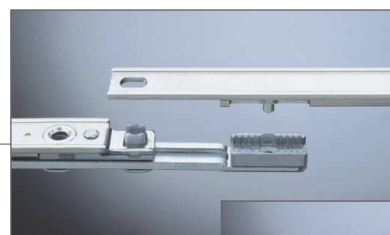


### Profilovaná krycí lišta

Zcela nově profilovaná krycí lišta umožňuje optimální využití falcového prostoru. Části, které obvykle čnějí do falcového prostoru, jako např. hlavičky šroubů, leží díky prolisovanému profilu v jedné rovině s vrchní plochou kování. Všechny zavírací čepy dosahují díky svému plošnému vedení vynikající hybné vlastnosti, které zůstávají trvale zachovány.

### Spojení dílů naklapnutím

Dosud využívaná krycí spojka mezi jednotlivými díly kování je zcela nahrazena novou naklapávací technikou. Vytvoření pevného spojení se tak stává ještě snazší a rychlejší: naklapnout a přišroubovat. Přesněji už to nejde. A rovněž zde může být falcový prostor plně využit.



### Štěrbínové větrání

Nově vyvinuté štěrbinové větrání Roto NT sestává pouze z rámového dílu, který může být namontován i kdykoli dodatečně. Zcela odpadá náročná montáž pomocí šablon, neboť štěrbinové větrání je umístěno jednoduše vedle rámového uzávěru rohového vedení.



### Úrovňová a ovládací zarážka

Další multifunkční komponent: integrovaný zvedák křídla zajišťuje dovírání křídla do rámu vždy ve stejné výškové úrovni a zabraňuje tak známému svěšování křídla na klikové straně. Mimo to umožňuje ovládací zarážka nechtěné chybné ovládání okna. To vše zaručuje dlouhodobou funkční spolehlivost okenního kování.



### Zavírací čep V

Seřizování, zavírání a bezpečnost v jednom jediném dílu. ROTO prezentuje jednostupňový zavírací systém s vynikajícími hybnými vlastnostmi a maximální bezpečností. Centrální uzávěr spolu se zavíracím čepem V splňuje díky svému technickému vybavení požadavky nové bezpečnostní normy DIN V ENV 1627-1630 pro okna odolná proti vloupání ve třídách odporu 1,2 i 3. Různé rámové uzávěry mají identické šroubovací osy. Dodatečná výměna proto může proběhnout zcela bezproblémově, přitom je úplně jedno, která ze 3 možných variant zavíracích čepů bude použita.



# TECHNIKA KOVÁNÍ PRO NOVÉ TISÍCIETÍ

## Oblast rámových nůžek

Praktický komfort: zásluhou integrované pojistky proti přibouchnutí je křídlo v poloze vyklopení aretováno. Okna, samovolně se zavírající při průvanu, tak patří minulosti. Pootočením vedení krycí lišty lze libovolně zvolit délku vyklopení mezi 80 a 140 mm.



## Povrchová úprava ROTOsil

Zářivým optickým rysem nového systému kování Roto NT je jeho barva: ROTOsil se prezentuje jako matně stříbrná a nabízí zvýšenou ochranu proti korozi díky speciální povrchové úpravě na bázi pozinkování, chromátování a následného vytvrzení. Moderní vzhled a životnost pro nové tisíceletí.



## Kličky a krytky

Zde se objevují design i barva v harmonickém souznění. Tvarově atraktivní kličky z nabídky Roto lze kombinovat s krytkami v neomezeném počtu barevných variant, což spoluvytváří atraktivní vzhled každého okna.



## Inteligentní spojení bezpečnosti, energie a komfortu

Okna, která se samostatně otevírají a zavírají, která regulují klimatizaci či topení nebo hlásí pokus o vloupání na bezpečnostní centrálu, to už dnes není žádná hudba budoucnosti. Jako tvůrci inovativních kováčích technologií se snažíme inteligentně propojit energii, bezpečnost a komfort a nabídnout Vám tak i v budoucnu rozhodující náskok před Vaší konkencí.



## Hravě snadná montáž

Využitelné v podniku každé velikosti. Roto NT je důsledně dimenzováno na co možná nejjednodušší a nejrychlejší montáž, a to jak v malých a středních podnicích, tak ve velkých závodech. Náš koncept automatizace je rozdělen do čtyř modulárních stupňů, které lze přesně přiřadit podnikům různých velikostí. Roto NT je celosvětově jediný plně automatizovatelný systém. Vymezuje tak začátek nové éry ve výrobě oken. Díky multifunkčním systémovým prvkům, novému druhu spojení pouhým naklapnutím, systému spojek a jednotlivým stavebním dílům odpovídajícím potřebám automatizace je poprvé umožněna procesově řízená plně automatizovaná montáž kování na okenním křídle i rámu. To přináší neomezenou flexibilitu a zvýšený potenciál úspory nákladů při sériové výrobě oken.

