

Comunicato stampa

Soluzioni versatili di schermatura solare per edifici commerciali

Schermi solari come componente del progetto della facciata

Verl, ottobre 2026. Grandi superfici vetrate contraddistinguono i moderni edifici commerciali. Per ottenere un comfort elevato sia dal punto di vista termico che estetico anche nel caso di un intenso irraggiamento solare, gli schermi solari devono essere inclusi nella progettazione dell' involucro edilizio fin dalle prime battute. Oltre alla riduzione dell' apporto termico solare, si tratta anche di conciliare sfruttamento della luce diurna, vista panoramica, griglia della facciata e integrazione estetica. Grazie a un' ampia gamma di soluzioni, heroal offre gli schermi solari adatti per ogni impiego: dall' elemento finestra alla facciata con montanti e traversi, fino all' angolo a tutto vetro.

Integrazione nella facciata: sistema di schermatura solare heroal VS Z CS

Il sistema di schermatura solare heroal VS Z CS, adatto per facciate a montanti e traversi, consente un' integrazione parziale aderente alla facciata. In combinazione con il sistema facciata heroal C 50, due guide heroal GR 25, ciascuna con larghezza a vista di 25 mm, si inseriscono nella vista complessiva di 50 mm. In questo modo, quando gli schermi solari sono abbassati, la griglia della facciata è ancora chiaramente individuabile; quando sono sollevati, invece, il sistema diventa invisibile. Grazie alla guida zip si ottiene una resistenza al vento fino a 145 km/h. Il profilo di integrazione, che può essere lavorato in fabbrica, semplifica la separazione delle opere e la pianificazione dell' installazione.

Struttura modulare per la finestra: schermi solari heroal VS Z

Il sistema di schermatura a zip heroal VS Z viene proposto sia come soluzione indipendente che come componente del pacchetto modulare di accessori heroal plus. Per i sistemi finestra heroal W 72 e W 77 può essere combinato, nell' ambito di heroal plus, con zanzariera, protezione anticaduta e davanzale. Gli accessori sono abbinati tra loro in ottica funzionale e, a seconda delle necessità del progetto, possono essere impiegati singolarmente o insieme. I colori e le finiture uniformi, infatti, consentono omogeneità dal

punto di vista estetico. Un' idea armoniosa del sistema riduce i punti di giunzione e semplifica tanto la progettazione quanto la realizzazione. È anche possibile integrare singoli componenti in un secondo momento.

Schermi solari in posizione angolare: soluzione angolare heroal VS Z

Per gli angoli a tutto vetro, la soluzione angolare heroal VS Z consente di ombreggiare senza la presenza di un profilo di guida predominante nell' area angolare. Due schermi in tessuto vengono condotti lateralmente tramite zip e lungo l' angolo mediante una guida cavo in acciaio inox comune. Listelli terminali divisi e la guida cavo brevettata consentono il comando separato. Ogni schermo in tessuto può essere realizzato con superficie massima di 9 m² e larghezza e altezza di 3.000 mm.

Tessuto e finitura diventano parametri del progetto

La configurazione dei sistemi di schermatura solare heroal può essere armonizzata al colore e al materiale dell' involucro edilizio. I componenti in alluminio estruso sono verniciati a polvere HWR heroal altamente resistente alle intemperie e possono essere realizzati dello stesso colore dei sistemi di finestre, porte e facciate heroal. Oltre ai colori RAL, sono disponibili anche le esclusive tonalità Les Couleurs® Le Corbusier®. Effetti estetici particolari (ad esempio legno o calcestruzzo) possono essere realizzati tramite il trattamento superficiale heroal SD. Per la schermatura in tessuto sono disponibili oltre 250 tessuti in molteplici design. È possibile, quindi, abbinare trasparenza e protezione termica e contro i raggi UV all' orientamento, all' uso e allo stile degli ambienti.

Dai grandi progetti fino ai minimi dettagli

heroal accompagna architetti e progettisti dalle decisioni preliminari di sistema fino allo sviluppo degli aspetti più specifici. Il supporto riguarda la scelta del sistema, la risposta a questioni sulla fisica delle costruzioni e il predimensionamento statico, i test per capitolati, i dati CAD e BIM, nonché la realizzazione di soluzioni speciali su misura. heroal Communicator riunisce la documentazione aggiornata su prodotti e progettazione, integrandovi una consulenza personalizzata.

Gli schermi solari heroal, infatti, non vanno intesi come singoli componenti, bensì come un' idea di sistema completa per l' involucro edilizio. Soluzioni per finestre, facciate e schermi solari, oltre ai componenti di finitura, sono coordinati tra loro sia dal punto di vista tecnico che estetico. Tutto da un' unica fonte. Per la progettazione del sistema è disponibile un

referente a livello centrale. In questo modo si riducono i punti di intersezione e i tempi di coordinamento, aumentando la sicurezza di progettazione. Le idee architettoniche possono proseguire coerentemente fino alla realizzazione costruttiva e alla progettazione successiva: per involucri edilizi pensati in grande in ogni dettaglio.

Immagini



[Architektenkampagne_Sonnenschutz_A4]

Pensare in grande in ogni dettaglio: grazie a molteplici soluzioni per la protezione solare armonizzate tra loro, heroal offre la soluzione adatta per le più diverse caratteristiche strutturali nell'ambito degli edifici commerciali. © heroal



[Architektenkampagne_Sonnenschutz_Detail VS Z CS]

Integrazione nella facciata: il sistema di schermatura solare heroal VS Z CS combina un'ombreggiatura efficace e una vista continua e distinta della facciata con montanti e traversi. © heroal



[Architektenkampagne_Sonnenschutz_Detail plus]

Flessibilità per la finestra: gli schermi solari heroal VS Z possono essere impiegati come soluzione indipendente oppure in combinazione con il pacchetto modulare di accessori heroal plus. © heroal



[Architektenkampagne_Sonnenschutz_Detail Ecklösung]

Trasparenza dietro l'angolo: la soluzione angolare heroal VS Z ombreggia angoli a tutto vetro senza pregiudicare l'estetica trasparente dell'architettura a causa di un profilo di guida predominante nell' area angolare. © 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>