

Tisková zpráva

## **Rozmanitá řešení protisluneční ochrany pro veřejné a komerční stavby**

**Protisluneční ochrana jako součást návrhu fasády**

**Verl, říjen 2026. Moderní nebytovou výstavbu charakterizuje velkoplošné prosklení. Aby skleněné plochy umožňovaly vysoký tepelný a vizuální komfort i při intenzivním ozáření sluncem, je nutné do plánování opláštění budovy včas zahrnout protisluneční ochranu. Kromě omezení pronikání tepla je důležité zkombinovat využití denního světla, výhled, rastr fasády a design. Díky široké škále řešení nabízí heroal vhodnou protisluneční ochranu pro každý účel použití – od okenního prvku přes příčko-sloupkovou fasádu až po celoskleněné rohy.**

### **Integrováno do fasády: systém protisluneční ochrany heroal VS Z CS**

U sloupko-příčkových fasád umožňuje systém protisluneční ochrany heroal VS Z CS částečnou integraci těsně k fasádě. Ve spojení s fasádním systémem heroal C 50 vytvářejí dvě vodící lišty heroal GR 25, každá s pohledovou šířkou 25 mm, celkovou šířku systému 50 mm. Pokud je protisluneční ochrana vysunutá, zůstává tak rastr fasády jasně čitelný; po zasunutí splyne systém s fasádou. Zipové vedení umožňuje odolnost proti větru o rychlosti až 145 km/h. Integrační profil, který je možné upravit v dílně, usnadňuje oddělení jednotlivých profesí a plánování montáže.

### **Modulární systém pro okno: protisluneční ochrana heroal VS Z**

Systém zip screenových rolet heroal VS Z nabízí heroal jak jako samostatné řešení, tak jako součást modulárního balíčku příslušenství heroal plus. U okenních systémů heroal W 72 a heroal W 77 jej lze v rámci balíčku heroal plus kombinovat s ochranou proti hmyzu, zajištěním proti pádu a parapetem. Prvky příslušenství jsou funkčně kompatibilní a lze je podle požadavků projektu instalovat jednotlivě nebo společně. Jednotné barvy a povrchy zajišťují souvislý vzhled. Sladěný systémový koncept snižuje počet rozhraní a zjednodušuje plánování i realizaci; jednotlivé komponenty lze instalovat i dodatečně.

### **Protisluneční ochrana přes roh: rohové řešení heroal VS Z**

U celoskleněných rohů umožňuje rohové řešení heroal VS Z zastínění bez výrazného vodícího profilu v oblasti rohu. Dvě textilní rolety jsou po stranách vedeny pomocí zipu a v rohu pomocí společného nerezového lanka. Samostatné zakončovací lišty a patentovaný koncept lankového vedení umožňují nezávislé ovládání rolet. Jedna screenová roleta může pokrýt plochu až 9 m<sup>2</sup> při maximální šířce a výšce 3 000 mm.

## **Textilie a povrch jako parametry plánování**

Vzhled všech systémů protisluneční ochrany heroal lze sladit s barevným a materiálovým řešením opláštění budovy. Extrudované hliníkové díly jsou opatřeny práškovým lakováním hwr heroal s vysokou odolností proti povětrnostním vlivům a mohou být barevně sladěny s okenními, dveřními a fasádními systémy heroal. Kromě odstínů RAL jsou k dispozici také exkluzivní odstíny Les Couleurs® Le Corbusier®. Pomocí povrchové úpravy heroal SD lze dosáhnout speciálních vzhledů (např. imitace dřeva nebo betonu). Pro textilní screenové rolety je k dispozici více než 250 druhů tkanin v nejrůznějších vzorech. Podle výběru lze světelnou propustnost i ochranu před UV zářením a teplem přizpůsobit orientaci, účelu využití a koncepci prostoru.

## **Od velkého nápadu až po nejmenší detaily**

Společnost heroal podporuje architekty a projektanty od počátečního výběru systému až po vypracování řešení přizpůsobeného konkrétnímu objektu. Podpora sahá od výběru systému, řešení otázek týkajících se stavební fyziky a předběžného statického dimenzování přes texty pro výběrová řízení, CAD a BIM data až po realizaci individuálních speciálních řešení. heroal Communicator shromažďuje aktuální produktové a projektové dokumenty a doplňuje osobní poradenství.

Společnost heroal přitom nechápe protisluneční ochranu jako samostatné komponenty, ale jako součást uceleného systémového konceptu pro opláštění budov. Řešení pro okna, fasády a protisluneční ochranu, stejně jako doplňkové komponenty, jsou technicky i designově vzájemně sladěny, přičemž pocházejí z dílny jednoho dodavatele. Pro plánování na úrovni systému je k dispozici centrální kontaktní osoba. To snižuje počet rozhraní a náročnost koordinace a zvyšuje spolehlivost plánování. Architektonické nápady je tak možné důsledně promítnout do konstrukčního zpracování a plánování napojení – pro rozsáhlá opláštění budov plánovaná do nejmenších detailů.

## Obrazový materiál



[Architektenkampagne\_Sonnenschutz\_A4]

Myslet ve velkém až do nejmenších detailů: díky rozmanitým a navzájem sladěným řešením protisluneční ochrany nabízí společnost heroal vhodné řešení pro nejrůznější montážní situace nebytové výstavby. © heroal



[Architektenkampagne\_Sonnenschutz\_Detail VS Z CS]

Integrováno do fasády: systém protisluneční ochrany heroal VS Z CS kombinuje účinné stínění s čistým, souvislým pohledem na sloupko-příčkovou fasádu. © heroal



[Architektenkampagne\_Sonnenschutz\_Detail plus]

Flexibilní řešení pro okna: protisluneční ochranu heroal VS Z lze použít jako samostatné řešení nebo ve spojení s modulárním balíčkem příslušenství heroal plus. © heroal



[Architektenkampagne\_Sonnenschutz\_Detail Ecklösung]

Průhlednost přes roh: rohové řešení heroal VS Z stíní celoskleněné rohy, aniž by narušovalo čistou architekturu dominantním vodícím profilem v oblasti rohu. © heroal

## **heroal – výrobce hliníkových systémů**

Jako výrobce hliníkových systémových řešení pro rolety, protisluneční ochranu, rolovací vrata, okna, dveře, posuvné dveře, fasády a zastřešení patří společnost heroal k lídrům na mezinárodním trhu. V hlavním sídle ve Verlu v Německu a pobočkách ve Francii, Nizozemsku a České republice zaměstnává rodinný podnik založený v roce 1874 přibližně 900 zaměstnanců a po celém světě se podílí na výstavbě udržitelných budov, ať už obytných, nebo veřejných. Důraz je u heroal přitom kladen na inovativní a vysoce kvalitní celková řešení pro zpracovatele, architekty, projektanty, investory a stavebníky, která se vyznačují prvotřídní kvalitou, možnostmi individualizace jedinečnými v oboru, poradenstvím a servisem v každé fázi životního cyklu budovy. Systémy heroal jsou vyvíjeny a vyráběny v Německu.

Další informace na [www.heroal.cz](http://www.heroal.cz).

## **heroal – Johann Henkenjohann GmbH & Co. KG**

Österwieher Straße 80  
33415 Verl (Německo)

### **Tiskový kontakt:**

Kemper Kommunikation  
Kirsten Kemper  
Am Milchbornbach 10  
51429 Bergisch Gladbach (Německo)  
Telefon: +49 2204 9644808  
E-mail: [info@kemper-kommunikation.de](mailto:info@kemper-kommunikation.de)

### **Sociální sítě:**

Facebook: <https://www.facebook.com/heroal.Deutschland>  
<https://www.facebook.com/heroal.international>  
Instagram: <https://www.instagram.com/heroal>  
Pinterest: <https://www.pinterest.de/heroalJohannHenkenjohann>  
YouTube: <https://www.youtube.com/user/heroalVerl>  
LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/heroal---johann-henkenjohann-gmbh-&-co.-kg>