

Comunicato stampa

Soluzioni finestre per molteplici applicazioni con una lavorazione efficiente

Al Fensterbau Frontale heroal presenta gli ultimi sviluppi dei sistemi finestra heroal W 72 e W 77

Verl, marzo 2026. Con nuove soluzioni di lavorazione, design e applicazione, heroal amplia la propria gamma di sistemi finestra in alluminio. Al Fensterbau Frontale, il produttore di sistemi presenta anche il sistema di accessori modulare heroal plus, una portafinestra con soglia a filo pavimento, nuovi profili telaio a filo e giunti angolari ottimizzati per i profili anta. A completare il tutto, i sistemi finestra heroal W 72 e W 77, che aprono a nuove possibilità di utilizzo nel settore delle facciate, ad esempio per i vani scala.

Al Fensterbau Frontale, heroal presenta alcuni ampliamenti della gamma di sistemi finestra in alluminio. A ricoprire un ruolo di particolare rilievo sono gli ulteriori sviluppi orientati alla pratica e dedicati ai produttori: nuove soluzioni di accessori, fasi di lavorazione ottimizzate e possibilità aggiuntive di impiego dei sistemi. heroal offre così soluzioni flessibili per i più diversi requisiti edilizi sia ai partner specializzati che alle imprese che vogliono ampliare la propria gamma.

Applicazione su facciata con elementi finestra

Con uno degli ulteriori sviluppi presentati, heroal mostra quanto siano versatili i sistemi finestra heroal W 72 e W 77 in termini di utilizzo. Oltre ai classici elementi finestra, i sistemi permettono ora anche una costruzione rapida, semplice e sicura delle applicazioni facciata, ad esempio per i vani scala.

Vengono utilizzati dei profili di accoppiamento che trasferiscono il carico, permettendo di impilare gli elementi con facilità. Grazie a un giunto profilo pulito, non sono necessari lavori aggiuntivi di sigillatura. Le concrete possibilità di impiego sono definite sulla base degli standard strutturali.

In questo modo, in particolare i costruttori di finestre che non lavorano sistemi facciata a montanti e traversi hanno la possibilità di realizzare delle soluzioni facciata in modo rapido, semplice e sicuro, ampliando la propria gamma di servizi senza dover aggiungere una piattaforma di sistema.

heroal plus: una soluzione innovativa e completa per i sistemi finestra

Con heroal plus, heroal presenta un sistema completo di accessori per i sistemi finestra heroal W 72 e heroal W 77, applicabile a tutti i settori. Il pacchetto completo, strutturato in modo modulare, facilita l'applicazione di soluzioni complete di alta qualità e garantisce processi efficienti in fase di progettazione, produzione e montaggio.

Fanno parte del sistema l'elemento di schermatura in tessuto heroal VS Z, la protezione anticaduta heroal FPS, la zanzariera heroal IS e il davanzale heroal WS. Tutti i componenti sono perfettamente abbinati tra loro e possono essere integrati nel sistema finestra singolarmente, in diverse combinazioni o anche a posteriori.

La protezione anticaduta e la zanzariera possono essere integrate alla perfezione nel sistema di schermatura solare heroal VS Z, che con la sua classe di carico del vento 6 nella misura massima da 3.000 x 3.000 mm è in grado di soddisfare elevati requisiti di stabilità e resistenza alle intemperie. Oltre che per la larghezza a vista di soli 34 mm della guida profonda quanto il cassonetto e per la larghezza a vista di 48 mm con protezione anticaduta, heroal plus conquista con la sua estetica discreta. I profili in alluminio coordinati a livello di colore e di finitura, uniti alle avvitature invisibili, sono sinonimo di un'estetica di pregio.

Per garantire una lavorazione particolarmente efficiente, i componenti del sistema vengono forniti tagliati su misura, mentre i profili a clip facilitano il montaggio. L'utilizzo del sistema cassonetto heroal 90° da 125 mm e la possibilità di acquistare heroal plus come componente di sistema o come elemento finito heroal Ready rappresentano un ulteriore vantaggio per i produttori.

Soglia a filo pavimento, sinonimo di comfort senza barriere

Per massimizzare comfort e assenza di barriere, heroal amplia il sistema finestra con la portafinestra heroal W 72 UD con soglia a filo pavimento. La variante con un'anta a battente

permette di realizzare un'uscita verso l'esterno quasi completamente senza soglia e riduce significativamente il rischio di inciampo.

Ad assicurare una tenuta affidabile, due profili magnetici integrati nel telaio, che si sollevano automaticamente alla chiusura, garantendo una tenuta sicura. Tutto questo senza rinunciare ai vantaggi tecnici ed estetici del sistema heroal W 72, il che rende questa soluzione ideale per gare d'appalto con requisiti particolarmente esigenti.

Profili telaio a filo per uno stile architettonico dal gusto moderno

I nuovi profili telaio a filo ampliano le possibilità di design offerte dai sistemi finestra heroal W 72 e heroal W 77. Permettono di realizzare un'estetica a filo sia all'interno che all'esterno e garantiscono un design particolarmente pulito e di pregio.

Possono essere abbinati a tutti i profili anta e creano un moderno effetto di continuità sia con elementi a un'anta che in presenza di finestre a due ante con profilo inversione battuta. In abbinamento alla ferramenta a scomparsa, è possibile raggiungere un'estetica particolarmente discreta all'interno. Allo stesso tempo, si mantiene la lavorazione che i produttori conoscono: il processo e gli accessori rispecchiano quelli dei telai standard da 70.

Nuovi giunti angolari per una maggiore efficienza di lavorazione

Per massimizzare l'efficienza di lavorazione, heroal ha ottimizzato il giunto angolare dei profili anta per i sistemi finestra heroal W 72 e heroal W 77. Le nuove squadrette pressofuse consentono una lavorazione identica dei profili anta orizzontali e verticali, semplificando notevolmente la produzione.

Le inclinazioni di ingresso sui componenti, gli angoli di stabilizzazione utilizzabili a posteriori e la funzione di espansione in fase di pressatura e chiodatura facilitano l'inserimento e il posizionamento dell'anta. Una funzione feedback integrata permette inoltre una lavorazione sicura in fase di incollaggio. I nuovi angoli di stabilizzazione sono dotati di viti o dadi zigrinati, per una chiusura attiva sul taglio a 45 gradi. Nel complesso, il tempo per la realizzazione delle fughe viene ridotto fino al 35%, risparmiando al contempo fino al 20% di materiale adesivo.

Caratteristiche di sicurezza e prestazioni migliorate

Altri miglioramenti riguardano alcune caratteristiche fondamentali relative alle prestazioni dei sistemi finestra heroal. Ad esempio, il valore di isolamento acustico del sistema heroal W 77 è stato aumentato a 49 dB, raggiungendo così il valore più alto presente sul mercato già nella versione standard.

Anche con il sistema heroal W 72 i produttori possono approfittare di possibilità di utilizzo aggiuntive: la staffa avvvitabile heroal ha superato i test per ottenere la certificazione RC2. Includendo anche la muratura nel test, si adotta un approccio alla sicurezza a 360°, che va oltre la semplice verifica del sistema e consente di ottenere un'esecuzione antieffrazione particolarmente affidabile.

Con questi ulteriori sviluppi, heroal mostra al Fensterbau Frontale come i sistemi finestra in alluminio possano essere adattati in modo flessibile per soddisfare diverse esigenze, dalla produzione efficiente, passando per soluzioni che rispondono a standard architettonici esigenti, fino ai nuovi campi di applicazione come le facciate per vani scala.

Immagini



[heroal 33 Fenster Neuheiten_A3]

Con nuove soluzioni di lavorazione, design e applicazione, heroal amplia la propria gamma di sistemi finestra in alluminio. © heroal



[heroal Treppenhausfassade]

Grazie al sistema finestra heroal W 72, ora è possibile realizzare anche facciate per vani scala in modo semplice e sicuro, risparmiando tempo. © heroal



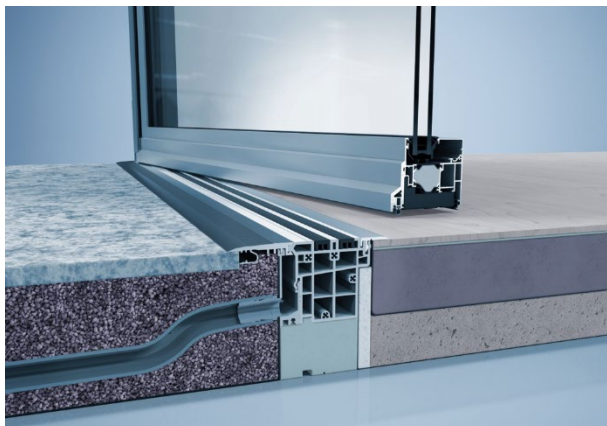
[heroal 33.6 Fenster Neuheiten_Detail W plus_A3]

Come gamma completa per tutti i settori da un'unica fonte, heroal plus permette di realizzare soluzioni complete di alta qualità in modo semplice ed efficiente. A struttura modulare, heroal plus comprende un elemento di schermatura in tessuto heroal VS Z, la protezione anticaduta heroal FPS, la zanzariera heroal IS e il davanzale heroal WS. © heroal



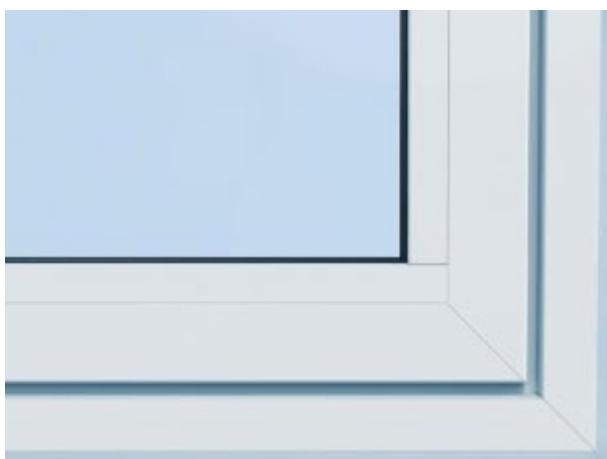
[heroal 33.3 Fenster Neuheiten_Detail Bodenschwelle_A3]

La portafinestra heroal W 72 UD con soglia a filo pavimento è disponibile come variante a un'anta a battente, a garanzia di comfort e sicurezza nel superamento delle soglie. © heroal



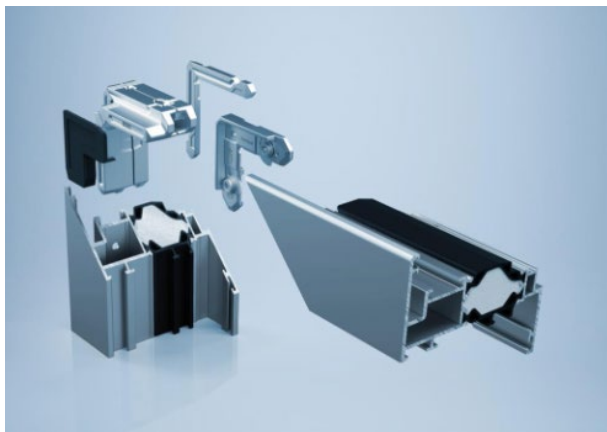
[R1361 00_print]

La soglia a filo pavimento dispone di due profili magnetici incassati nel telaio, che si sollevano automaticamente durante la chiusura, assicurando una tenuta perfetta a elemento chiuso. © heroal



[R1338 00_print]

I nuovi profili telaio permettono di realizzare soluzioni con elementi a filo sia all'interno che all'esterno. Questo si traduce in un design omogeneo, che conferisce alle finestre un look moderno. © heroal



[R1349 00_print]

Per permettere di risparmiare tempo e costi di produzione, oltre che di massimizzare l'efficienza di lavorazione, heroal ha ottimizzato il giunto angolare dei profili anta per i sistemi finestra heroal W 72 e heroal W 77. © heroal

heroal: la casa dei sistemi in alluminio

heroal è leader del mercato internazionale nella produzione di soluzioni di sistema in alluminio per avvolgibili, schermi solari, portoni a rullo, finestre, porte, porte scorrevoli, facciate e coperture. Nella sede centrale di Verl, in Germania, e nelle filiali in Francia, Olanda e Repubblica Ceca, l'azienda a conduzione familiare, fondata nel 1874, dà lavoro a circa 900 dipendenti. L'azienda è attiva in tutto il mondo nella costruzione di edifici sostenibili ad uso sia abitativo che commerciale. heroal concentra la propria attività sulla ricerca di soluzioni globali innovative e d'eccellenza per operatori, architetti, progettisti, investitori e costruttori – soluzioni che si contraddistinguono per la qualità eccezionale, le possibilità di personalizzazione uniche nel settore e i servizi di consulenza e assistenza in tutte le fasi del ciclo di vita degli edifici. I sistemi heroal vengono sviluppati e prodotti in Germania.

Maggiori informazioni all'indirizzo www.heroal.it.

heroal – Johann Henkenjohann GmbH & Co. KG

Österwieher Straße 80
33415 Verl (Germania)

Contatti ufficio stampa:

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

Social Media:

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>
XING: <https://www.xing.com/pages/heroal>