

Složky pro novináře R+T 2015

Tisková zpráva: Rozšíření oblasti obchodní činnosti heroal

## Systémy protisluneční ochrany heroal

heroal představuje sektor protisluneční ochrany na veletrhu R+T 2015

**Stuttgart/Verl, únor 2015. Na veletrhu R+T 2015 prezentuje společnost heroal na více než 530 čtverečných metrech vedle systémů rolet a rolovacích vrat nový obchodní sektor protisluneční ochrany – včetně služeb týkajících se těchto výrobků.**

Jako dodavatel systému opláštění budov zahrnuje portfolio výrobků heroal nyní také systémová řešení protisluneční ochrany. „Nabízíme svým partnerům možnost vstupu na nové trhy díky inovativní vnější stínicí technice,“ říká Konrad Kaiser, jednatel firmy heroal.

### Systémy protisluneční ochrany – převratné a unikátní

Kromě systému rolet a protisluneční ochrany heroal rs hybrid vyvinula firma heroal další dva systémy protisluneční ochrany: inovativní systém pro denní světlo heroal LC a nový systém heroal VS Z – Zip Screen. Dodávky úspěšného obchodního modelu kvalitního systémového produktu partnerům firmy heroal, kteří z tohoto systému vyrobí stavební prvky s dlouhou životností, pokračují i u nového obchodního sektoru protisluneční ochrany.

Firma heroal si tímto novým vývojovým trendem stanovila jako cíl efektivnější využití přirozeného denního světla. „V oboru protisluneční ochrany jsme se zaměřili na to, abychom do všedních dnů, a to především do pracovních dnů, vnesli více přirozeného světla. To znamená totiž větší vyrovnanost a pohodu,“ vysvětluje Konrad Kaiser.

### Inovativní systém denního světla heroal LC

Základem systém denního světla heroal LC je inovativní technologie magnetů. Pomocí rafinované skládací techniky se pevné dvoustěnné lamely spojují do systému protisluneční ochrany, který je velmi odolný proti větru (95 km/h). Tento systém umožňuje také řízení světla v dílčích úsecích: lamely s pohledovou šířkou 41 mm lze řídit jednotlivě a současně se postarat o tepelnou ochranu. Poskytuje tak neoslňující zóny, aniž by bylo nutné zřít se denního světla zvenčí. Základem této inovace je geometrický tvar lamel. Systém denního světla heroal LC funguje i při vysokých rychlostech větru až do 95 km/h –

teprve potom se musí systém zatáhnout. Potvrzuje to zkouška dle normy EN 13659 ve vlastním zkušebním centru, stejně jako testování v aerodynamickém tunelu TU Drážďany. Tato vysoce kvalitní ochrana před oslněním, nežádoucím nahlížením a horkem je adaptabilní ke každé výšce okna a vyznačuje se zvláště tichým chodem. Široký výběr barev a kvalitní technologie povrchových úprav navíc zajišťují snadnou integraci systému heroal LC do každé architektury.

### **heroal VS Z – nový systém Zip Screen**

Všestranně použitelný systém heroal VS Z lze vyrábět ze světlopropustné až neprůhledné tkaniny a odráží značnou část slunečního záření – podle druhu tkaniny je možné redukovat až 75 % slunečního záření. Z toho vyplývá snížení nákladů na klimatizaci a omezení UV záření až o 98 %. V horkých dnech je tak zajištěno příjemné klima v místnosti a současně je vytvářena optimální ochrana před oslněním, nežádoucím nahlížením a horkem, aniž by se přitom příliš mnoho světla ztrácelo. Tento systém je vnější protisluneční ochrana a montuje se výhradně s motorickým pohonem. Díky své konstrukci je možné systém heroal VS Z použít i u malých oken – a to bez ztráty aktivní okenní plochy. Další předností je jednoduchá montáž, dlouhá životnost a prostorově úsporná malá schránka. Takže při výšce okna 3 m je zapotřebí schránkový systém o výšce jen 95 mm.

Systém heroal VS Z splňuje vzrůstající požadavky na vnější protisluneční ochranu: vysoká odolnost vůči větru až do 145 km/h, stínění velkých prosklených ploch a rozmanitá barevná řešení. Je možné použití prvků až do 6 m šířky a 15 metrů čtverečných plochy.

### **Systém rolet a protisluneční ochrany heroal rs hybrid**

Systém heroal rs hybrid spojuje přednosti systémů rolet a protisluneční ochrany. Poskytuje na jedné straně i při částečném zastínění ochranu před oslněním jako vysoce kvalitní protisluneční ochrana a na druhé straně odolnost vůči povětrnostním vlivům a bezpečnost hliníkové rolety. Vodu a špínu odpuzující textilní tkanina na vnitřní straně vytváří příjemný vzhled a umožňuje snadnou péči, čímž systém získává zvlášť dlouhou životnost. Kromě toho se systém heroal rs hybrid vyznačuje velmi malým průměrem návinnu a téměř bezhlučným chodem, takže může být bezproblémově integrován do jakékoliv montážní situace.

Vzhledem ke svým izolačním vlastnostem se nepříjemný hluk zvenčí – působený třeba dopravou nebo větrem – efektivně odruší. V kombinaci s tepelně izolovanými okenními a fasádními systémy lze díky systému heroyal rs hybrid snížit tepelnou ztrátu oken až o 44 % – což šetří energii a tím i provozní náklady. S těmito vlastnostmi heroyal poskytuje svým partnerům možnost zpřístupnění nových obchodních oblastí, jako jsou například hotely a nemocnice.

## Obrazové materiály



[Foto: heroal\_LC]

Rafinovaná skládací technika systému denního světla heroal LC je řízena inovativní technologií magnetů.



[Foto: heroal\_VS\_Z]

Nový systém protisluneční ochrany heroal VS Z omezuje sluneční záření až o 75 %.



[Foto: heroal\_rs\_hybrid]

Vodu a špínu odpuzující textilní tkanina vytváří příjemnou atmosféru a umožňuje snadnou péči, čímž systém získává zvlášť dlouhou životnost.

Všechny fotografie: heroal

### **heroal – výrobce hliníkových systémů**

Jako přední výrobce hliníkových systémů vyvíjí a vyrábí společnost heroal optimálně sladěné systémy pro okna, dveře, fasády, rolety, rolovací vrata a protisluneční ochranu, doplněné o skládací a svinovací okenice, ochranu proti hmyzu a rovněž střechy teras a přístřešky pro auta. Díky minimální energetické náročnosti při výrobě a maximální úspoře energie při používání systémů přispívají systémová řešení společnosti heroal zásadním způsobem k trvale udržitelnému přístupu ve stavebnictví – to vše navíc v kombinaci s maximální hospodárností při zpracování systémů a nárůstem hodnoty budov.

### **Inovace, servis, design, trvalá udržitelnost**

Značka heroal je synonymem systémových řešení, praktických inovací, špičkových servisních služeb a kvalitního designu snadno kombinovatelného s jakýmkoliv typem architektury. To vše je zářímově zodpovědným přístupem k trvalé udržitelnosti.

Více než 800 zaměstnanců všech oddělení společnosti pracuje průběžně na neustálém zdokonalování systémů a optimalizaci služeb a kvality systémů heroal.

Značka heroal je zárukou prémiové kvality Made in Germany s certifikací ISO EN 9001. Výrobky a systémy heroal se vyrábějí výlučně v německých výrobních závodech společnosti heroal: v sídle firmy ve Verlu a v Hövelhofu.

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

### **Kontakt pro sdělovací prostředky:**

heroal – Johann Henkenjohann GmbH & Co.KG  
Jennifer Kracht  
Österwieher Str. 80  
33415 Verl (Germany)  
Tel.: +49 (0) 5246-507-402  
Fax: +49 (0) 5246-507-355  
E-Mail: [jennifer.kracht@heroal.de](mailto:jennifer.kracht@heroal.de)  
[presse@heroal.de](mailto:presse@heroal.de)