

Tisková zpráva

## **Jednoduchá a efektivní výroba**

### **Nové křídlové profily dveří heroal D 72 PF EM**

**Vydání leden 2022. S novým křídlovým profilem heroal D 72 PF EM je díky optimalizované konstrukci možné snížit počet pracovních kroků a množství materiálu při výrobě dveří a zkrátit čas strávený v dílně až o 20 %. Díky tomu dochází ke značnému usnadnění procesu zpracování a současně k výraznému zvýšení jeho efektivity, aniž by přitom bylo nutno vzdát se promyšlené systémové logiky dveřního systému heroal D 72. Systém heroal D 72 PF EM je nesmírně hospodárným řešením a díky volbám vybavení a konstrukce jej lze přizpůsobit konkrétním požadavkům na trhu s domovními dveřmi.**

heroal D 72 je osvědčený dveřní systém pro domy a objekty, který nabízí výjimečnou designovou rozmanitost a současně ty nejlepší funkční vlastnosti. Nový křídlový profil heroal D 72 PF EM nabízí další možnost montáže dveří, která umožňuje rychlé a hospodárné zpracování s omezenými možnostmi vybavení a konstrukce.

Geometrie profilu s pevným vnitřním dorazem bez zasklívací lišty (PF = Panel Fixed“) je navržena pro standardizovanou tloušťku dveřní výplně. Tato a další konstrukční řešení zajišťují snadnější a efektivnější výrobu a montáž (EM = „Easy Mount“), aniž by bylo nutno činit jakékoli kompromisy, pokud jde o promyšlenou systémovou logiku dveřního systému heroal D 72. Výsledkem je zkrácení doby zpracování celého systému a zjednodušení montáže – i na staveništi, protože odpadají některé kroky zpracování. Ani nezbytné nástroje se neliší od systému D 72, takže nejsou nutné žádné dodatečné investice.

### **Konstrukční řešení zjednodušují zpracování**

Nová geometrie izolační lamely křídlového profilu heroal D 72 PF EM umožňuje utěsnění pažení bez dodatečných montážních kroků. Tím odpadají obvyklé práce na spoji profilu a posuvných pružinách, což montáž zjednodušuje, urychluje a činí ji bezpečnější. Izolační lamela přitom slouží jako vnější poloskořepina a jako reverzibilní přídržovací lišta pro upevnění výplně.

## **Reverzibilní upevnění výplně**

Reverzibilní upevnění výplně není – ve srovnání s celoplošným lepením panelů pomocí lepidel 2K – jen neefektivnějším a z hlediska zpracování nejbezpečnějším způsobem montáže výplně. Nyní je navíc rychlejší a snazší, protože montáž nevyžaduje žádnou práci s profilem. Namísto obvyklých mechanických bezpečnostních kolíků spojuje dveřní výplň po obvodu s křídlovým profilem průběžný klipový profil. A také použití těsnicí šňůry již není nutné.

## **Pevný vnitřní doraz**

Vzhledem k tomu, že křídlový profil dveří nevyžaduje zasklívací lištu, je zpracování obzvláště rychlé a snadné: profil křídla s pevným vnitřním dorazem je určen pro standardní tloušťku dveřní výplně 48 mm. Není nutné žádné dodatečné opracování dveřní výplně.

## **Zlepšené těsnění a izolace**

Vulkanizované rohy spojují těsnění zavírání dveří s novou izolací polodrážky, takže odpadá nutnost použití obvyklých těsnících klínů. Tím se snižuje počet montážních kroků a množství montážního materiálu. Nová izolace polodrážky dveří je vyrobená z termoplastického elastomeru (TPE) a umožňuje optimální zakončení desky dveřní výplně s motivem.

## **Profil křídla za dorazem**

Vzhledem k tomu, že se profil křídla nachází za dorazem, odpadá vnější spára a není nutno udržovat na vnější straně žádný rozměr spáry. U vnitřní strany lze použít zapuštěné nebo otevíravé křídlo. V případě otevíravého profilu křídla odpadá spára uvnitř stejně jako venku.

## **Zaklapávací práh**

Jako doplnění snadné a efektivní montáže křídlového profilu heroal D 72 PF EM můžete nyní pro zavírání dveří použít kromě tradičního řešení sešroubovaného prahu nové 2dílné průběžné řešení. To spojuje přednosti průběžné konstrukce prahu pod rámem s výhodami nahoře umístěného těsnění zavírání dveří u sešroubovaného řešení. Navíc se profily pouze zaklapnou. To umožňuje optimalizaci doby zpracování a flexibilní přizpůsobení objednavce a požadavkům zákazníků.

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

## Obrazový materiál



[heroal D 72 PF EM]

Nový křídlový profil dveří heroal D 72 PF EM vychází z osvědčené systémové logiky dveřního systému heroal D 72 a vyznačuje se snadným a efektivním zpracováním. © heroal

## **heroal – výrobce hliníkových systémů**

Jako výrobce systémových řešení z hliníku pro rolety, protisluneční ochranu, rolovací vrata, okna, dveře, posuvné dveře, fasády a zastřešení patří heroal mezinárodně k vedoucím firmám na trhu. V hlavním sídle ve Verlu v Německu a také v pobočkách v Evropě a Severní Americe zaměstnává tento rodinný podnik, založený v roce 1874, více než 800 zaměstnanců a podílí se na realizaci trvale udržitelných obytných i komerčních objektů po celém světě. heroal se zaměřuje na inovativní a vysoce kvalitní celková řešení pro zpracovatele, architekty, projektanty, investory a stavebníky, která se vyznačují prvotřídní kvalitou, možnostmi individuálního provedení, zcela bezkonkurenčního pro své odvětví, a také poradenskými a servisními službami v každé fázi životního cyklu budovy. Vývoj a výroba systémů heroal probíhá v Německu.

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

## **Tiskový kontakt:**

heroal – Johann Henkenjohann GmbH & Co. KG

Lena Holtkamp

Österwieher Str. 80

33415 Verl (Německo)

Telefon: +49 5246 507-5143

E-mail: [presse@heroal.de](mailto:presse@heroal.de)

## **Sociální síť:**

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/>