

Teczka prasowa – targi BAU 2015

Informacja prasowa: Informacje dotyczące produktów heroal – BAU 2015

heroal na targach BAU 2015

Modułowe systemy heroal do obiektów budowlanych – po prostu lepiej.

Monachium/Verl, styczeń 2015 r. Jednoznaczne przesłanie „Po prostu lepiej”, które towarzyszy firmie na targach, leży u podstaw wszelkich udoskonalień w zakresie systemów, komponentów i materiałów heroal. Jasne wyznaczanie celów pozwala osiągnąć więcej.

Po prostu lepiej – koncentracja na najistotniejszych kwestiach

Po prostu: heroal ogranicza złożoność systemów i dąży do uproszczenia obróbki. Dzięki wykorzystaniu wyjątkowej, innowacyjnej geometrii mostka system okienny heroal W 72 charakteryzuje się najlepszymi właściwościami izolacyjnymi – bez zastosowania izolacji ram czy wrębu na szybę. Kolejnym przykładem jest ograniczenie o ok. 70% liczby elementów w obszarze progu w systemie drzwiowym heroal, umożliwiające wydajną obróbkę.

Lepiej: Najwyższa jakość i maksymalne bezpieczeństwo systemu wynikają ze znacznie zaawansowanego przygotowania wstępnego, konsekwentnego wykorzystania jednakowych części oraz zapewnienia doskonałej technologii powlekania i usług serwisowych.

Na targach BAU 2015 firma heroal prezentuje następujące udoskonalenia systemów okiennych, drzwiowych i fasadowych:

- System heroal zero barier – innowacyjna konstrukcja progów heroal
- System drenażowy heroal DS – zintegrowany liniowy system do odwadniania powierzchni
- System drzwiowy heroal D 72 – systemy drzwi obiektowych i frontowych
- System drzwi wejściowych heroal D 92 UD – z certyfikatem domu pasywnego
- System podnośno-przesuwny heroal S 77 SL – maksymalna przezroczystość
- System okienny heroal W 72 – innowacyjny i zgodny z zasadami zrównoważonego rozwoju
- System okienny heroal W 65 – system przeznaczony na rynek międzynarodowy

Innowacyjne konstrukcje progów heroal – bezbarierowość lub zero barier

Zero barier i uniwersalne wzornictwo to wymagania, które są szczególnie ważne podczas planowania i realizacji przedsięwzięć budowlanych.

Próg zero barier umożliwia swobodne przechodzenie przez drzwi – także osobom niepełnosprawnym – i może być wykorzystywany nawet w miejscach, w których ze względu na deszcz i wiatr konieczne było dotychczas stosowanie progów. Innowacyjny system heroal zero barier można wykorzystać w drzwiach obiektowych i wejściowych otwieranych do wewnątrz i na zewnątrz. System drzwiowy heroal D 72 ze zintegrowanym progiem zero barier w połączeniu z nowym systemem drenażowym heroal DS gwarantuje rozwiązanie systemowe, które sprawdzi się przy każdej pogodzie.

System drenażowy heroal DS – zintegrowany liniowy system odwadniania powierzchni

Aby móc odpowiednio wykonać bezbarierowe progi, zabezpieczając je jednocześnie przed uszkodzeniami spowodowanymi wilgocią w obszarze wewnętrznym, należy podjąć szczególne środki. System drenażowy heroal DS zapewnia optymalne, innowacyjne rozwiązanie. Rdzeniem tego udoskonalenia jest nowy profil podstawowy, który umożliwia przyłączenie liniowego odwadniającego systemu drenażowego. Odprowadza on bez cofania wodę z powierzchni (do 200 l/m) pod wysokiej jakości osłoną ze stali nierdzewnej. W klipsowym profilu podstawowym mocowana jest folia połączeniowa, która zapewnia uszczelnienie konstrukcji. Niezależnie od rodzaju otwarcia – do wewnątrz lub na zewnątrz, z obwodowymi ramami skrzydeł lub z profilem cokołowym – innowacyjny system drenażowy to rozwiązanie do wszystkich drzwi wejściowych, okiennych i podnośno-przesuwnych, zarówno w nowym budownictwie, jak i w obiektach poddawanych renowacji. Zgodność systemów heroal pozwala na stosowanie uniwersalnego systemu drenażowego w przypadku wszystkich wielkopowierzchniowych otwarć w systemach drzwiowych heroal D 72, systemach okiennych heroal W 72 i systemach podnośno-przesuwnych heroal S 77.

System drzwiowy D 72 – systemy drzwi obiektowych i wejściowych

Oprócz zgodności z systemem drenażowym heroal oraz możliwości przyłączenia systemu heroal zero barier w systemie drzwiowym heroal D 72 zastosowano również takie technologie wykonania, jak np. iniekcja uszczelniacza do łączników kątowych i

łączników T. Technologia łączenia heroal umożliwia uzyskanie w punktach styku zamkniętej płaszczyzny uszczelnienia, która zapewnia jeszcze większe bezpieczeństwo przy jednoczesnym ograniczeniu ilości zastosowanego materiału. Ekonomiczne i szybkie połączenie progu dzięki wykorzystaniu technologii łączników T pozwala uzyskać wysoką stabilność połączeń między ramą a progiem drzwi oraz ułatwia transport i montaż. To udoskonalenie umożliwia uniwersalne zastosowanie systemu w drzwiach frontowych i obiektowych.

System drzwiowy heroal D 72 zapewnia firmom konfekcjonującym drzwi wejściowe bogactwo form i opcji projektowych. Łatwo go dostosować do indywidualnych wymagań, nie tylko dotyczących koloru – wypełnienie można zamocować jako wypełnienie wsadowe, przykrywające całe skrzydło z jednej strony na zewnątrz, klejone bądź odwracalne.

Sprawdzone rozwiązania drzwiowe do dróg ewakuacyjnych i ratunkowych – zapewniające odblokowanie zgodne z EN 179/1125 – można uzyskać, stosując drzwi obiektowe heroal D 72. Tak jak w przypadku innych systemów, oferujemy warianty okuć gwarantujące trwałość, również przy intensywnym użytkowaniu, oraz duże rozmiary.

Maksymalne zróżnicowanie profili (wybór profili), modułowa konstrukcja, kompatybilność systemu z systemami okiennymi heroal W 72, integracja z systemem fasadowym heroal C 50, opatentowane zespolenie zabezpieczające przed wypaczeniem, a także różne kombinacje mechanicznych i elektronicznych elementów okucia to cechy obu wariantów. Okucia drzwiowe heroal są kompatybilne z najnowszymi technologiami, takimi jak Keyless Entry i Bluetooth. Zastosowanie elektrycznych napędów dodatkowo zwiększa komfort obsługi elementów drzwiowych.

System drzwi wejściowych heroal D 92 UD – z certyfikatem domu pasywnego

Firma heroal prezentuje swoje rozwiązanie – aluminiowy system drzwi wejściowych z certyfikatem domu pasywnego, bez dodatkowych komponentów, o głębokości montażowej znacznie poniżej 100 mm. System drzwi wejściowych heroal D 92 UD podczas kontroli instytutu ift uzyskał doskonałe wyniki pod względem wygody, właściwości termicznych i przenikalności cieplnej. Obok wyjątkowej izolacji cieplnej do jego zalet należą m.in. innowacyjne odwracalne zamocowanie wypełnienia oraz ograniczenie liczby elementów w dolnym obszarze drzwi, ułatwiające obróbkę i zwiększające bezpieczeństwo systemu. Wyraźny podział pomiędzy wrębem okuciowym a poziomami izolacji i uszczelnienia stanowi gwarancję doskonałych właściwości wydajnościowych. Technologia okuć heroal stanowi przy tym centralny element modułowej konstrukcji. W ten sposób

firma heroyal jako jeden z pierwszych producentów systemów aluminiowych uzyskała dla wszystkich komponentów systemowych wyższą klasę odporności na włamanie – RC 3. Certyfikat ten jest niezależny od wariantu wypełnienia, a opisywany standard można osiągnąć w przypadku wypełnień wbudowanych, jednostronnie lub dwustronnie klejonych, a także odwracalnych, przykrywających całe skrzydło.

Wysokiej jakości system podnośno-uchylny heroyal S 77 SL – maksymalna przezroczystość

Ze względu na występowanie trudnych sytuacji montażowych rozszerzono system podnośno-przesuwny heroyal S 77 o system heroyal S 77 SL (shape line). Zintegrowanie oszklenia stałego (monorail) zamiast skrzydła stałego i możliwość wytworzenia taflowych rozwiązań narożnych do naroży wewnętrznych i zewnętrznych umożliwiają projektantom i architektom osiągnięcie efektu przestronności. Powstaje nowy element architektoniczny, umożliwiający płynne przenikanie się przestrzeni i uzyskanie harmonijnej równowagi między atrakcyjnością projektu, wygodą i funkcjonalnością.

Oprócz sprawdzonej geometrii skrzydła heroyal, spełniającej wymogi izolacji cieplnej dla wszystkich wielkości i mas skrzydła, stosowane dotychczas technologie heroyal zapewniają optymalne właściwości wydajnościowe, także pod względem przepuszczalności powietrza i szczelności przeciwdeszczowej. Wydajne uszczelnienie styku środkowego z czterema poziomami izolacji i dodatkowym systemem Windstop spełniają nawet najsurowsze wymagania. Ponadto istnieje możliwość zintegrowania z nowym systemem heroyal S 77 SL systemu drenażowego heroyal DS.

System okienny heroyal W 72 – innowacyjny i zgodny z zasadami zrównoważonego rozwoju

System okienny heroyal W 72 zapewnia najwyższy poziom elastyczności i funkcjonalności, a dzięki zastosowaniu innowacyjnej geometrii mostka izolacyjnego jest zgodny z zasadami zrównoważonego rozwoju. Wyjątkowa geometria mostka przy głębokości montażu 72 mm w ramie i 84 mm w skrzydle sprawia, że system cechuje się doskonałym współczynnikiem U_w i wytrzymałością, nawet bez stosowania izolacji ramy i wrębu na szybę. Uszczelki oszklenia i wielkoobjętościowe uszczelnienia środkowe z zastosowaniem technologii wielokomorowej są dostępne w wersji o wysokim poziomie izolacyjności oraz w wersji standardowej. Modułowa konstrukcja zapewnia optymalne wykorzystanie energii i materiałów, a także maksymalną wydajność energetyczną i

ekonomiczną podczas całego okresu użytkowania. Zastosowanie wersji mostka wykonanego z surowców odnawialnych umożliwia zachowanie wyjątkowej zgodności z zasadami zrównoważonego rozwoju.

Istnieje naturalnie możliwość połączenia drzwi okiennych w systemie heroal W 72 z systemem drenażowym heroal DS.

System okienny heroal W 65 – system przeznaczony na rynek międzynarodowy

Wydajny system okienny heroal W 65 wyróżnia się wysoką jakością oraz funkcjonalnością i spełnia wymagania rynku międzynarodowego. Istotnym udoskonaleniem w tym systemie jest możliwość integracji ze sprawdzonymi technologiami heroal. Technologie firmy heroal z zakresu wytwarzania kątowników narożnych, łączników i uszczelnienia środkowego pozwalają znacznie zaoszczędzić czas i materiały podczas obróbki przy jednoczesnym zachowaniu najwyższego poziomu bezpieczeństwa systemu heroal (np. technologia łączników kątowych umożliwiającą przykręcanie elementów). Poprawę współczynnika U osiągnięto dzięki zastosowaniu uszczelki oszklenia, które można wykorzystać w wersji o wysokim poziomie izolacyjności oraz w wersji standardowej. Udoskonalenie tego systemu umacnia pozycję firmy heroal na rynku międzynarodowym.

Ilustracje



[Zdjęcie: system heroal zero barrier z systemem drenażowym heroal DS – system drzwiowy heroal D 72]

Zdjęcie: heroal

System heroal zero barrier z obniżonym uszczelnieniem podłogi w połączeniu z uszczelnieniem szczotkowym gwarantuje optymalną szczelność systemu drzwiowego heroal D 72.



[Zdjęcie: Bezbarierowość przy zastosowaniu systemu drenażowego – system okienny heroal W 72]

Zdjęcie: heroal

Także w przypadku drzwi okiennych heroal W 72 można zapewnić bezbarierowość przy zastosowaniu systemu drenażowego heroal DS dzięki nowemu profilowi podstawowemu.



[Zdjęcie: Bezbarierowość przy zastosowaniu systemu drenażowego heroal – system podnośno-przesuwny heroal S 77 SL]

Zdjęcie: heroal

Oprócz atrakcyjnego architektonicznie, w pełni przeszklonego narożnika taflowego systemowi podnośno-przesuwnemu heroal S 77 SL może towarzyszyć bezbarierowy próg i elegancki system drenażowy heroal DS. Także w tym przypadku wykorzystywany jest nowy profil podstawowy.



[Zdjęcie: heroal_D 92 UD]

Zdjęcie: heroal

Aluminiowy system drzwi wejściowych heroal D 92 UD z certyfikatem domu pasywnego – rozwiązanie heroal bez dodatkowych komponentów, o głębokości montażowej znacznie poniżej 100 mm.



[Zdjęcie: heroal_S 77 SL]

Zdjęcie: heroal

W pełni przeszklony narożnik taflowy systemu podnośno-przesuwnego heroal S 77 SL w niemal niewidoczny sposób łączy powierzchnie wewnętrzne i zewnętrzne.



[Zdjęcie: heroal_W 65]

Zdjęcie: heroal

Udoskonalanie systemu okiennego heroal W 65 umacnia pozycję firmy heroal na rynku międzynarodowym.

heroal – rodzina systemów aluminiowych

Jako jeden z wiodących producentów rodzin systemów aluminiowych heroal produkuje optymalnie dopasowane systemy rolet, bram, okien, drzwi i fasad. Dzięki minimalizacji zużycia energii podczas produkcji i maksymalnej oszczędności energii podczas użytkowania rozwiązania systemowe heroal znacząco przyczyniają się do zrównoważonego charakteru budownictwa – co wiąże się z największą oszczędnością podczas przygotowania systemów i zwiększeniem wartości budynków.

Innowacja, serwis, wzornictwo, zrównoważony rozwój

Marka heroal to synonim rozwiązań systemowych, praktycznych innowacji, serwisu dla całej branży oraz wysokiej jakości wzornictwa, które w każdym rodzaju architektury można połączyć ze zrównoważonym rozwojem.

Ponad 800 pracowników we wszystkich działach firmy nieustannie pracuje nad dalszym rozwojem systemów i optymalizacją jakości obsługi i usług świadczonych przez heroal.

Marka heroal to najwyższa jakość made in Germany – certyfikowana w systemie ISO EN 9001. Produkty i systemy heroal są wytwarzane wyłącznie w niemieckich placówkach produkcyjnych heroal – w siedzibie firmy w Verl oraz w Hövelhof.

Więcej informacji pod adresem: www.heroal.com

Kontakt dla prasy:

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
presse@heroal.de