahovat neustálých zlepšení. „Roto je z našeho pohledu lídrem v oblasti okenního kování, a proto je pro nás tak důležité.“ Společně si tak vybudovali technologický náskok.

### Nejmodernější technologie na třech podlažích

V roce 2026 bude v suterénu rozšířených výrobních hal instalován nový digitalizovaný sklad hotových výrobků s posuvnými regály, v přízemí nové obráběcí centrum a v horním patře nová lakovací linka. V roce 2027 mají následovat nové linky pro přípravu dřeva a montáž kování do okenních křidel. Roger Schär, jednatel společnosti Roto Frank (Schweiz) GmbH, uvádí, že se v průběhu let počet potřebných úprav stále snižoval, protože konstrukce kování již počítá se všemi běžnými způsoby zpracování.



Montáž rámových dílů kování probíhá ve společnosti G. Baumgartner AG plně automaticky. Všechny díly otevíravě-sklopného kování Roto NX jsou montovány roboty.

### Krátké dodací lhůty, vysoká spolehlivost

Automatická linka pro montáž rámových dílů kování uvedená do provozu v roce 2024, stejně jako velký sklad hotových výrobků pro předem vyrobená okna, zajišťují, že zákazníci mohou vždy očekávat krátké dodací lhůty a maximální spolehlivost dodávek. „Samozřejmě obvykle spolupracujeme s našimi zákazníky tak úzce, že okna putují na stavbu co nejdříve po výrobě,“ zdůrazňuje Stefan Baumgartner. Sám je zapojen do obchodu, přípravy zakázek i řízení projektů. „Pokud však přece jen dojde ke zpoždění ve výstavbě, mohou okna bezpečně čekat v našem skladu hotových výrobků až do zahájení montáže. To je stejně důležitá služba jako technická příprava výroby, kterou poskytujeme před zahájením výroby.“

### Odborné plánování v ceně

„Technicky náročné poradenství hraje při spolupráci se stavebními firmami a investory stále důležitější roli,“ uvádí podnikatel. Především otázky

požární bezpečnosti stále více vyžadují vysokou odbornou kompetenci výrobce oken při komunikaci s projektanty a stavby vedoucími. Úlevu přináší spolupráce se společností Roto.

## „Naše protipožární konstrukce s kováním Roto NX jsou rozsáhle testovány a schváleny.“

Pro projektanty a investory to představuje rozhodující přidanou hodnotu – a společnosti Baumgartner zajišťuje výhodnou výchozí pozici, jakmile projekty musí splňovat zvláštní požadavky na požární bezpečnost.

### Měřitelně lepší

Stejně důležitá jako nabídka oken s testovanou požární a bezpečnostní odolností je pro zadavatele také environmentální stopa výrobků Baumgartner. Ta je podle Stefana Baumgartnera o více než 70 % lepší než u průměrného dřevo-hliníkového okna a lze ji také doložit.

Již od přelomu tisíciletí je výrobní závod v Chamu známý daleko za hranicemi země jako „zelená továrna“. Také nedávno realizovaná rozšíření byla plánována zcela v duchu ochrany životního prostředí a regionu. „Naším zákazníkům slibujeme, že od nás dostanou certifikovaná, mimořádně udržitelná a ekologicky vyráběná dřevěná okna. Je proto samozřejmé, že sami děláme vše pro minimalizaci emisí z výroby a pro udržitelný rozvoj,“ říká rodina.

Krok za krokem byly po mnoho let plány rozvíjeny společně s úřady a odborníky. Také informování veřejnosti bylo vždy bráno velmi vážně. Za to byli Baumgartnerovi v rámci referenda odměněni jasnou většinou hlasů pro rozšíření továrny. „To nás velmi potěšilo, protože nejde jen o budoucnost naší společnosti, ale také o budoucnost lidí a planety, na které žijeme.“

[www.baumgartnerfenster.ch](http://www.baumgartnerfenster.ch)

## Roto konstruuje každý komponent tak, aby jej bylo možné bezpečně zpracovat manuálně, poloautomaticky i plně automaticky.“

Robot dokáže každý komponent uchopit, natočit, umístit a přišroubovat.

### Plně automatická montáž kování Roto NX

Bez ohledu na to, zda se vyrábějí okna pro přízemí v bezpečnostní třídě RC2, okna pro výškové budovy s vysokým zatížením větrem v třídě RC1 nebo okna se standardní bezpečností – všechny potřebné komponenty kování Roto NX jsou montovány plně automaticky.

Podíl oken se skrytou závěsovou stranou neustále roste. Také na tento trend poptávky je společnost Baumgartner dobře připravena. V průběhu letošního roku bude skrytá závěsová strana Roto NX | C integrována do výroby.

Již mnoho let jsou důvěryhodnými partnery: zákaznický poradce Roto Florian Baumann, Stefan Baumgartner a Roger Schär, jednatel společnosti Roto Frank (Schweiz) GmbH (zleva).



Fabian, Adrian, Maria, Thomas a Stefan Baumgartnerovi (zleva).

Všechny fotografie na této stránce: G. Baumgartner AG



V tradičním sídle společnosti v obci Cham mohla G. Baumgartner AG po pozitivním výsledku referenda výrazně rozšířit a dále modernizovat svou výrobu.



➤ [Nahlédnutí do výroby oken na YouTube kanálu G. Baumgartner AG](https://www.youtube.com/watch?v=a7pCd8AaQew)

[www.youtube.com/watch?v=a7pCd8AaQew](https://www.youtube.com/watch?v=a7pCd8AaQew) (YouTube)

I.S.I. Srl Industria Serramenti Italiana, Itálie

# Když se design potkává s ochranou proti vloupání

■ **Plast** Jako první výrobce v Itálii si rodinná společnost ISI nechala již v roce 2013 certifikovat plastové vstupní dveře v bezpečnostní třídě RC3. CFO Andrea Baggio potvrzuje: „Poptávka po oknech a dveřích s vysokou ochranou proti vloupání neustále roste.“

Vedle vstupních dveří certifikovaných podle RC3 vyrábí ISI dnes také otevíravě-sklopná okna stejné bezpečnostní třídy s kováním Roto NX. „V mnoha regionech máme s našimi výrobky RC3 jedinečné postavení,“ uvádí čtyřicetiletý Andrea Baggio. Po studiu ekonomie nastoupil v roce 2007 do rodinné firmy, kterou vede společně se svými bratry Mattiou a Enricem.

## Nová výrobní linka

V uplynulém roce uvedla společnost ISI do provozu novou výrobní linku pro otevíravě-sklopná okna a posuvné dveře. Při jejím plánování a uvedení do provozu byla společnost podporována firmou Roto. To představuje významný krok v optimalizaci výrobních procesů ISI. Andrea Baggio konstatuje:

„Efektivitu zvyšující modulární systém kování Roto NX nyní můžeme plně využívat.“

Počet oken se speciální výbavou, která musí být například pro montáž komponent kování vyjmuta z výrobní linky, se od uvedení nové linky výrazně snížil.



Nová výrobní linka pro otevíravě-sklopná okna a posuvné dveře.

Specialista na okna a dveře se sídlem v provincii Padova používá paralelně-sklopně-posuvné kování Roto Patio Alversa jako řešení pro posuvná okna.

Všechny obrázky na této stránce: ISI Industria Serramenti Italiana



Vstupní dveře splňující bezpečnostní třídu RC3 vybavuje ISI mechanickým vícebodovým zámkem Roto Safe C | C600. Otevíravě-sklopná okna v bezpečnostní třídě RC3 jsou vybavena kováním Roto NX.

## Minimalistický design

ISI zaznamenává rostoucí poptávku nejen po oknech a dveřích s vyšší ochranou proti vloupání. Neustále roste také počet oken objednávaných se skrytým kováním. „Naši obchodní partneři se na trhu odlišují designem oken ISI s úzkými profily, perfektní kvalitou svarů a skrytým kováním,“ uvádí Baggio. Široká nabídka závěsových stran Roto umožňuje společnosti ISI splnit i vyšší požadavky na design oken.

Se zavedením skryté závěsové strany Roto NX | C se podle montážních firem zjednodušilo zavěšování křídla a jejich seřízení na stavbě. „To naši zákazníci oceňují,“ konstatuje rodina Baggio.



## Posuvné prvky s jednoduchou montáží

Odborný obchod hodnotí velmi pozitivně také posuvné prvky ISI, které jsou již mnoho let vyráběny s paralelně-sklopně-posuvným kováním Roto Patio Alversa | KS a paralelně posuvným kováním Roto Patio Alversa | PS Air Com. Paralelně posuvná varianta PS Air Com nabízí zvláštní komfort: otočením kliky se křídlo automaticky uvede do sklopné polohy. Posuvné systémy obou variant jsou snadné na montáž i seřízení a zároveň intuitivní na ovládání. Reklamace se prakticky nevyskytují

„Roto Patio Alversa je prostě velmi spolehlivé kování.“

Přibližně 30 % obrátu realizuje ISI s přímými zákazníky z okruhu přibližně 30 km. V přímém kontaktu se stavebníky získává společnost důležité informace o vývoji požadavků koncových zákazníků. Využívání těchto informací pro neustálé zlepšování procesů a výrobků podporuje odlišení ve stále silnější konkurenci. „ISI se etablovala jako perfektní partner pro náročné zákazníky, kteří mají cit pro kvalitu a design,“ je přesvědčen Baggio.

## Státní podpora stabilizuje poptávku

Stejně jako v posledních třech letech bude i v roce 2026 poptávka po energeticky úsporných oknech stimulována dotačním programem italské vlády, uvádí Baggio. V roce 2025 činil podíl oken a dveří, které ISI dodala pro renovace budov, přibližně 70 %. ISI z těchto státních programů profituje zvláštním způsobem, což podle Baggia není náhoda: „Vyvinuli jsme se z regionálně působícího řemeslného podniku v průmyslovou společnost působící po celé zemi. V našem týmu je proto velké množství odborných kompetencí, které jsou potřeba k tomu, abychom dokázali splnit velmi individuální požadavky majitelů domů při renovacích.“

## Spolehlivý partner

Andrea Baggio považuje kompetenci vlastního týmu i partnera Roto za stejně důležitou.



➤ **Roto Safe C | C600 – mechanický vícebodový zámek pro dveře ovládané cylindrickou vložkou**

[ftt.roto-frank.com/de/safe-c-600](http://ftt.roto-frank.com/de/safe-c-600)

„S Roto nás spojuje vztah založený na důvěře, inovacích a velmi úzké spolupráci.“

Davide Fin, obchodní zástupce Roto pro ISI, podle něj nastavuje „měřítko kompetence a spolehlivosti“. Požadavky ISI jsou zpracovávány v nejkratším čase a dotazy jsou detailně zodpovídaný. Od automatizovaného objednávkového procesu až po dodávku je servis Roto na špičkové úrovni.

## Konsolidace v roce 2026

Pro aktuální obchodní rok počítá ISI s poptávkou na úrovni předchozího roku. Krátce před dokončením je zavedení moderního controllingového systému, který otevře cestu k dalším optimalizačním procesům. „Naše rodinná firma je již dnes dobře připravená,“ zdůrazňuje Baggio. „Přesto chceme ještě přesněji analyzovat, kde existuje potenciál pro zlepšení. “Roto je i v této souvislosti důležitým partnerem. „Optimalizované procesy a velmi úzká spolupráce s Roto nás posilují pro budoucnost.“ [www.isi-italia.it](http://www.isi-italia.it)



Bratři Mattia, Enrico a Andrea Baggio (zadní řada zleva) vedou společně rodinnou firmu ISI v severoitalském San Martino di Lupari, kterou založili jejich otcové Maurizio a Mario (přední řada zleva).



➤ **Roto Patio Alversa – univerzální systém kování pro paralelně-sklopně-posuvné konstrukce**

[ftt.roto-frank.com/de/alversa](http://ftt.roto-frank.com/de/alversa)

Fenster- & Türenbau Grünbeck GmbH, Německo

## Produktové oblasti budoucnosti

■ **Dřevo | hliník | plast** V roce 1940 začala historie společnosti Grünbeck Fenster- und Türenbau výrobou dřevěných oken. Dnes podnik pracuje také s plastovými a hliníkovými profilovými systémy. Maximilian Grünbeck vede rodinnou firmu již ve čtvrté generaci.



Maximilian Grünbeck, jednatel společnosti Fenster- & Türenbau Grünbeck GmbH, a zákaznický poradce Roto Ingo Günthel.

Přibližně 80 zaměstnankyň a zaměstnanců vyrábí ve společnosti Grünbeck okna a dveře ze všech rámových materiálů. Pro mladého podnikatele jsou obzvláště důležití jeho zaměstnanci, zajištění kvalifikovaných pracovníků i otevřená a důvěryhodná komunikace se zákazníky a obchodními partnery.

Čtyřiatřicetiletý truhlářský mistr a technický ekonom je přesvědčen, že digitalizace a automatizace vytvoří zaměstnancům prostor pro klíčové úkoly budoucnosti: „Jsem si jistý, že potřeba osobního kontaktu bude v budoucnu výrazně růst – jak v oblasti vzdělávání, tak při kontaktu se zákazníky. Na to musíme získat čas tím, že budeme maximálně využívat racionalizační potenciál moderních technologií.“

### Společně utvářet budoucnost

Grünbeck zdůrazňuje význam úzké komunikace s partnery, jako je Roto. „Společně s našimi obchodními partnery získáváme zákazníky díky velmi širokému sortimentu. Daří se nám to i proto, že máme silnou podporu partnerů, jako je Roto.“

Stejně jako jeho otec si pravidelně vyměňuje informace se svými kontakty v obchodním oddělení Roto a v oddělení Roto Lean Management – jak o produktových otázkách, tak o tématech optimalizace výroby. Přitom má často pocit, že jeho partneři znají společnost Grünbeck stejně dobře jako on sám. Díky tomu je cesta od zadání k řešení krátká a efektivní.

### Roto NX jako impuls pro sortiment a výrobní procesy

Přínos úzké spolupráce s Roto se ukazuje například při přechodu na systém kování Roto NX. Ten výrazně posunul jak sortiment výrobků, tak výrobní procesy. Bylo možné realizovat nové funkce, jako je TiltSafe, i větší rozměry křidel. Zároveň výroba těží z menšího počtu komponent kování, rychlejší montáže kování, optimalizovaných objednávkových procesů a efektivnějších výrobních zařízení.

### Rychlá orientace v produktových oblastech

Již dnes působivou širší sortimentu chce Maximilian Grünbeck dále rozšiřovat. Zaměřuje se přitom na produktové oblasti, jako jsou památková ochrana, požární ochrana nebo únikové a panikové východy, kde okna a dveře z jeho výroby představují ověřená řešení pro konkrétní stavební projekty.



Prezentace sortimentu v jasně strukturovaných produktových oblastech totiž umožňuje obchodním partnerům, například projektantům, rychle najít vhodné řešení pro specifické stavební požadavky. Důležitou roli přitom hraje i zaměření na menší počet správně zvolených průmyslových partnerů.

S Roto NX lze na jedné výrobní lince flexibilně a automaticky montovat kování od bezpečnostní třídy RC1 až po RC3. „Tuto vlastnost využíváme k efektivní výrobě oken pro jednotlivé části budovy ve všech bezpečnostních třídách. Do budoucna chceme vyvíjet další konstrukční řešení pro bezpečnostní aplikace a dále zvyšovat efektivitu výroby. V tom nás Roto podporuje,“ vysvětluje Maximilian Grünbeck. Testovaná řešení mají být v budoucnu shrnuta do produktové oblasti „Bezpečnost“.

### Od RC1 do RC3

Cíl je jasný: „Prostřednictvím designově propracovaných oken ze dřeva a plastu v bezpečnostní třídě RC3 chceme získat další podíl na trhu.“ Také Roto Lean Management je zapojeno do projektu produktové oblasti „Bezpečnost“. Ve výrobě v Plauenu byly testovány komponenty kování a vyvinuta optimální konstrukce oken.

„Roto ví, jaké požadavky musí okno splňovat, aby dosáhlo bezpečnostní třídy RC3.“ Z těchto zkušeností bude Grünbeck podle svých slov dále vycházet. První otevíravě-sklopná okna ze dřeva, mezi nimi i balkonové dveře s prahem, již úspěšně prošla zkouškami v Materiálovém zkušebním ústavu v Drážďanech. Další konstrukce budou postupně následovat.

[www.gruenbeck-fenster.de](http://www.gruenbeck-fenster.de)



Produktová oblast „Požární ochrana“: na obrázku hybridní protipožární okno ze dřeva a hliníku v lázeňské klinice Bad Wiesbaden.

Moderní technologie vytváří prostor pro další rozvoj: jednatel Maximilian Grünbeck vidí budoucnost společnosti Fenster- & Türenbau Grünbeck GmbH jako zajištěnou díky odbornosti svého týmu a možnostem, které nabízejí moderní výrobní technologie a inteligentní řízení procesů. Udržitelný rozvoj podnikových procesů považuje za jeden ze svých hlavních úkolů. Digitalizace výroby i využití nástrojů s podporou umělé inteligence v přípravě výroby, výrobě a komunikaci se zákazníky představují zejména pro střední podniky významný potenciál.

Všechny obrázky na této stránce: Fenster- & Türenbau Grünbeck GmbH



Produktová oblast „Bezpečnost“: Zkouška splněna! Grünbeck vyrábí jedno- a dvoukřídla dřevěná okna s otevíravě-sklopným kováním Roto NX až do bezpečnostní třídy RC3.



➤ **Roto NX: jeden systém kování – nekonečné možnosti**

[ftt.roto-frank.com/de/bro-roto-nx](http://ftt.roto-frank.com/de/bro-roto-nx)

Produktová oblast „Památková ochrana“: na míru vyrobená okna a balkonové dveře ze dřeva pro památkově chráněný bytový dům v Plauen.



## Perfect Match pro maximální přínos pro zákazníka: Roto Campus

# Mezinárodní vzdělávací akademie pro partnery a zaměstnance Roto

■ **Společnost Roto představuje inovační sílu, technickou excelenci a aktivní partnerství. Naše síla spočívá v komplexních řešeních sestávajících z produktů, služeb a odborného poradenství. Naším cílem je maximální přínos pro naše zákazníky po celém světě. Právě to představuje také Roto Campus. Mezinárodní tým školitelů s více než 30 odborníky ze 14 zemí nabízí školení zaměřená na produkty, techniku i komunikaci v prodeji orientovaném na koncového zákazníka. Osobně, partnersky a spolehlivě.**

Roto Campus předává aktuální znalosti o produktech efektivně a rychle do jednotlivých tržních regionů po celém světě. Mezinárodní školitelé přitom předávají obchodním partnerům i zaměstnancům Roto odborné technické know-how a jistotu při práci s technicky náročnými produkty. Nabídku doplňují prakticky orientovaná školení, která názorně vysvětlují přínosy speciálních řešení kování pro zákazníky a zároveň rozvíjejí profesionální prodej oken a dveří s kvalitní technikou kování.

Ani aplikační technika nepřichází zkrátka. Se školiteli specializovanými na jednotlivé oblasti pokrýváme produktové skupiny Tilt&Turn, Sliding, Outward Opening a Door.

### Znalosti, které vytvářejí důvěru

Již mnoho let sází Roto Campus na moderní metody předávání znalostí a cíleně je kombinuje s klasickými semináři a osobními setkáními. Prezenční školení probíhají v centrále Roto Campus v Leinfelden-Echterdingenu včetně vlastní školící dílny i přímo na jednotlivých tržích. Vedle těchto klasických školení nabízí Roto Campus také live online školení a e-learningové moduly i koncepty blended learningu, které představují optimální kombinaci vzdělávacích metod. Díky této rozmanitosti vzdělávacích formátů využívá Roto Campus všechny možnosti moderního vzdělávání: obsah je předáván efektivně a současně jsou šetřeny čas i zdroje účastníků.



Jako technický školitel „od samého začátku“ spoluvytvářel Günther Kratschmann, vlevo na obrázku, Roto Campus od jeho založení v roce 2006. Technologii kování Roto doslova žil a byl po celém světě vyhledávaným technickým expertem jak u zákazníků, tak v týmech Roto. Od října 2025 si užívá zaslouženého důchodu. Děkujeme Güntherovi, že náš Campus obohatil nejen svými rozsáhlými znalostmi, ale i svým lidským přístupem.



### Prezenční školení

Osobní účast školitelů a účastníků nabízí neprekonatelné výhody zejména ve dvou oblastech: při seznamování se s produkty, které lze na místě vidět, vyzkoušet a přímo použít, a při obchodních školeních, kde se realisticky procvičuje osobní jednání se zákazníky – včetně mimiky, gest a vedení rozhovoru. Prezenční školení jsou v jednotlivých tržích realizována příslušnými školiteli v národním jazyce nebo jsou podle potřeby simultánně tlumočena.

### Live online školení

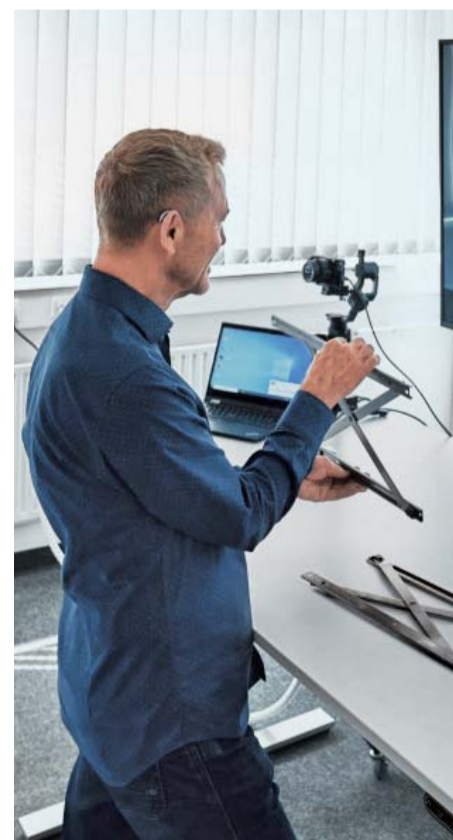
Jedná se o nejnovější nabídku Roto Campus a umožňují efektivní předávání znalostí v kompaktních online seminářích pro malé skupiny. V předem stanovených termínech se prostřednictvím videokonference účastní až osm osob; v případě potřeby je k dispozici simultánní tlumočení. Délka školení se řídí rozsahem studijního obsahu a může činit až dvakrát tři hodiny. Všichni školitelé Roto Campus byli speciálně připraveni pro realizaci těchto live online školení.

### Jak si rezervovat školení?

V případě zájmu o prezenční nebo live online školení kontaktujte svého odpovědného obchodního zástupce nebo místního školitele ve vašem regionu. Školení probíhají lokálně v dané obchodní oblasti nebo online – podle tématu a/nebo produktové skupiny také v některém z kompetenčních center v Leinfeldenu, Velbertu, Berlíně nebo Kalsdorfu/Graz (AT).



Praktické školení u okna: ve školící dílně lze kování vysvětlit přímo na výrobku. Funkce se tak nejlépe názorně předvede.



Díky moderní kamerové technice lze technologii kování Roto kvalitně prezentovat i v live online školení.



### E-learning

Již od roku 2020 vyvíjí tým Roto Campus pro zákazníky Roto prakticky orientované nabídky pro samostudium. Dnes je k dispozici řada modulů až ve 12 jazykových verzích, individuálně připravených podle požadavků jednotlivých zemí a cílových skupin. Protože školitelé Roto Campus nemohou být všude současně, doplňují tyto webové e-learningové moduly vzdělávací nabídky. Kompaktně a profesionálně zprostředkovávají základní znalosti o systémech kování Roto. Všechny moduly, navržené a vytvořené odborníky na online vzdělávání, jsou poskytovány na zákaznické platformě Roto eCampus. Díky intuitivnímu uživatelskému rozhraní je systém vhodný i pro uživatele s menšími zkušenostmi s prací na počítači.

### Nová témata: Deventer

Na vzdělávací platformě Roto eCampus budou brzy zveřejněny také další e-learningové moduly zaměřené na těsnící profily Deventer. K dispozici bude komplexní e-learning, který z pohledu zákazníka podrobně vysvětluje všechny důležité aspekty těsnících profilů, a také několik tzv. learning nuggets. Ty jsou časově nenáročné a lze je snadno začlenit do pracovního dne. Learning nuggets kompaktně a cíleně předávají právě ty informace, které jsou právě potřeba.

### Vícejazyčné a uživatelsky přívětivé

Vícejazyčnost je základním znakem všech e-learningových nabídek. Stejně jako školitelé Roto Campus školící po celém světě v mnoha jazycích, mají i moduly pro samostudium co nejvíce usnadnit začátek. E-learningy jsou namluvené, opatřené titulky a lze je kdykoli přerušit. Interaktivní cvičení zajišťují, že si účastníci osvojí nejdůležitější informace. Některé e-learningy nabízejí také PDF shrnutí ke stažení.

### Jak funguje přístup

Pro využití e-learningů Roto se prosím obraťte na svého obchodního zástupce Roto. Osobní přístupové údaje jsou přidělovány prostřednictvím mezinárodní sítě administrátorů Roto. Při aktivaci je uložena požadovaná jazyková verze. Navigace v systému je tak obzvláště komfortní. Všechna data jsou bezpečně spravována v souladu s přísným evropským nařízením o ochraně osobních údajů.

Mezinárodní tým školitelů Roto Campus na obrázku zleva doprava:

1. řada: Kornél Mayer (školitel jihovýchodní Evropa), Fulya Çelebi (školitelka Blízký východ), Laura Diel (Campus Leinfelden, mezinárodní školící projekty), Daniel Castello (školitel Aluvision), Djemal Kovačić (školitel východní Jadran), Thomas Rieger (školitel/aplikační technik Door International), Paweł Szkodziak (školitel severovýchodní Evropa), Philippe Franckart (školitel západní Evropa).
  2. řada: Mihnea Albulescu (školitel jihovýchodní Evropa + blízký východ), Rafał Koźlik (školitel severovýchodní Evropa), Qi Weihong (školitel Asie - Pacifik), Jürgen Daub (školitel Deventer), Fabrice Scherer (školitel Francie + Afrika), Reinhard von Janta-Lipinski (školitel Deventer), Juergen Schairer (školitel severní Amerika), Cao Lei (školitel Čína), Andreas Schleicher (Campus Leinfelden, technický školitel a aplikační technik), Christoph Hödl (Campus Leinfelden, systémový administrátor eCampus), Josep Maria Grau (školitel jižní Amerika), Maik Schiwy (školitel region DACH), Alexander Mohr (školitel Aluvision), Egon Bauer (školitel jižní Evropa), Tomislav Lijović (školitel Deventer), Fred van den Broek (školitel západní Evropa), Miguel Pereira (školitel jižní Evropa), Wolfgang Rienzner (školitel jižní Evropa), Igor Alves (školitel jižní Amerika), Yusuf Arabaci (školitel blízký východ), Herwig Thonhauser (vedoucí Campus International), Alexandra Herfurtner (Campus Leinfelden, tvorba obsahu e-learningu).
- Na fotografiích nejsou: Vladimír Kmec (školitel severovýchodní Evropa), Christian Kempkes (školitel region DACH)



E-Learning: ideální pro samostudium a snadno začlenitelný do každodenního života.

## Výročí Roto Campus

Zvláštním vrcholem letošního roku je 20leté výročí Roto Campus. Od založení v roce 2006 se tým školitelů, který zpočátku tvořilo osm školitelů v proměnlivém složení, neustále rozrůstal. Někteří z dnešních více než 30 školitelů jsou součástí týmu již od jeho založení. Všichni školitelé se průběžně dále vzdělávají, aby mohli ve všech obchodních regionech po celém světě profesionálně, rychle a efektivně předávat znalosti o produktech i jejich prodeji. Naším cílem je i nadále poskytovat tuto podporu našim partnerům Roto a světu Roto prostřednictvím silného týmu.



Herwig Thonhauser,  
vedoucí Roto Campus

## Deko Grup-35 S.L., Španělsko

# Ochrana proti korozi a hluku ve spojení s designem: modernizace s kvalitními dřevěnými prvky

■ **Dřevo** Plavecký a sportovní areál Club Natació Barcelona (CNB) patří k dominantám katalánského pobřeží. V souvislosti s výstavbou nového sousedního beach klubu byla současně plánována také rekonstrukce vícepodlažní stávající budovy. Společnost Deko Grup-35 dodala dřevěná okna se zvýšenou odolností proti korozi.

Vývoj nových dřevěných okenních prvků probíhal ve spolupráci se společnostmi Simatec, Remmers a Roto. Úzká spolupráce těchto firem vedla k řešení, které stanovuje nové standardy jak z estetického, tak z funkčního hlediska. Odpovědní architekti Daniel Mòdol i Deltell ze studia Urbanism + Architecture a Xavier Trilla ze studia bAR Arquitectura i Disseny nakonec pověřili společnost Deko Grup-35 výrobou a montáží přibližně 150 prvků v různých formátech.

**Vysoká odolnost a účinná zvuková izolace**  
Protože byla okna instalována v budově přímo na pobřeží, byly kladeny vysoké požadavky na ochranu proti korozi. Dřevěné profily byly navíc chráněny vícevrstevným systémem ochrany dřeva zahrnujícím insekticidní a fungicidní ošetření i základní nátěr. Optimální zvukovou izolaci a energetickou účinnost zajišťuje izolační dvojsklo Low-E s akustickými parametry.

### Stabilní velkoformátové prvky

Pro dřevěná otevíravě-sklopná okna zvolil Josep Roig, jednatel společnosti Deko Grup-35, systém kování Roto NX. Dřevěné posuvné prvky jsou vybaveny zdvižně-posuvným kovááním Roto Patio Lift. Pro tento projekt společnost Deko Grup-35 sama navrhla, otestovala a certifikovala vlastní řešení prahu. Všechna použitá řešení kování umožňují nejen komfortní ovládání, ale zajišťují i u velkých a těžkých křidel maximální bezpečnost a dlouhou životnost.

V některých případech bylo nutné vyrobit a namontovat posuvné prvky o šířce 5 990 mm a výšce 3 280 mm. Společnost Deko Grup-35 proto pro tento projekt použila své profilové systémy ROI Plus 70.2 a 90.3. „Oba systémy nabízejí vysokou stabilitu a jsou vhodné i pro výrobu velkoformátových posuvných systémů a otevíravě-sklopných oken.“



Pro budovu ze 70. let vyrobila společnost Deko Grup-35 přibližně 150 pevných zasklení, otevíravě-sklopných oken a posuvných prvků ze smrkového dřeva. Byly použity profilové systémy ROI Plus 70.2 a 90.3.  
Všechny obrázky na této stránce: Deko Grup-35 S.L.

vysvětluje jednatel Josep Roig. Používají se v mnoha rekonstrukčních i pasivních projektech a také tam, kde jsou kladeny vysoké požadavky na zvukovou izolaci.

### Společně k maximálnímu výkonu

Při vývoji spolupracovalo technické oddělení společnosti Deko Grup-35 se společností Simatec. Ta vyrábí příslušenství a nástroje pro výrobce dřevěných a dřevo-hliníkových oken a svým partnerům mimo jiné dodává kování Roto a nátěrové systémy Remmers. Obě oblasti sehrály při výrobě robustních a udržitelných prvků důležitou roli.

„Se společností Roto spolupracujeme již dlouhou dobu, zejména od doby, kdy jsme uvedli do provozu naše automatizované výrobní linky,“ uvádí Roig.

## „Pro kování Roto jsme se rozhodli především díky jeho vysoké spolehlivosti.“

Právě u velmi velkých a těžkých oken totiž servisní zásahy znamenaly vysoké náklady. Společnost Deko Grup-35 proto od počátku spoléhá na špičkovou techniku kování. Při vývoji a testování produktů úzce spolupracuje s technikou Roto, aby bylo možné spolehlivě splnit požadavky jednotlivých projektů.

### Automatizace pro rostoucí poptávku

Společnost Deko Grup-35 spoléhá ve svém výrobním závodě v Gollmés, severozápadně od Barcelony, na automatizaci výroby. Od řezání až po povrchovou úpravu zajišťují roboti vysokou přesnost a efektivitu. Výrobní kapacita činí přibližně 14 000 dřevěných a dřevo-hliníkových oken ročně. „Proces automatizace jsme zahájili před několika lety a zapojili jsme všechna oddělení společnosti,“ uvádí Josep Roig.

## „Deko Grup-35 je dnes ze 100 % robotizovaná – od řezání až po lakování.“

Nejdůležitější a zároveň nejsložitější částí víceletého transformačního procesu byla implementace výrobního softwaru a školení zaměstnanců, protože výrobní procesy byly kompletně přepracovány.

Společnost Deko Grup-35 je nyní dobře připravena na období, kdy dřevěná okna opět získávají na významu. Roig popisuje vývoj poptávky takto: „Dřevo je díky svým vlastnostem ideálním materiálem pro splnění legislativních požadavků na udržitelnost a energetickou účinnost. Z tohoto důvodu se naše okna a dveře ve Španělsku stále častěji používají ve veřejných budovách, jako jsou muzea, školy a knihovny. V současnosti se často podílíme také na rekonstrukcích památkově chráněných budov, kde je nutné nahradit původní dřevěná okna. K tomu se přidávají soukromí investoři, kteří chtějí svá okna modernizovat a rozhodují se pro použití kvalitních dřevin, například dubu.“

Vyhlídky na další obchodní rozvoj společnosti Deko Grup-35 i na spolupráci se společností Roto jsou proto velmi pozitivní. „Vidíme před sebou ještě mnoho zajímavých projektů, ve kterých chceme uspět díky kvalitním stavebním prvkům a řešením kování. Odborné poradenství společnosti Roto je pro nás vždy cennou podporou.“

[www.roi.es](http://www.roi.es)



Josep Roig, jednatel společnosti Deko Grup-35.

Kolbe Windows & Doors, USA

# Stretta – inovativní systém posuvných dveří

■ **Dřevo** V roce 2025 bylo variabilní produktové portfolio společnosti Kolbe Windows & Doors rozšířeno o nový dřevo-hliníkový posuvný systém. Americká společnost přitom vsadila na Roto Patio Inowa, naše chytré paralelně posuvné kování s inovativním zavíracím pohybem kolmo k rámu.

Historie Kolbe Windows & Doors je od založení společnosti v roce 1946 úzce spjata s městem Wausau ve Wisconsinu. Zde bratři Kolbe vybudovali rodinný podnik, ve kterém mají dodnes velkou hodnotu píle, integrita a týmová spolupráce. Liz Reynolds, marketingová ředitelka od roku 2024, přišla do Kolbe přibližně před osmi lety. Říká: „Společnost Kolbe spojuje tradiční řemeslné know-how s kulturou inovací. Od výroby až po vedení společnosti si uvědomujeme, jak důležité je pro naše zákazníky individuální řešení oken a dveří. Oceňují, že jejich okna a dveře nejsou navrhovány a vyráběny pouze stroji, ale především lidmi.“

**Okna a dveře tak rozmanité jako lidé**  
Také Caleb Jeppesen, produktový designér, který pracuje u Kolbe již více než šest let, hovoří o výjimečné síle týmu: „Kolbe Windows & Doors se vyznačuje mimořádnou schopností vyrábět produkty na míru. Smysl pro detail a inovativní přístup nastavují vysoké standardy pro okenní a dveřní systémy společnosti.“ Kolbe patří jidlouhodobě mezi přední výrobce stavebních prvků v USA a Kanadě.

Stovky obchodních a prodejních partnerů se starají o zákazníky, kteří hledají výjimečná řešení a u Kolbe je nacházejí. Díky velké rozmanitosti designů společnost podporuje realizaci každé architektonické vize. Slogan společnosti proto zní: „We're for the visionaries“

**Propojení interiéru a exteriéru v jeden celek**  
Význam zejména posuvných řešení pro moderní výstavbu bude podle Liz Reynolds dále růst: „Zákazníci stále hledají možnosti, jak plynule propojit vnitřní a vnější prostory. Posuvné dveře jsou běžným řešením v obytných budovách. Společnost Kolbe se již mnoho let zaměřuje na vývoj prvků, které nabízejí flexibilitu z hlediska rozměrů i funkčnosti.“

Když začaly rozhovory mezi společností Kolbe a Roto o novém posuvném systému, byl cíl jasný, vzpomíná Caleb: „Chtěli jsme vyvinout vysoce kvalitní dřevo-hliníkový systém jako rozšíření našeho portfolia, který zákazníkům nabídne větší stavební otvory, vysoký výkon a komfortní ovládání.“ Roto doprovázelo konstrukci profilového systému a podporovalo ji zkouškami i montážními školeními. Designér je přesvědčen:



Navzdory obrovským rozměrům snadno ovladatelné: posuvné dveře Stretta od společnosti Kolbe Windows & Doors

**„Roto a Kolbe společně vyvinuly skutečně vysoce kvalitní produkt.“**

Již v rané fázi návrhu poskytlo Roto důležité specifikace kování, později opakovaně kontrolovalo návrhy přímo na místě a podporovalo další vývoj produktu. Všichni členové týmu spolupracovali velmi dobře a významně přispěli k úspěchu projektu. „Toho si velmi vážíme.“

**S napětím očekáváno**  
Liz Reynolds ráda vzpomíná na napětí během vývoje produktu: „Naši členové týmu jsou velmi orientovaní na budoucnost a mají velké ambice. Jsou vždy připraveni učit se novým věcem a hledat ještě efektivnější řešení. Při vývoji nových produktů a funkcí zapojujeme od začátku celou společnost. Další rozvoj značky, naší mise i každého jednotlivce vnímáme jako přínos.“

Montáž prvních prvků Stretta byla úzce doprovázena členy vývojového týmu. Díky tomu mohli bezprostředně sledovat reakce na nový produkt. Všichni si oddechli, říká Caleb Jeppesen: „Kolbe investovalo mnoho času, nasazení, pracovních kapacit a technologického know-how, aby dosáhlo co nejvyšší kvality posuvného systému Stretta. Odezva po uvedení finálního produktu byla jednoznačně pozitivní.“

**Tak lehké, tak chytré**  
Jeho kolegyně Liz Reynolds dobře chápe nadšení zákazníků, protože:

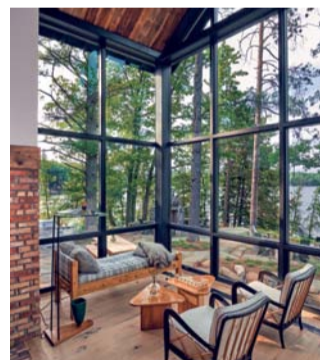


Kolbe je specialistou na vysoce kvalitní okna a dveře na míru, které přesvědčují kvalitou, individuálním řemeslným zpracováním a mimořádnou precizností detailů. S kolekcemi pro moderní i tradiční architekturu nabízí společnost řešení pro náročné stavební projekty.

**„Posuvné dveře Stretta s kováním Roto Patio Inowa lze i při velkých rozměrech otevírat a zavírat velmi lehkým a plynulým pohybem. Jednoduše chytré.“**

Kolbe nabízí posuvný systém Stretta ve 2-, 3- nebo 4dílných konfiguracích s maximální šířkou křídel až 3 000 mm a výškou až 3 580 mm, v závislosti na hmotnosti zasklení. Funkce Inowa Soft-Close je u dveří od určité hmotnosti standardní součástí a pro menší křídla je dostupná jako volitelné příslušenství. Inovativní zavírací pohyb kování Patio Inowa kolmo k rámu rovnoměrně přitlačuje pohyblivé křídlo Stretta po celém jeho obvodu k rámu. To zajišťuje mimořádně vysokou vzduchotěsnost, vodotěsnost a ochranu proti hluku.

**Maximální rozmanitost**  
Interiérový design a architektura těží z velké rozmanitosti dřevin a barevných provedení, ve kterých společnost Kolbe systém Stretta vyrábí. Liz Reynolds vysvětluje, jak se nový posuvný systém začleňuje do produktového portfolia: „Stretta se vyznačuje použitím teplých materiálů, velkorysými prosklenými plochami a moderním designem a elegantně doplňuje ostatní modely oken a dveří řady VistaLuxe WD LINE. K dispozici jsou další možnosti individuálního provedení,



které při kombinaci s dalšími produktovými řadami společnosti Kolbe umožňuje dosáhnout buď jednotného vzhledu, nebo naopak výrazného kontrastu.“

**Od malých po velké**  
Z pohledu marketingové specialistky je Stretta produktem plně připraveným na budoucnost, protože:

**„Ze systému posuvných dveří Stretta mohou těžit obyvatelé domů všech věkových kategorií.“**

Nový systém je proto produktem, jehož význam bude v budoucnu dále růst. Architektury, stavebníky i koncové uživatele musí samozřejmě zaujmout design, z dlouhodobého hlediska je však ještě důležitější komfort ovládání. Pro děti i starší osoby je velkou výhodou, pokud jsou okna a dveře snadno ovladatelná a kompatibilní s elektrickými pohony.

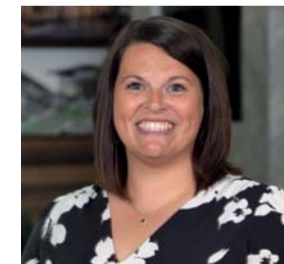
**Fascinace Stretta**  
Na International Builders' Show 2025 v Las Vegas, jedné z největších stavebních výstav v USA, vsadila společnost Kolbe na prezentaci posuvného systému Stretta. Téměř žádný návštěvník veletrhu se této fascinaci nedokázal ubránit, vzpomíná Liz Reynolds. „Bylo vzrušující konečně vidět odborníky z oboru, jak si Stretta osobně vyzkoušejí. Naš vystavený posuvný systém Stretta byl šest metrů široký a tři metry vysoký a obsahoval křídla o rozměru 3 x 3 metry. Při prvním pohledu mohou tyto rozměry působit impozantně. Díky plynulému a rovnoměrnému pohybu však lze dveře snadno ovládat jemným tlakem na kliku. Při těchto rozměrech fungují jako modulární prosklená posuvná stěna.“

[www.kolbewindows.com](http://www.kolbewindows.com)

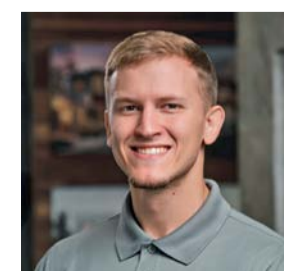


Společnost Kolbe Windows & Doors, založená v srdci Wisconsinu (USA), oslaví v roce 2026 své 80. výročí.

Všechny obrázky na této stránce: Kolbe Windows & Doors



Liz Reynolds, marketingová ředitelka, Kolbe Windows & Doors



Caleb Jeppesen, produktový designér, Kolbe Windows & Doors



➔ **Virtuální prohlídka showroomu Kolbe**

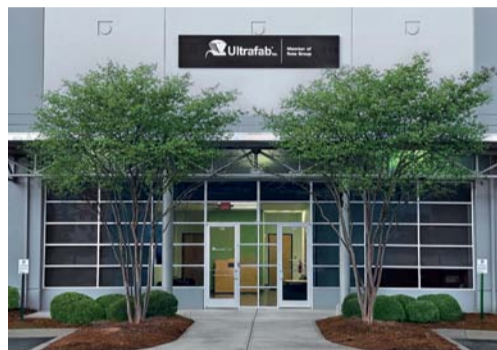
[www.kolbewindows.com/virtual-showroom](http://www.kolbewindows.com/virtual-showroom)

Vyšší přidaná hodnota pro zákazníky díky rozšíření výrobních kapacit

## Nový závod Ultrafab ve Spartanburgu, Jižní Karolína

**Společnost** Od konce roku 2022 je americká společnost Ultrafab, Inc. součástí Roto Frank Fenster- und Türtechnologie GmbH. Na přelomu roku 2026 dosáhl tento specialista na těsnění významného milníku ve své růstové strategii: společnost se přestěhovala z dosavadního sídla v Greeru (Jižní Karolína) do přibližně 11 kilometrů vzdáleného Spartanburgu.

Nový výrobní závod nabízí na celkové ploše přibližně 10 600 metrů čtverečních výrazně více prostoru pro výrobu, skladování a administrativu.



### Skutečná výhoda pro zákazníky

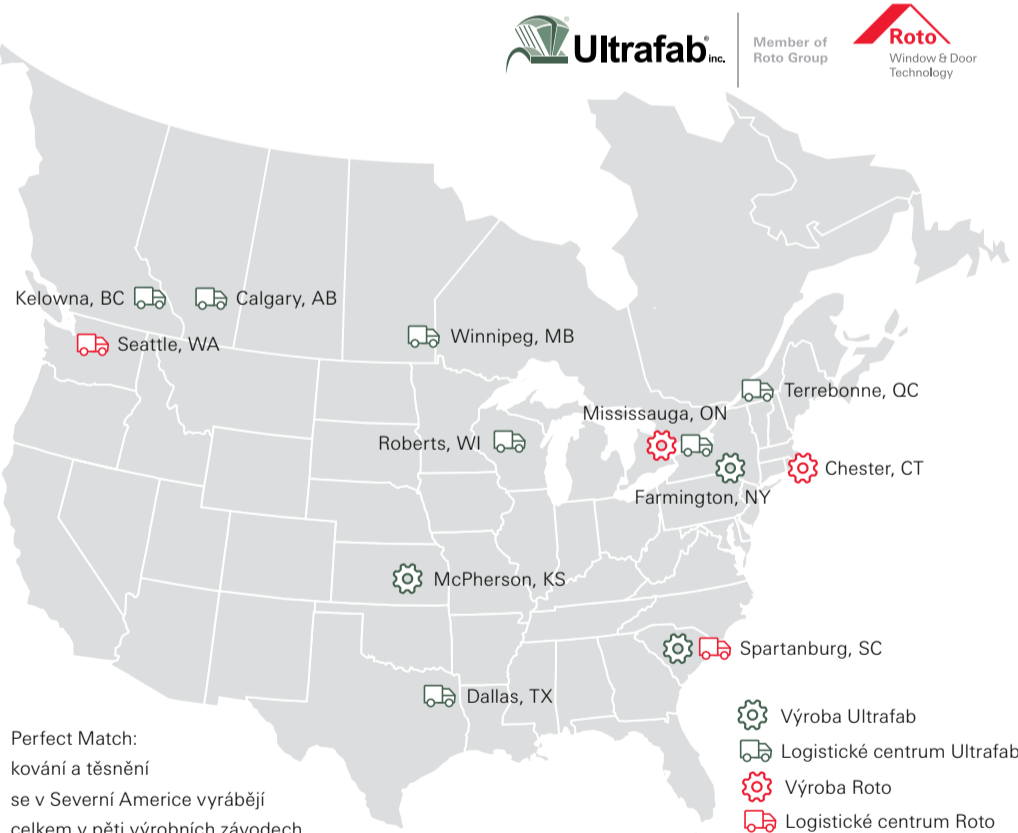
Řada výrobců oken a dveří, a tedy i zákazníků společnosti Ultrafab a Roto, má své výrobní závody na jihovýchodě USA. Ti nyní mohou přímo těžit z většího výrobního závodu Ultrafab ve Spartanburgu.

### Kompetenční centrum

Přesunem do Spartanburgu budou všechna výrobní zařízení pro okenní a dveřní těsnění soustředěna na jednom místě. Díky tomu lze efektivněji využívat know-how i zkušenosti zaměstnanců. Cílem je vybudovat kompetenční centrum pro řešení v oblasti těsnění. Toto soustředění podporuje synergie, které dále rozvíjejí vývoj i výrobu a posilují postavení společnosti Ultrafab jako technologického lídra v Severní Americe.

### Optimální předpoklady pro další růst

Díky výhodné poloze v blízkosti dálnice Interstate 85, vnitrozemského přístavu a letiště má závod ideální podmínky pro spolehlivé zásobování zákazníků v Severní Americe. Velkorysé prostory – přibližně 5 000 m<sup>2</sup> pro výrobu, 5 000 m<sup>2</sup> pro skladování a 560 m<sup>2</sup> pro administrativu – vytvářejí ideální podmínky pro další rozvoj společnosti.



### Pohled do historie společnosti Ultrafab

Společnost Ultrafab byla založena v roce 1970 Robertem Hortonem, který již v 60. letech vyvíjel výrobní stroje umožňující tvarování různých materiálů pomocí ultrazvuku. Název Ultrafab vznikl spojením slov ultrasonics a fabrication. Během uplynulých pětiletí se Ultrafab vypracoval mezi přední dodavatele v oblasti zpracování termoplastů v USA a Kanadě. V oblasti těsnících profilů proti povětrnostním vlivům je dnes Ultrafab lídrem severoamerického trhu. Portfolio zahrnuje také extrudované těsnicí profily pro stavební prvky a speciální výrobky pro použití mimo stavebnictví.



Slavnostní otevření nové pobočky: výkonný ředitel společnosti Roto Marcus Sander (uprostřed) s Alanem DeMellem (vlevo), prezidentem a výkonným ředitelem společnosti Ultrafab, a dalšími zástupci vedení společnosti Roto a Ultrafab a místní obchodní komory.

Skutečná výhoda pro zákazníky  
Řada výrobců oken a dveří, a tedy i zákazníků společnosti Ultrafab a Roto, má své výrobní závody na jihovýchodě USA. Ti nyní mohou přímo těžit z většího výrobního závodu Ultrafab ve Spartanburgu.

### Kompetenční centrum

Přesunem do Spartanburgu budou všechna výrobní zařízení pro okenní a dveřní těsnění soustředěna na jednom místě. Díky tomu lze efektivněji využívat know-how i zkušenosti zaměstnanců. Cílem je vybudovat kompetenční centrum pro řešení v oblasti těsnění. Toto soustředění podporuje synergie, které dále rozvíjejí vývoj i výrobu a posilují postavení společnosti Ultrafab jako technologického lídra v Severní Americe.

### Jistota do budoucna

**díky prostorovým rezervám**  
Další výhodou nového závodu jsou rozsáhlé prostorové rezervy. Ty poskytují dostatek kapacity pro budoucí rozšíření, takže i při rostoucí poptávce nebo zavádění nových technologií bude možné bez problémů rozšiřovat výrobní kapacity.

### Vše z jednoho zdroje: těsnění a kování

Vedle výroby okenních a dveřních těsnění je ve Spartanburgu skladováno také okenní a dveřní kování Roto. To se vyrábí v závodech Roto v Chesteru (Connecticut) a ve společnosti Roto Fasco Canada (Mississauga, Ontario), případně je dodáváno z evropských závodů Roto. Pro zákazníky tak vzniká skutečný Perfect Match: těsnění a kování jsou nejen technicky optimálně sladěny, ale nově je lze také objednávat z jednoho místa a společně expedovat. To výrazně zjednodušuje logistiku, zvyšuje spolehlivost dodávek a umožňuje zákazníkům realizovat projekty rychleji, přesněji a s maximální jistotou plánování.

[www.ultrafab.com](http://www.ultrafab.com)

### Sledujte nás na sociálních sítích:



Blog



LinkedIn



YouTube



Instagram

### Tisk

Vydavatel:  
Roto Frank Fenster- und Türtechnologie GmbH  
Wilhelm-Frank-Platz 1  
70771 Leinfelden-Echterdingen  
Deutschland  
ftt.communications@roto-frank.com

Odpovědný ve smyslu  
§ 55 Abs. 2 RStV: Daniel Gandner

Redakční rada: Sabine Brendel,  
Daniel Gandner, Fabian Maier,  
Eberhard Mammel

Projektový management:  
Sabine Brendel  
roto-inside@roto-frank.com

Text: Comm'n Sense GmbH  
roto.inside@commn-sense.de;  
Sabine Brendel

Provedení: Mainteam  
Bild · Text · Kommunikation GmbH  
info@mainteam.de

Tisk: Offizin Scheufele  
Druck und Medien GmbH + Co. KG  
info@scheufele.de

Obrázky (stránka):  
Westend61/ Westend61  
via Getty Images (8);  
G. Baumgartner AG (9);  
ISI Industria Serramenti  
Italiana (10); Fenster- und  
Türenbau Grünbeck GmbH  
(11); Deko Grup-35 S.L. (14);  
Kolbe Windows & Doors (15);  
Roto Frank Fenster- und  
Türtechnologie a dceřiné  
společnosti (všechny ostatní)

Pro podporu plynulosti čtení  
je v některých částech textu použit  
pouze mužský rod.  
V rámci rovnoprávného přístupu  
se nicméně příslušné výrazy vztahují  
na všechna pohlaví bez rozdílu.

Roto Inside 61 vychází v těchto  
jazycích CZ, DE, EN, ES, FR,  
HU, IT, NL a PL.