

SCHIEBE- UND HEBESCHIEBETÜREN

panz[®]
ALUMINIUMTECHNIK



FÜHLEN SIE SICH FREI UND GEBORGEN.

Ihr Wohnraum hat großes Potenzial – nutzen Sie es: Mit Schiebe- und Hebeschiebetüren von heraal erweitern Sie Ihren Wohnbereich visuell nach draußen. Bei geschlossenen Schiebe- und Hebeschiebetüren genießen Sie beste Wärmedämmung und ein hohes Maß an Sicherheit. Das sind Eigenschaften, die Ihnen echten Mehrwert bieten: im Alltag und für ganz besondere (Wohn-)Momente.

- 04 Design: passt zu jedem Baustil
- 06 Bauformen: umfangreich und flexibel
- 08 Vielfalt: für Licht und Transparenz
- 10 Dämmung: für Schallschutz und Energieeffizienz
- 12 Sicherheit: für ein gutes Gefühl
- 14 Ausstattung: nach Ihren Wünschen

DESIGN: PASST ZU JEDEM BAUSTIL

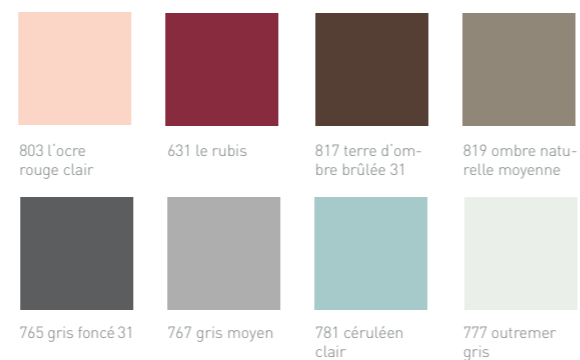
Ob farblich abgestimmt auf die Fenster oder in Ihrer Lieblingsfarbe – bei der Gestaltung Ihrer Schiebe- und Hebeschiebetür haben Sie die Wahl. Durch die große Designvielfalt können Sie Ihre Schiebe- und Hebeschiebetür an die individuelle Architektur Ihres Hauses anpassen.



Dank des werkseigenen Beschichtungsservice bieten heroal Schiebe- und Hebeschiebetüren unbegrenzte Gestaltungsfreiheit. Alle heroal Beschichtungsvarianten ermöglichen besonders langlebige und witterungsbeständige Oberflächen, Schutz gegen UV-Strahlung, Farbstabilität sowie Glanzhaltung. Durch die hochwetterresistente **heroal hwr-Pulverbeschichtung** stehen Ihnen alle Farben der umfangreichen RAL-Farbpalette zur Auswahl. Neben der großen Farbvielfalt können Sie auch zwischen verschiedenen Glanzgraden wählen – von stumpfmatt, über glänzend bis Metallicfarben – für feinste Nuancen bei gleichbleibendem Farbton. Das Beschichtungsverfahren **heroal Surface Design (SD)** erweitert die gestalterischen Möglichkeiten um eine Vielzahl an Designs wie z.B. edle Holz- und moderne Betonoptiken. Komplettiert wird der heroal Beschichtungsservice durch die exklusive Partnerschaft mit **Les Couleurs® Le Corbusier**. Dadurch stehen Ihnen auch die 63 exklusiven Le Corbusier Farbtöne zur Auswahl.

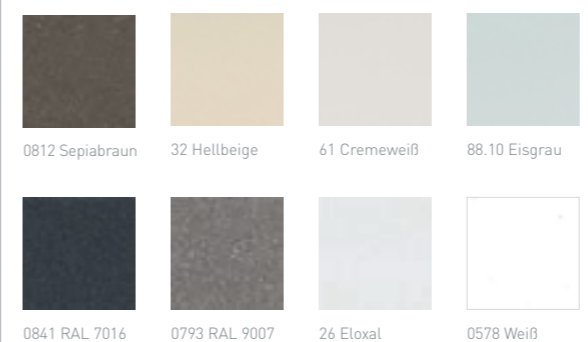
Les Couleurs® Le Corbusier

Die exklusive Partnerschaft von heroal und Les Couleurs® Le Corbusier bietet Ihnen ein einmaliges Farbspektrum. Die naturnahen, harmonisch kombinierbaren Farben weisen eine unvergleichbare Ästhetik auf, verkörpern räumliche Effekte und erfüllen den Wunsch nach einer abgestimmten Farbgebung.



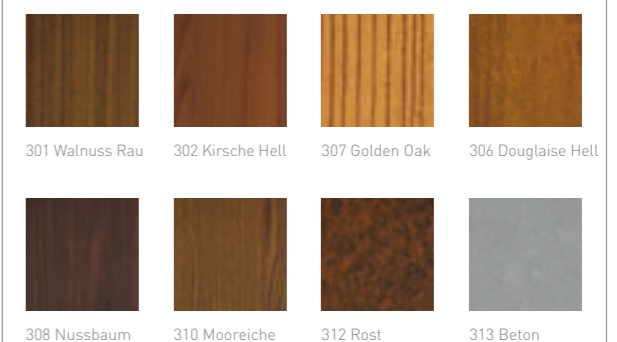
heroal hwr-Pulverbeschichtung

Die hochwetterresistente heroal hwr-Pulverbeschichtung sorgt für langanhaltende Farbstabilität. Es lassen sich alle Farben der umfangreichen RAL-Farbpalette realisieren – und das in verschiedenen Glanzgraden: von stumpfmatt, über glänzend bis Metallicfarben.



heroal SD

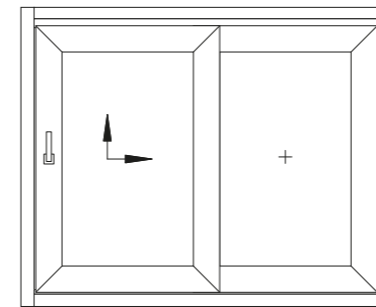
Die Oberflächenveredelung heroal SD erweitert die gestalterischen Möglichkeiten und bietet besondere Widerstandskraft sowie hohen Veredelungskomfort. Zuerst wird die Schiebe- und Hebeschiebetür mit der heroal hwr-Pulverbeschichtung versehen und anschließend im gewünschten Design veredelt.



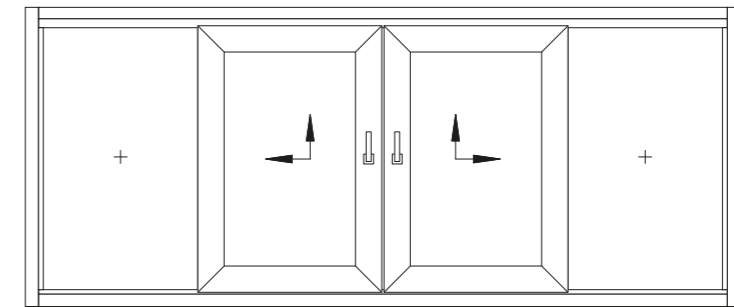
Die komplette Farbauswahl steht Ihnen in Farbfächern zur Ansicht zur Verfügung. Die hier abgebildeten Farbtöne können aus drucktechnischen Gründen vom Original abweichen.

BAUFORMEN: UMFANGREICH UND FLEXIBEL

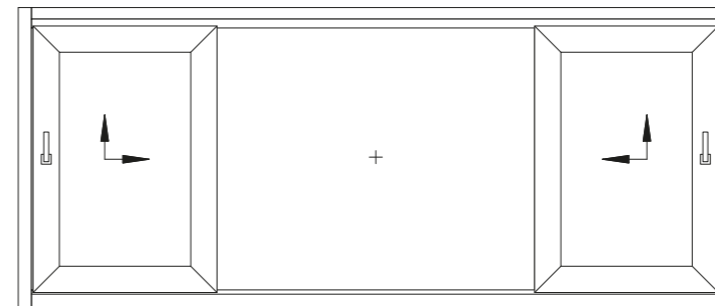
Ob für die Terrasse, den Balkon oder den Wintergarten – heroal Schiebe- und Hebeschiebetüren bieten für alle Situationen die passende Lösung. Sie schaffen lichtdurchflutete Räume und ermöglichen eine einheitliche Gestaltung – abgestimmt auf Ihre Hausfassade.



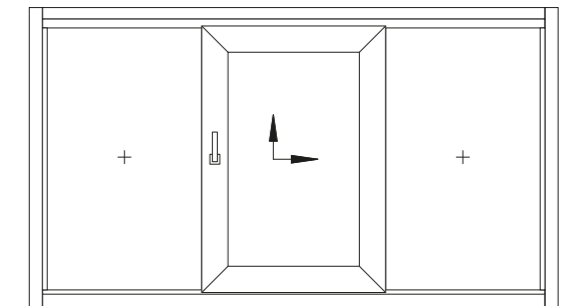
Ein beweglicher Flügel, links öffnend



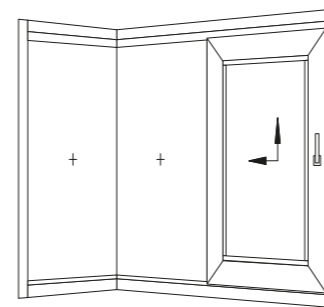
Zwei bewegliche Flügel, nach außen öffnend



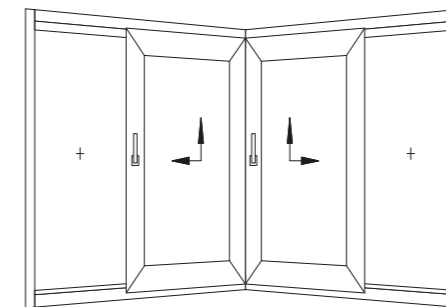
Zwei bewegliche Flügel, nach innen öffnend



Ein beweglicher Flügel mittig, rechts öffnend



90°-Ganzglasecke,
ein beweglicher Flügel, links öffnend



90°-Ecke zum Öffnen,
zwei bewegliche Flügel, nach außen öffnend

Gestaltungsfreiheit: Die **Öffnungsarten, Ausführungen, Farbgebung** und die bis ins kleinste Detail **durchdachte heroal Technik** lassen keine Wünsche offen.

Die Schiebe- und Hebeschiebetüren von heroal bieten passgenaue Lösungen für Ihre Anforderungen und sind in vielen verschiedenen Ausführungen verfügbar: Je nach gewünschter Öffnungsart können Schiebe- und Hebeschiebetüren mit **ein-, zwei- oder dreispurigem Rahmen** und mit **bis zu sechs beweglichen Flügeln** verbaut werden. So lässt sich die Schiebe- und Hebeschiebetür nicht nur an Ihre individuellen Bedürfnisse anpassen, sondern eignet sich auch für den Einsatz in besonders großen Gebäudeöffnungen. Für maximale Transparenz und offene Panoramafächen sorgt die 90°-Ecke als Festverglasung oder zum Öffnen.

heroal Schiebe- und Hebeschiebetüren sind als flexibles System konzipiert. Deshalb sind sie problemlos in allen Einbausituationen installierbar und harmonisieren optimal mit anderen heroal Systemen, wie der Haustür, den Fenstern, der Fassade, den Rollläden, dem Rolltor sowie dem Insekten- oder dem Sonnenschutz.

VIelfalt: FÜR LICHT UND TRANSPARENZ

Helle, offene Räume lassen Wohlfühlatmosfera entstehen: Große Glasflächen schaffen Transparenz und verbinden optisch den Außen- mit dem Innenraum. Mit den Schiebe- und Hebeschiebetüren von heroal bewirken Sie eine spürbare Erweiterung der Wohnfläche.



Große Glasflächen, pure Materialien und helle, offene Räume mit einer freundlichen Wohlfühlatmosfera prägen das Bild moderner Architektur. Für diese Anforderung sind die hochwertigen Schiebe- und Hebeschiebetüren von heroal konstruiert – sie schaffen maximale Transparenz durch schmale Ansichtsbreiten.

Besonders viel Licht und Offenheit in Ihrem Zuhause ermöglicht die Ausführungsvariante als Ganzglasecke. Die Schiebe- und Hebeschiebetür heroal S 77 SL ist als festverglaste 90°-Ecke und auch als bewegliches Element realisierbar. Weder Streben noch Stützen versperren den Weg oder Ausblick nach draußen.

Bei der Entwicklung der Schiebe- und Hebeschiebetüren von heroal steht der Bedienkomfort stets besonders im Fokus. Selbst große Türelemente können einfach und leicht bewegt werden. Auch nach jahrelanger Nutzung ist die Funktionstüchtigkeit nicht beeinträchtigt.

Hebeschiebetüren werden durch Anheben und seitliches Verschieben geöffnet, wobei keine Reibung der Dichtungen zwischen Flügel und Rahmen entsteht. Dies ermöglicht ein besonders leichtes Öffnen und Schließen des Flügels. Mit einem leichtgängigen Hebelmechanismus lassen sich besonders große Elemente kinderleicht bewegen und sorgen so für offene Wohnwelten. Durch ein Absenken des Flügels auf den Rahmen wird zudem eine hohe Dichtigkeit erreicht. Hebeschiebetüren können barrierefrei und auch als bodengleiche Null-Barriere realisiert werden. Um den Bedienkomfort zusätzlich zu erhöhen, können Hebeschiebetüren automatisch geöffnet und geschlossen werden.

Schiebetüren werden durch einfaches Verschieben, ohne Anheben des Flügels, geöffnet bzw. geschlossen. Eine Schiebetür ist im Gegensatz zu einer Hebeschiebetür mit geringerem Aufwand bei Fertigung und Montage verbunden. Zudem ist die eingesetzte Beschlagtechnologie weniger komplex. Genau wie Hebeschiebetüren können Schiebetüren barrierefrei und als bodengleiche Null-Barriere realisiert werden.

DÄMMUNG: FÜR SCHALLSCHUTZ UND ENERGIEEFFIZIENZ

Schiebe- und Hebeschiebetüren haben ganz schön was zu leisten: in puncto Energieeffizienz und Schallschutz müssen sie jeden Tag aufs Neue überzeugen. Schiebe- und Hebeschiebetüren von heroal erfüllen höchste Anforderungen.



Höchste Wärmedämmung dank spezieller Dämmzone:
Mit den Schiebe- und Hebeschiebesystemen von heroal können U_w -Werte von $\geq 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ realisiert werden.

Große Glasflächen müssen keine höheren Heizkosten bedeuten: Schiebe- und Hebeschiebetüren von heroal werden allen energetischen Anforderungen gerecht. Dank des durchdachten Aufbaus der Flügelprofile optimieren sie das Raumklima und senken die Energiekosten. Durch hochwertige Dämmstoffe und innovative Konstruktionsdetails reduzieren sie außerdem die Temperaturdifferenz zwischen der Außen- und der Innenseite der Schiebe- und Hebeschiebetüren. Die höhere Oberflächentemperatur auf der Innenseite verbessert insbesondere in der Heizperiode die Behaglichkeit. Grund dafür ist, dass sich hier kaum noch Kaltlufterfall bilden kann. Dieser entsteht, wenn sich warme Raumluft an kalten Oberflächen abkühlt, zu Boden sinkt und dabei eine ungünstige Luftströmung erzeugt. Mit heroal vermindern Sie diese Zugerscheinung wirkungsvoll und begünstigen eine angenehme Raumatmosphäre.

Doch nicht nur das: Auch beim Thema Schallschutz setzen Sie mit Schiebe- und Hebeschiebetüren von heroal auf Bestwerte. So genießen Sie in Ihrem Zuhause nicht nur extra viel Licht und Behaglichkeit, sondern auch die Ruhe, die Sie sich wünschen. Testen Sie den Effekt von Schalldämmung: www.heroal.de/schallschutztest



SICHERHEIT: FÜR EIN GUTES GEFÜHL

Maximieren Sie Transparenz und Lichteinfall, minimieren Sie das Risiko eines Einbruchs: Schiebe- und Hebeschiebetüren von heroal sind aus hochwertigem Aluminium gefertigt und haben spezielle Sicherheitsmerkmale – damit ist Ihr Zuhause bestens geschützt.



Schwachstellen vermeiden: In Einfamilienhäusern kommen **40,7 % der Einbrecher durch die Terrassentür.**

Die meisten Einbrecher verschaffen sich Zutritt über die Terrassentür. Oft ist diese durch einen Garten mit entsprechender Bepflanzung vor fremden Blicken geschützt, weshalb der Einbruch im Verborgenen geschieht. Deshalb wird die Terrassentür von Einbrechern als Schwachstelle identifiziert und ausgenutzt.

Mit Schiebe- und Hebeschiebetüren von heroal sorgen Sie für ein hohes Maß an Sicherheit. Um die Einbruchhemmung zu erhöhen, haben heroal Schiebe- und Hebeschiebetüren Aushebesicherungen, einen Anbohrschutz, eine Bodenverriegelung sowie abschließbare Griffe und sind dort speziell gesichert, wo die beiden Flügel geschlossen werden.

Die **Widerstandsklassen (RC)** sagen aus, wie wirksam Einbruchschutz ist: von RC 1 (Grundschutz) bis RC 4 (hoher Schutz), der auch erfahrenen Tätern mit Akku-Bohrmaschine standhält. heroal Hebeschiebetüren erreichen die Widerstandsklasse RC 2. Das ist die von der Polizei empfohlene Widerstandsklasse. In Verbindung mit heroal Rollläden sind die Schiebe- und Hebeschiebetüren sogar bis Widerstandsklasse RC 3 geschützt.

AUSSTATTUNG: NACH IHREN WÜNSCHEN

Schiebe- und Hebeschiebetüren von heroyal sind aus Aluminium gefertigt – damit profitieren Sie von besten Funktionseigenschaften, vielfältigen Designmöglichkeiten und verlässlicher Langlebigkeit. Wählen Sie die für Ihre Anforderungen passende Lösung.

Smart Home

- kompatibel mit allen gängigen Smart Home-Systemen und Bluetooth
- Öffnen und Schließen per App möglich

Ausführung

- mehrspurige Gestaltungsvarianten
- bis zu sechs bewegliche Flügel
- Ganzglasecke (beweglich oder als Festverglasung > siehe auch Seite 7

heroyal SF drive

- motorisches Antriebssystem für besonders komfortable und geräuschlose Bedienung
- steuerbar per Knopfdruck, per Funkfernbedienung, per Smartphone und Verbindung mit Smart Home System möglich
- erkennt selbstständig Hindernisse und stoppt bei geringem Gegendruck

Einbruchhemmung

- mit Aushebesicherungen, Anbohrschutz, Bodenverriegelung und Sicherung am Mittelstoß sowie abschließbaren Griffen
- erreichen die Widerstandsklasse RC 2

Oberflächen

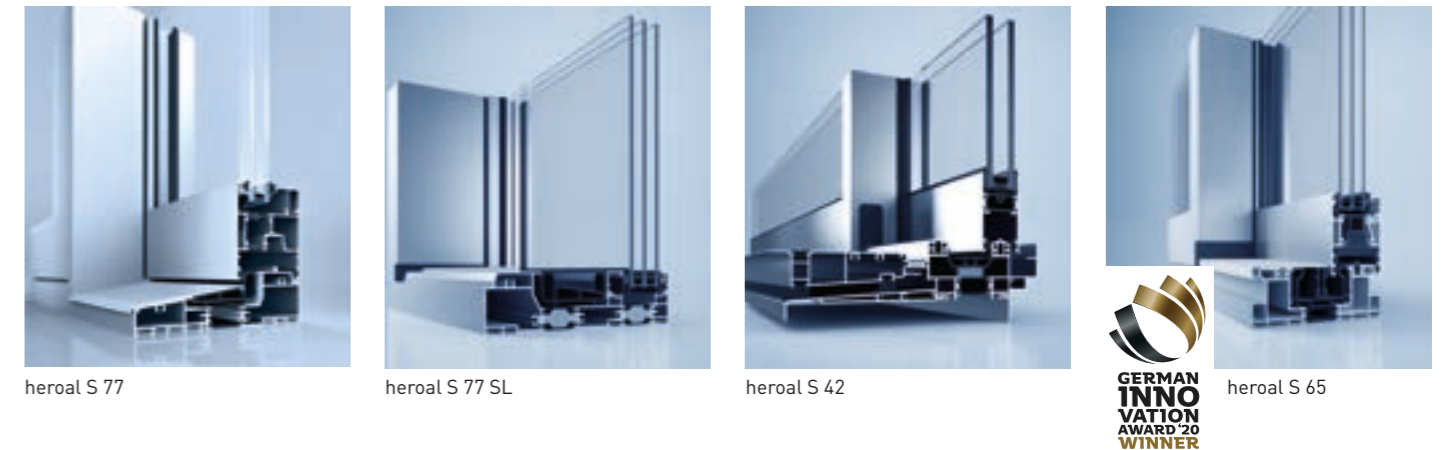
- alle Farben der RAL-Farbpalette realisierbar
- alle 63 Farbtöne der Les Couleurs® Le Corbusier verfügbar
- unterschiedliche Glanzgrade und Oberflächenveredelung heroyal SD, z.B. Nussbaumoptik, möglich > siehe auch Seite 5

Schwelle

- barrierefrei mit einer maximalen Bauhöhe der Schwelle von 20 mm
- schwellenlose Nullbarriere

Bedienung

- Beschlagstechnik mit Soft-Close Technologie
- robuste heroyal Edelstahl-Laufschiene
- automatisches Öffnen und Schließen möglich



Ob als klassische Ausführung **heroyal S 77** mit bis zu sechs beweglichen Flügeln oder als designorientierte 90°-Ecke **heroyal S 77 SL**, die Hebeschiebetüren von heroyal bieten höchste Wärmedämmung und Einbruchschutz. Und auch die Schiebetüren von heroyal überzeugen: **heroyal S 42** bietet filigrane Ansichten bei maximaler Kosten- sowie Energieeffizienz und **heroyal S 65** ermöglicht offene Räume und große Glasflächen mit besonders schmalen Mittelstoß.

Dank der innovativen Konstruktion, der effizienten Fertigung und der Wirtschaftlichkeit des Schiebetürsystems wurde heroyal S 65 mit dem **German Innovation Award 2020** in der Kategorie „Excellence in Business to Business - Building & Elements“ ausgezeichnet.



Im Detail gestalten: Wählen Sie aus verschiedenen Designs der manuellen **Griffe** oder genießen Sie eine besonders komfortable Bedienung – **heroyal SF Drive** stattet Ihre heroyal Hebeschiebetür mit **elektrischem Antrieb** und **Verschlusssensorik** aus. Damit können Sie sie per Knopfdruck steuern und mit Ihrem **Smart Home-System** verbinden.



heroal
partner

Ihr **panz** Fachhändler in Ihrer Nähe



panz
ALUMINIUMTECHNIK