

Informacja prasowa

Rozwiązania okienne do różnorodnych zastosowań i efektywnej obróbki

Firma heroal zaprezentuje na targach Fensterbau Frontale udoskonalenia związane z systemami okiennymi heroal W 72 i W 77

Verl, marzec 2026. Wraz z nowymi rozwiązaniami w zakresie obróbki, wzornictwa i zastosowania firma heroal rozszerza swoją ofertę aluminiowych systemów okiennych. Na targach Fensterbau Frontale producent systemów zaprezentuje między innymi modułowy system akcesoriów heroal plus, drzwi okienne z progiem podłogowym na jednym poziomie, a także nowe zlicowane profile ramowe oraz zoptymalizowane połączenia narożne dla kształtowników skrzydeł. Dodatkowo systemy okienne heroal W 72 i W 77 otwierają nowe możliwości zastosowań w zakresie fasady, na przykład w klatkach schodowych.

Na targach Fensterbau Frontale firma heroal zaprezentuje rozszerzenia swojej oferty aluminiowych systemów okiennych. W centrum uwagi znajdują się praktyczne udoskonalenia przeznaczone dla wykonawców: nowe rozwiązania w zakresie akcesoriów, zoptymalizowane etapy obróbki oraz dodatkowe możliwości zastosowania systemów. Dzięki temu heroal oferuje elastyczne rozwiązania do najróżniejszych wymagań budowlanych zarówno dotychczasowym partnerom branżowym, jak i firmom, które chcą poszerzyć swoją ofertę.

Zastosowanie fasadowe z elementów okiennych

Dzięki jednemu z udoskonaleń firma heroal pokazuje, jak wszechstronnie można stosować systemy okienne heroal W 72 i W 77. Oprócz klasycznych elementów okiennych systemy te umożliwiają teraz również szybką, prostą i bezpieczną realizację zastosowań fasadowych, np. w klatkach schodowych.

Zastosowano kształtowniki łączące przenoszące obciążenia, umożliwiające łatwe układanie elementów w stos. Dzięki czystemu połączeniu kształtowników nie są wymagane żadne dodatkowe prace uszczelniające. Konkretnie możliwości zastosowania są określone na podstawie statyki typu.

Dzięki temu zwłaszcza producenci okien, którzy nie stosują systemów fasadowych słupowo-ryglowych, zyskują możliwość szybkiej, łatwej i bezpiecznej realizacji rozwiązań fasadowych oraz poszerzenia zakresu swoich usług bez konieczności korzystania z dodatkowej platformy systemowej.

heroal plus: innowacyjne kompletne rozwiązanie do systemów okiennych

Wraz z heroal plus firma heroal przedstawia kompleksowy, łączący różne mechanizmy system akcesoriów do systemów okiennych heroal W 72 i heroal W 77. Kompletny pakiet o budowie modułowej ułatwia realizację wysokiej jakości kompleksowych rozwiązań i zapewnia wydajność procesów w zakresie projektowania, produkcji i montażu.

Do systemu należy ekran tekstylny heroal VS Z, zabezpieczenie przed upadkiem heroal FPS, moskitiera heroal IS oraz parapet okienny heroal WS. Wszystkie komponenty są idealnie dopasowane do siebie i można je montować pojedynczo, w różnych kombinacjach, a także integrować z systemem okiennym w późniejszym terminie.

Zabezpieczenie przed upadkiem i moskitiery można płynnie zintegrować z systemem ochrony przeciwsłonecznej heroal VS Z. Dzięki klasie odporności na obciążenie wiatrem 6 przy maksymalnych wymiarach 3000 x 3000 mm spełnione są również wysokie wymagania dotyczące stabilności i odporności na warunki atmosferyczne. Dzięki niewielkiej szerokości łoża wynoszącej zaledwie 34 mm w przypadku szyny prowadzącej o głębokości skrzynki lub 48 mm wraz z zabezpieczeniem przed upadkiem heroal plus przekonuje również subtelnym wyglądem. Profile aluminiowe o tym samym kolorze i powierzchni oraz niewidoczne połączenia śrubowe zapewniają wysokiej jakości wygląd.

Aby zapewnić szczególnie wydajną obróbkę, elementy systemu są dostarczane precyzyjnie przycięte, a profile klipsowe ułatwiają montaż. Wykonawcy korzystają również z systemu skrzynek heroal 125 mm 90° oraz możliwości zakupu heroal plus jako towaru systemowego lub jako gotowego elementu heroal Ready.

Próg podłogowy na jednym poziomie zapewniający komfort i bezbarierowość

Aby zapewnić większy komfort i bezbarierowość, firma heroal rozszerza system okienny o drzwi okienne heroal W 72 UD z progiem podłogowym na tym samym poziomie.

Jednoskrzydłowy wariant skrzydła rozwieranego umożliwia niemal bezprogowe wyjście na zewnątrz i znacznie ogranicza ryzyko potknięcia się.

Niezawodne uszczelnienie zapewniają dwa profile magnetyczne zintegrowane z ramą, które podnoszą się automatycznie podczas zamykania, gwarantując w ten sposób bezpieczne zamknięcie. Jednocześnie zachowane pozostają wszystkie zalety techniczne i projektowe systemu heroal W 72, dzięki czemu rozwiązanie to idealnie nadaje się do przetargów o wysokich wymaganiach.

Zlicowane kształtowniki ramy do nowoczesnej architektury

Nowe zlicowane kształtowniki ramy poszerzają możliwości projektowe systemów okiennych heroal W 72 i heroal W 77. Zapewniają one zlicowany wygląd zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz, nadając konstrukcji wyjątkowo czysty i elegancki wygląd.

Kształtowniki można łączyć ze wszystkimi kształtownikami skrzydeł. Pozwalają one uzyskać spójny, nowoczesny wygląd zarówno w przypadku elementów jednoskrzydłowych, jak i dwuskrzydłowych okien ze słupkiem. W kombinacji z ukrytymi okuciami powstają niezwykle subtelne widoki od wewnątrz. Jednocześnie obróbka pozostaje znana wykonawcom: przebieg prac i akcesoria odpowiadają procesom stosowanym w przypadku standardowych ram serii 70.

Nowe połączenia narożne dla większej efektywności obróbki

W celu dalszej optymalizacji procesów produkcyjnych firma heroal zoptymalizowała połączenia narożne kształtowników skrzydeł do systemów okiennych heroal W 72 i heroal W 77. Nowe kątowniki narożne odlewane ciśnieniowo umożliwiają identyczną obróbkę kształtowników skrzydeł poziomych i pionowych, co znacznie upraszcza produkcję.

Skosy na elementach, kątowniki stabilizujące, które można wstawić w późniejszym terminie, a także funkcja rozszerzania podczas prasowania lub przybijania ułatwiają łączenie i wyrównywanie skrzydeł. Zintegrowana funkcja sprzężenia zwrotnego wspiera ponadto bezpieczną obróbkę podczas klejenia. Nowe kątowniki stabilizujące posiadają śruby lub nakrętki radełkowane, dzięki którym skos aktywnie się zaciska. Ogólnie proces łączenia skraca się w czasie nawet o 35 procent, a jednocześnie można zaoszczędzić do 20 procent kleju.

Zaawansowane funkcje bezpieczeństwa i właściwości użytkowe

Kolejne udoskonalenia dotyczą kluczowych właściwości użytkowych systemów okiennych heroal. Na przykład współczynnik izolacji akustycznej systemu heroal W 77 został zwiększony do 49 dB, dzięki czemu już w wersji standardowej osiąga on wiodący wynik na rynku.

Również w przypadku systemu heroal W 72 wykonawcy zyskują dodatkowe możliwości zastosowania: kotwa wkręcana heroal została pomyślnie przetestowana zgodnie z normą RC2. Dzięki uwzględnieniu muru w teście realizowane jest całościowe podejście do bezpieczeństwa, które wykracza poza zwykłe sprawdzenie systemu i umożliwia uzyskanie szczególnie niezawodnego wykonania antywłamaniowego.

Dzięki tym udoskonaleniom firma heroal zaprezentuje na targach Fensterbau Frontale, w jaki sposób aluminiowe systemy okienne można elastycznie dostosować do różnych wymagań – od wydajnej produkcji, przez wymagające architektonicznie rozwiązania, aż po nowe obszary zastosowań, takie jak fasady klatek schodowych.

Material zdjęciowy



[heroal 33 Fenster Neuheiten_A3]

Dzięki nowym rozwiązaniom w zakresie obróbki, wzornictwa i zastosowań firma heroal rozszerza swoją ofertę w dziedzinie aluminiowych systemów okiennych. © heroal



[heroal Treppenhausfassade]

System okienny heroal W 72 pozwala teraz na szybkie, proste i bezpieczne wykonanie fasad klatek schodowych. © heroal



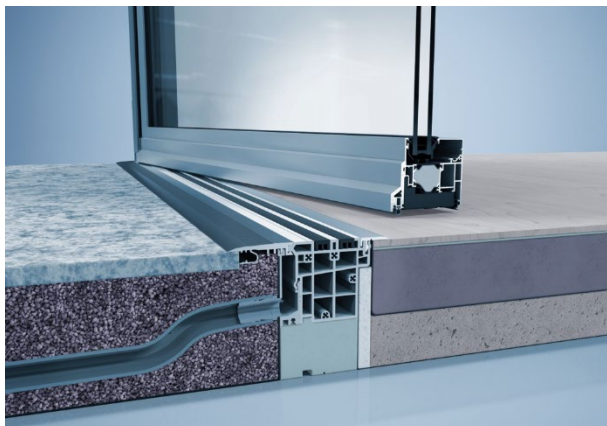
[heroal 33.6 Fenster Neuheiten_Detail W plus_A3]

Jako kompleksowa oferta obejmująca różne mechanizmy od jednego dostawcy, heroal plus sprawia, że realizacja wysokiej jakości całościowych rozwiązań jest równie prosta, co wydajna. System heroal plus o modułowej konstrukcji obejmuje ekran tekstylny heroal VS Z, zabezpieczenie przed upadkiem heroal FPS, moskitierę heroal IS oraz parapet okienny heroal WS. © heroal



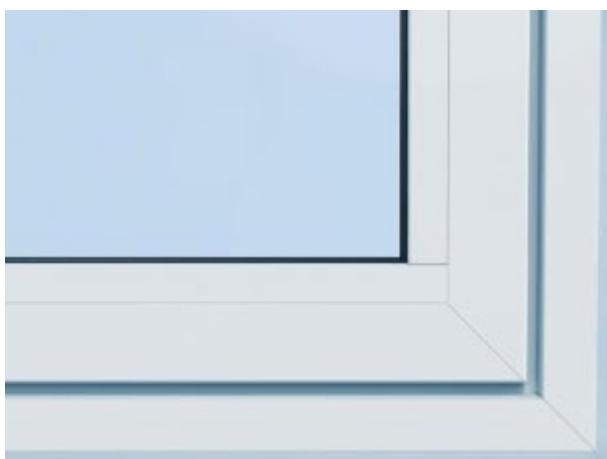
[heroal 33.3 Fenster Neuheiten_Detail Bodenschwelle_A3]

Drzwi okienne heroal W 72 UD z progiem podłogowym na jednym poziomie są dostępne w wersji jednoskrzydłowej ze skrzydłem rozwieranym i zapewniają komfort oraz bezpieczeństwo podczas przekraczania progów. © heroal



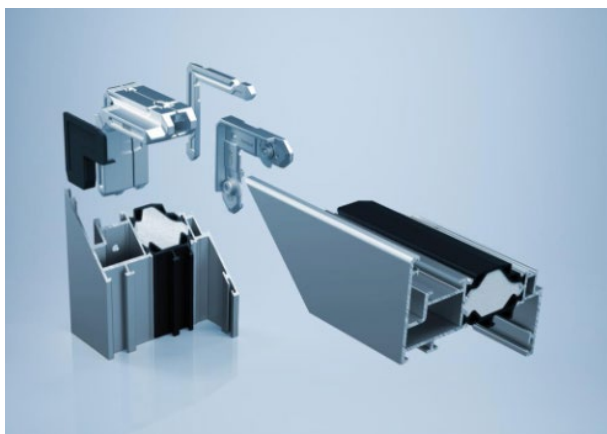
[R1361 00_print]

Próg podłogowy na jednym poziomie posiada dwa profile magnetyczne osadzone w ramie, które podnoszą się automatycznie podczas procesu zamykania. Zapewnia to doskonałą szczelność zamkniętego elementu. © heroal



[R1338 00_print]

Nowe zlicowane kształtowniki ramy pozwalają na realizację zlicowanego wyglądu zarówno od wewnątrz, jak i na zewnątrz. Umożliwia to spójne wzornictwo, które nadaje oknom nowoczesną estetykę. © heroal



[R1349 00_print]

Aby uzyskać znaczne oszczędności czasu i kosztów produkcji oraz maksymalną wydajność obróbki, firma heroal zoptymalizowała połączenie narożne kształtowników skrzydeł dla systemów okiennych heroal W 72 i heroal W 77. © heroal

heroal – rodzina systemów aluminiowych

Jako producent rozwiązań systemowych z aluminium do rolet, ochrony przeciwsłonecznej, bram rolowanych, okien, drzwi, drzwi przesuwnych, fasad i zadaszeń tarasowych, heroal jest jednym z międzynarodowych liderów rynku. Założona w 1874 roku rodzinna firma zatrudnia około 900 osób w swojej siedzibie głównej w Verl w Niemczech, a także w lokalizacjach we Francji, Holandii i Czechach i jest zaangażowana w budowę zrównoważonych budynków mieszkalnych i komercyjnych na całym świecie. Firma heroal koncentruje się na innowacyjnych i wysokiej jakości kompleksowych rozwiązaniach dla producentów, architektów, projektantów, inwestorów i właścicieli budynków – rozwiązaniach, które charakteryzują się pierwszorzędą jakością, wiodącymi w branży opcjami indywidualizacji oraz doradztwem i usługami na każdym etapie cyklu życia budynku. Systemy heroal są opracowywane i produkowane w Niemczech.

Więcej informacji jest dostępnych na www.heroal.com.

heroal – Johann Henkenjohann GmbH & Co. KG

Österwieher Straße 80
33415 Verl (Niemcy)

Kontakt dla prasy:

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

Media społecznościowe:

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>