



pro  
okna

## activPilot Giant

### Speciální kování pro těžká okna.

#### Dokonalost v každém detailu.

Moderní doba vyžaduje moderní formáty oken a ty nezdědka překračují standardní rozměry. Větší plochy oken ovšem znamenají kromě většího množství slunečního světla v budově také vyšší nároky na bezpečnost a energetickou úspornost. Díky tomu **přejímají výrobci oken vyšší odpovědnost a čelí větším výzvám.** Společně s rostoucími rozměry okenních křídel roste také jejich hmotnost,

přesahující často 150 kg. Právě pro tyto účely vyvinula společnost Winkhaus speciální otevíravě-sklopné kování **activPilot Giant.** Tento systém spojuje vysokou nosnost s dalšími výhodami, jako jsou minimální montážní nároky, možnost vysoké odolnosti proti vloupání a nadčasový design. To vše navíc nejen pro plastová, ale také i pro hliníková a dřevěná okna.

- + Modulární stavební systém s viditelnými prvky kování na straně závěsů/ložisek
- + Možný úhel otevření křídla až do 180° (v závislosti na profilu)
- + Systém vhodný pro dřevěná, plastová i hliníková okna

#### Winkhaus Plus

- + Minimální hloubka polodrážky 18 mm
- + Standardní vůle v drážce 12 mm
- + Maximální šířka křídla v kovací drážce (FFB): 1600 mm
- + Maximální výška křídla v kovací drážce (FFH): 3000 mm
- + Pro přesahy křídla 18 a 20 mm
- + Vzdálenost osy kovací drážky od hrany rámu 9 mm a 13 mm

Více informací na stránkách [www.winkhaus.cz](http://www.winkhaus.cz)

[www.winkhaus.cz](http://www.winkhaus.cz) • [www.youtube.com/user/WinkhausGruppe](https://www.youtube.com/user/WinkhausGruppe) • [www.facebook.com/WinkhausDeutschland](https://www.facebook.com/WinkhausDeutschland) • [blog.winkhaus.de](http://blog.winkhaus.de)

Always precise **WINKHAUS**

# Obří nosnost, nejvyšší kvalita

Abychom docílili nosnost garnitury kování 200 kg, používáme výhradně nejvyšší kvalitu materiálů a nejmodernější výrobní postupy. Jsme tak zároveň schopni zajistit vysokou bezpečnost prvků kování až do maximální bezpečnostní třídy BT2/RC2.



## Základem je skvělý „Concept“

Zajisté nepřekvapí fakt, že prvky kování activPilot Giant lze kombinovat se standardní produktovou řadou activPilot Concept a zajistit tak velmi krátké dodací lhůty a vzhledem k nízkému počtu položek také skladovou optimalizaci. Pokud jste výrobcí plastových, dřevěných i hliníkových oken, stačí Vám pro naše produkty jeden jediný společný sklad!

Platí zde tedy shodné pravidlo jako u kování activPilot Concept: pomocí jediné platformy lze vytvořit různé úrovně zabezpečení. Navíc tuto platformu můžete použít pro plastová, hliníková i dřevěná okna! Tato fakta jsou zárukou jedinečnosti a bezkonkurenčnosti kování activPilot Giant.

## Nůžkové ložisko, nůžky

- Uživatelsky příjemné ovládání díky integrovanému tlumení ve vyklopené poloze
- Rozsah vyklopení cca. 100 mm
- Stranová regulace +3 mm / -2 mm sloužící ke snížení (vyvýšení) polohy křídla
- Dodatečné bezpečnostní čepy k zajištění ložiska
- Maximální nosnost 200 kg pro hliníková a dřevěná okna, 180 kg pro plastová okna



## Rohové ložisko a křídlové ložisko

- Výšková regulace: + 4,5 mm / -2 mm
- Stranová regulace:  $\pm 2$  mm
- Regulace přitlaku křídla k rámu:  $\pm 1$  mm
- Maximální nosnost 200 kg pro hliníková a dřevěná okna, 180 kg pro plastová okna
- Křídlové ložisko nešroubujeme do přesahové komory křídla



## Winkhaus Plus



### Výhody pro výrobce oken a dealery okenního kování

- + přesné polohy ložisek díky čepům
- + Pouze jediná velikost nůžek
- + Bezproblémová montáž bez nutnosti frézování rámu
- + Optimalizace skladových zásob
- + Rychlá montáž ložisek

### Výhody pro uživatele, architekty, projektanty

- + vysoce pevné materiály splňující nejvyšší nároky
- + Viditelné prvky opatřeny kvalitní povrchovou úpravou
- + Uživatelsky příjemná obsluha a údržba díky možnosti několikanásobné regulace
- + Vrchní lišta s integrovaným tlumičem dorazu