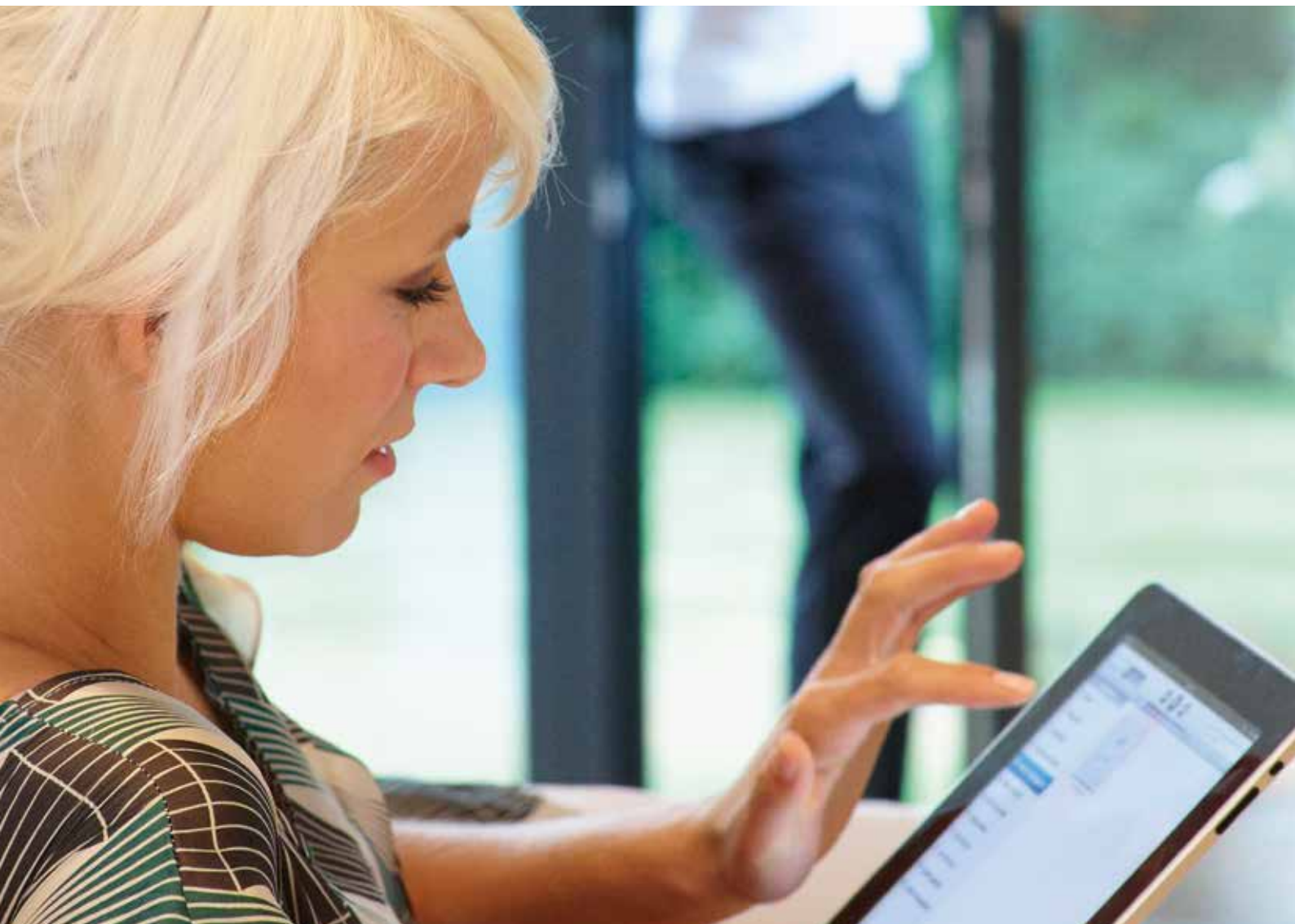


HBI Fenster + Türen. Immer ein Lichtblick.

SORTIMENTSÜBERSICHT 2018/2019

SICHERHEIT & KOMFORT



SIEGENIA[®]
brings spaces to life

Innovative Beschlagtechnik für
Fenster und Haustüren von HBI

HBI[®]

FENSTER
+ TÜREN



Fenster und Haustüren von HBI

Lösungen für sicheres und komfortables Wohnen.

Inhaltsverzeichnis

Fenster		Haustüren	
Einbruchhemmung und Überwachung	4 – 7	Einbruchhemmung und Überwachung	24 – 27
Modernes Fensterdesign und motorische Antriebe	8 + 9	Automatische Verriegelung und App-Steuerung	28 + 29
Universeller Bedienkomfort	10 + 11		
Leichtgängigkeit, Bediensicherheit & Langlebigkeit	12 + 13	Smart Home	
		Steuerung und Überwachung	
Portalelemente		von Fenstern und Türen	30 + 31
Besonderer Bedienkomfort für alle Öffnungsarten	14 – 17		
Universeller Bedienkomfort, bodentiefe Verglasung	18 + 19		
Einbruchhemmung und Überwachung	20 + 21		
Wärmedämmung und Dichtigkeit	22 + 23		

Fenster und Haustüren von HBI werden individuell nach Ihren Vorstellungen gefertigt. Für jede bauliche Situation, jedes Design, besonders energiesparend, einbruchhemmend oder mit zukunftsweisender Hausautomation – die einzige Grenze ist Ihre Fantasie.

Bereits serienmäßig sind unsere Fenster und Haustüren mit praxiserprobten Markenbeschlägen in hochwertiger Silberglanzoptik ausgestattet, die besonders in puncto Sicherheit und Komfort nicht mit herkömmlichen Lösungen vergleichbar sind. Darüber hinaus erfüllen unzählige Zubehörkomponenten jeden Wunsch.

Sicherheit

Großflächige Fenster sind schön zum Hinausschauen. Aber leider auch zum Einsteigen. Sicherheit hat deshalb bei den Beschlägen unserer Fenster oberste Priorität: von speziell geformten Bolzen, die das Aufhebeln verhindern, bis hin zu höchster Sicherheit, zum Beispiel der Widerstandsklasse RC2.

Einbrecher lieben es schnell und einfach – auch bei Haustüren und Hebe-Schiebe-Türen. Mehrfache Verriegelungspunkte schrecken dagegen gleich mehrfach ab. Es kostet zu viel Zeit und macht zu viel Lärm, sie zu überwinden. Und die Erfolgsaussichten sind selbst dann noch verschwindend gering.

Unsere robusten Verriegelungssysteme lassen sich kinderleicht bedienen und ebenso einfach und zuverlässig elektronisch überwachen: auch mit Ihrem Smartphone.

Komfort

Dank integrierter Flügelheber und den optimalen Verstellmöglichkeiten gleiten HBI-Fenster mit SIEGENIA Markenbeschlägen so sanft in den Rahmen wie die Tür einer Limousine. Zudem sind die Griffe und Getriebe unserer Beschläge sehr flexibel am Flügel montierbar. Zum Beispiel tiefer – für Menschen im Rollstuhl. Selbsttätig öffnen und schließen lassen sich HBI-Fenster dank verdeckter Antriebe.

Die Leichtigkeit, mit der unsere Schließsysteme verriegeln, ist immer wieder verblüffend und funktioniert auf Wunsch auch automatisch: bei Hebe-Schiebe-Türen zum Beispiel per App und bei Ihrer Haustür schon durch bloßes Zuziehen. Und wenn diese Sie über Bluetooth erkennt und sich Ihnen dann schlüssellos öffnet, werden Sie jeden Tag spüren, dass Komfort schon an der Tür beginnt.

Smart Home

Das Smartphone und das Tablet werden in Zukunft die zentralen Steuerungselemente des modernen Wohnens sein. Schon jetzt lassen sich Fenster und Türen sowie Rollläden und Raffstores mit unseren Lösungen kontrollieren und steuern.

Lüftung und Energieeffizienz

Mehr Licht und Luft, mehr Lebenslust. Fenster beflügeln die Seele und verbessern Ihre Wohnatmosphäre. Doch neben natürlichem Tageslicht und sauerstoffreicher Luft gehört zum perfekten Raumklima auch eine gesunde Portion Energieeffizienz.

Moderne Gebäudehüllen sind – auch dank unserer Fenster- und Türen – heute so dicht, dass der Belüftung neue Bedeutung zukommt. Es geht primär um Gesundheit, um saubere, staub- und pollenfreie Frischluft zum Atmen. Aber auch für den Werterhalt der Immobilie ist richtiges Lüften entscheidend, zum Beispiel um Schimmelbildung zu verhindern.

Den Spagat zwischen stetiger Frischluftversorgung und absolut dichten Fenstern schaffen Sie am besten mit unseren motorischen Fensterantrieben. Denn damit funktioniert die Belüftung nutzerunabhängig und bedarfsgerecht.

Design

Bei der modernen Raumgestaltung ist weniger oft mehr. Wir bieten Ihnen zahlreiche Möglichkeiten, um wichtige Komfort- und Sicherheitstechnik von außen unsichtbar zu machen. Gut versteckt im Rahmen oder dem Profil, ergeben sich klare Designvorteile. Auch bei großen Fenstertüren bringt Ihnen weniger mehr: Mit schlankeren Flügelprofilen und Verglasungen, die nahtlos in den Fußboden übergehen, vergrößern Sie den Glasanteil und bringen mit mehr Tageslicht auch mehr Komfort ins Haus.



Fenster aus Holz, Kunststoff und Aluminium Wohlbefinden beginnt mit Sicherheit.

Wirksamer Schutz gegen das Aufhebeln
Ihrer Fenster.

Einbruchschutz bis RC2

Um Ihr Zuhause bestmöglich zu schützen, sind je nach Zugänglichkeit des Fensters unterschiedliche Sicherheitsstufen notwendig. Je größer die Anzahl und Qualität der Verriegelungspunkte, desto besser! Unsere pilzförmigen Bolzen und Rahmenteile aus Spezialstahl haben sich tausendfach bewährt. So machen Sie selbst erfahrenen Einbrechern das Leben schwer – ohne Abstriche in puncto Leichtgängigkeit und Design.

Eine Frage der Qualität

Mit seiner selbsttätigen Höhenverstellung und Rollfunktion gleitet unser Komfortpilzbolzen dauerhaft leicht und präzise ins Rahmenteil, wo er sich sicher verkrallt. Das bietet Ihnen nur SIEGENIA Beschläge.



Jede Minute zählt

Nach 2 bis 3 Minuten brechen die meisten Täter ihren Einbruchversuch ab. Daher empfiehlt die Polizei für leicht erreichbare Fenster mindestens die Widerstandsklasse RC2. Ein Fenster mit RC1 bietet lediglich einen Grundschutz gegen körperliche Gewalt und Vandalismus.

Widerstandsklasse RC2

Die Fenster leisten mindestens 3 Minuten wirksamen Widerstand gegen Schraubendreher, Zangen und Keile.



Fenster

Optimaler Einbruchschutz und clevere Überwachung.

Doppelte Sicherheit von innen und außen.

Abschließbare Hebel

Per Schlüssel verriegelte Fenster schützen vor Einbruchsversuchen, bei denen der Täter ein kleines Loch in die Glasscheibe schlägt oder die Glasdichtung durchsticht, um das Fenster über den Hebel öffnen zu können. Darüber hinaus lassen sich abgeschlossene Fenster von innen zwar kippen, aber nur mit dem Schlüssel vollständig öffnen.



Einbruchsicher für frische Luft sorgen.

Gesicherte Spaltlüftung

Hoher Einbruchschutz und gesundes Lüften sind längst kein Widerspruch mehr. Denn mit der gesicherten Spaltlüftung TITAN vent secure haben Sie die Möglichkeit, Ihr Fenster einen Spalt weit geöffnet zu lassen und trotzdem gut geschützt zu sein – vor Einbruch, Zugluft und Schlagregen. So sorgen Sie nutzerunabhängig für ein geborgenes Wohlfühlklima. In Kombination mit einem motorischen Antrieb ist das gesicherte Lüften auch automatisch möglich.

Für Holz- und Kunststofffenster.



Fenster kinderleicht per App bedienen.

SIEGENIA Comfort App

Mit der SIEGENIA Comfort App lassen sich verschiedene „smart“-Produkte aus dem Hause SIEGENIA mit dem eigenen Smartphone, Tablet und Laptop komfortabel bedienen. Sie ersetzt somit die individuelle Steuerung per Funk oder Infrarot-Fernbedienung. In Abhängigkeit vom Funktionsumfang der einzelnen Geräte, sorgt die App für eine optimale Kontrolle durch zuverlässige Rückmeldung über den Gerätestatus bzw. die Befehlsausführung. Technische Voraussetzung ist die WLAN-fähige Ausführung des jeweiligen Gerätes, das wahlweise als netzautarke Standalone-Lösung eingesetzt oder in das heimische WLAN-Netz eingebunden werden kann.



Fenster VdS-geprüft in Alarmsysteme integrieren.

AEROCENTROL

Sichern Sie Ihre Fenster und Hebe-Schiebe-Türen auch elektronisch ab: durch VdS-geprüfte Magnetschalter. Diese melden Manipulationen am Fenster durch Einbrecher zuverlässig an Ihre Einbruchmeldeanlage.



Fenster

Mehr Komfort in perfektem Design.

Das Fensterdesign für moderne Raumkonzepte.

Verdeckt liegende Drehpunkte

Wenn Ihre Raum- und Wohnideen einer klaren Linie folgen, lassen sie sich durch axxent Beschläge optimal unterstützen. Denn damit erreichen Sie ein Fensterdesign, bei dem alle Bauteile im Rahmen versteckt und die Drehpunkte „unsichtbar“ sind. Nur axxent verbindet geringsten Verschleiß mit höchsten Design- und Komfortansprüchen und bietet beste Aussichten auf formvollendet schöne Holz- oder Kunststofffenster.



Behaglicheres Kipplüften dank flexibler Öffnungsweite.

Regulierbare Kippöffnungsweite
Mit der Energiesparschere haben Sie beim Fensterlüften die Möglichkeit, die Menge der einströmenden Luft bequem an das jeweilige Außenklima anzupassen. So lässt sich mit einem einfachen Handgriff Zugluft minimieren und das Raumklima angenehm regulieren. Und das ohne jegliches Werkzeug.



Lüften und verriegeln auf Knopfdruck durch unsichtbare Antriebe.

Motorische Antriebe

Leistungsstarke, versteckt integrierte Motorik bringt mehr Leichtigkeit ins Leben. Denn gerade schwer erreichbare Fenster lassen sich damit ganz einfach per Knopfdruck bedienen und auch in die Gebäudeautomation einbinden. DRIVE axxent Antriebe sorgen vollautomatisch für eine kontrollierte Belüftung und sind von außen nahezu unsichtbar.

SIEGENIA Comfort App

Nutzen Sie Ihr Smartphone oder Tablet als Fernbedienung für Ihre motorisch betriebenen Fenster und Wand- oder Fensterlüfter.



Fenster

Oft sind es Details, die das Leben leichter machen.

Barrierefreie Übergänge für grenzenlose Bewegungsfreiheit.

Bodenebene Schwellen

Moderne Balkon- und Terrassentüren sollten Ihnen Licht und Freiraum schenken – und nicht zur Stolperfalle werden. Deshalb sind unsere Systeme für Fenstertüren auch mit bodenebener Schwelle verfügbar. Diese bietet bei körperlichen Einschränkungen sowie für das Wohnen im Alter eine barrierefreie Lösung in perfektem Design, die für ein Plus an Lebensqualität und Unabhängigkeit sorgt.



Mehr Komfort in Reichweite: mühelos erreichbare Griffe.

Niedrige Griffpositionen

Fenster mit Zukunft sind Fenster, die jeder Mensch bedienen kann. Zum Beispiel mit Hilfe niedriger Griffe, die auch Rollstuhlfahrer gut erreichen.

Minimaler Kraftaufwand beim Kippen und Schließen.

Z-Schere

Sobald Sie ein Fenster mit Zwangssteuerung bedienen, werden Sie eine Schwäche für höchsten Komfort entwickeln. Schon das Drehen des Hebels kippt oder schließt den Flügel und minimiert den Kraftaufwand.

Zwei Fensterflügel mit einem Griff bedienen.

Automatischer Kantenriegel

Mit dieser Lösung lässt sich bei zweiflügeligen Fenstern die obere Verriegelung im Standflügel über den Fenstergriff gleich mit bedienen.

Für Holz- und Kunststofffenster.



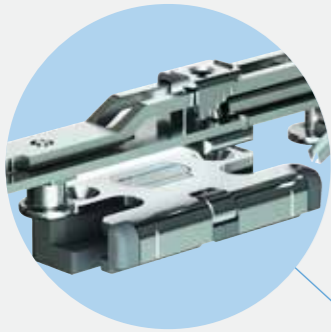
Fenster

Serienmäßige Komfortausstattungen machen aus HBI-Fenstern Ihre Fenster.

Dauerhaft leichtes Verschließen ohne Reibung und Verschleiß.

Flügelheber

Die Schwerkraft kann er nicht aufheben, aber ihr erfolgreich entgegenwirken: unser Flügelheber. Vor allem breite Fensterflügel sinken im Laufe der Zeit etwas ab. Deshalb hebt sie der Flügelheber bei jedem Schließen unbemerkt ein wenig an, damit sie auch nach Jahren des Gebrauchs noch sicher und sanft in den Rahmen gleiten.



Individuelle Öffnungsweite.

Öffnungsbegrenzung mit Bremsfunktion

Der Flügel wird beim Öffnen und Schließen gleichmäßig gebremst, um ein hartes Anschlagen zu vermeiden und die Lebensdauer des Fensters zu erhöhen. So bleibt das Fenster in gewünschter Drehstellung und schlägt auch bei Zugluft nicht auf oder zu.

Sicherer Schutz vor falscher Bedienung.

Fehlbedienungsperre

Machen Sie Ihre Fenster besonders bediensicher. Durch die Ausstattung mit einer Fehlbedienungsperre schließen Sie die Gefahr einer Fehlschaltung aus. Denn bei einem überhasteten Wechsel von der Dreh- in die Kippstellung wird der Fenstergriff gezielt blockiert.



Schutz vor aufschlagenden Balkon- und Terrassentüren.

Türschnäpper

Durch dieses clevere Bauteil werden Ihre Terrassen- oder Balkontüren schon durch bloßes Zudrücken sicher im Rahmen gehalten. So können sie im unverriegelten Zustand bei stärkeren Windstößen nicht von allein aufschlagen.

Für Holz- und Kunststofffenster.



Optimaler Korrosionsschutz für besondere Langlebigkeit.

Witterungsbeständige Materialien und Oberflächen

Für minimalen Verschleiß und eine langanhaltend schöne Optik sind unsere Beschlagsysteme optimal gegen Korrosion geschützt. Selbst für extreme Klima- und Witterungsverhältnisse wie in unmittelbarer Küstennähe bieten wir Ihnen verlässliche Lösungen. Bei Holz- und Kunststofffenstern sorgen spezielle Oberflächen optional für erweiterten Schutz.

TITAN Silber: die beste Standardoberfläche auf dem Markt
TITAN E-Look: Spezialoberfläche, ideal in direkter Küstennähe



Portalelemente aus Holz, Holz/Aluminium und Kunststoff

Nutzen Sie Ihren Gestaltungsspielraum für ein schöneres und helleres Wohnen.

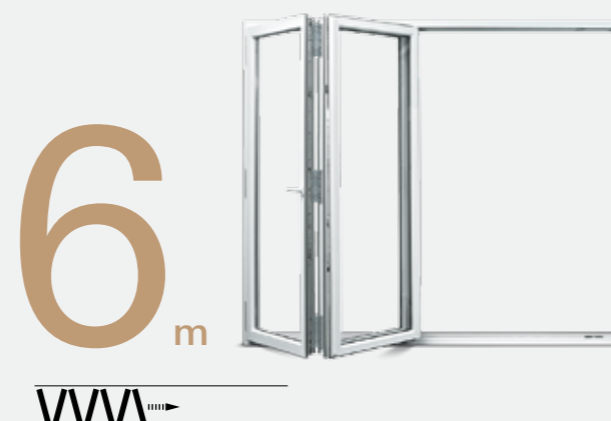
Mehr Öffnungsweite und Varianten

Sie möchten sich an warmen Tagen am liebsten Ihren Garten ins Haus holen? Oder beim ausgedehnten Sonntagsbrunch Ihre Terrasse mit dem Wohnzimmer verbinden? Dann verleihen Sie Ihrer Schiebetür doch einfach die nötige Öffnungsweite. Ein einfacher Handgriff oder Knopfdruck genügt, um die Grenzen zwischen drinnen und draußen „in Luft aufzulösen“.

Durch die freie Auswahl der Öffnungsart können Sie Ihre Fenstertür perfekt auf Ihre Raumsituation abstimmen. Alle Varianten gewährleisten höchsten Bedienkomfort – und zwar in jeder Gewichtsklasse.



Parallel-Schiebe-Kipp-Türen
lassen sich nicht nur ganz einfach verschieben, sondern ermöglichen auch das Kipplüften.



Falttören
lassen sich spielend leicht nach innen oder außen zusammenklappen und ergeben uneingeschränkte Öffnungsweiten von bis zu 5,5 m. Die Bodenschwelle kann barrierefrei umgesetzt werden.

Die wahre Größe eines Raumes misst man nicht in Quadratmetern, sondern in optischer Weite und natürlichem Tageslicht.



Hebe-Schiebe-Türen
bieten Ihnen Gesamtbreiten bis zu 12 m. Selbst Schwergewichte lassen sich absolut leichtgängig und sicher bedienen. Darüber hinaus eröffnen Ihnen unsere Hebe-Schiebe-Türen optimale Gestaltungsmöglichkeiten für besonderen Komfort in puncto Bedienung, Barrierefreiheit und Design.

Portalelemente

So federleicht zu bedienen wie eine moderne Küchenschublade.



Besonders sanft und sicher schließen.

SOFT CLOSE Funktion
Für die kinderleichte Bedienung großer und schwerer Hebe-Schiebe-Türen gibt es eine sichere Lösung: die innovative SOFT CLOSE Funktion, die sich unsichtbar in den Flügel integrieren lässt. Diese bremst den Flügel kurz vor der Endposition sanft ab und zieht ihn dann selbsttätig zu. Das minimiert bei unsachgemäßer Bedienung die Verletzungsgefahr und schließt Materialschäden aus.

Minimaler Kraftaufwand, maximaler Bedienkomfort.

Clevere Komfortlösungen
Für maximalen Bedienkomfort gibt es stets ein Zauberwort. Bei Hebe-Schiebe-Türen lautet es „Kraftspeicher“. Eine im Komfortgetriebe versteckte Spezialfeder nutzt die Gewichtskraft des Flügels, um ihn noch leichter anzuheben – bei Hebe-Schiebe-Türen von HBI ab 200 kg Flügelgewicht sogar serienmäßig. Bei größeren Parallel-Schiebe-Kipp-Türen ist die „Zwangssteuerung“ entscheidend: Allein das Drehen des Hebels bewegt den Flügel bequem in die gewünschte Stellung.



Schweres ganz leicht in Bewegung setzen.

Innovative Laufwagen
Ausgereifte Produktdetails und höchste Materialqualität lassen Hebe-Schiebe-Türen jeder Größenordnung nahezu schwerelos hin- und hergleiten. Das erreicht man durch ganz spezielle Laufwagen, mit denen die Last des Flügels auf bis zu acht Rollen verteilt wird.



Portalelemente

Die eleganteste Lösung, Barrieren in Luft aufzulösen.

Barrierefreie Lösungen für ein unbeschwertes Leben.

Bodenebene Schwelle ECO PASS für Hebe-Schiebe-Türen
Manchmal sind es nur Millimeter, die eine erhebliche Wirkung erzielen. Bei der ECO PASS Bodenschwelle sind es lediglich fünf. Diese minimale Höhe macht sie, ohne Abstriche bei der Dichtigkeit und Wärmedämmung, zu einer großartigen und absolut barrierefreien Lösung. Für das Wohnen im Alter, für Menschen mit körperlichen Einschränkungen und auch für besonders Komfortbewusste sorgt das für ein großes Plus an Lebensqualität und Unabhängigkeit.

Für Hebe-Schiebe-Türen aus Holz, Holz/Aluminium und Kunststoff. Auch für Falttüren bieten wir Ihnen barrierefreie Lösungen.

Öffnen und Schließen auf Knopfdruck.

Motorische SIEGENIA DRIVE Antriebe
Heben Sie den Bedienkomfort auf das höchste Niveau, indem Sie Ihre Hebe-Schiebe-Türen vollautomatisch auf- oder zufahren und verriegeln. Selbst die Programmierung bestimmter Öffnungsweiten oder einer Zeitautomatik ist spielend einfach möglich. In der Variante DRIVE axxent liegen viele Komponenten völlig verdeckt.

Mit der SI Comfort App können Sie Ihre Schiebetür auch bequem via Smartphone oder Tablet bedienen. Alle weiteren Infos finden Sie auf Seite 30.



Verglasung bis auf die Schwelle für ein besonders klares Design.

ECO PASS SKY für Hebe-Schiebe-Systeme
Setzen Sie auf eine Designlösung, die eine helle und freundliche Raumatmosphäre optimal unterstützt. Durch den nahtlosen Übergang der Glaselemente zum Fußboden und schmalere Flügelprofile wird die Grenze zwischen innen und außen aufgehoben und Ihr Wohnraum optisch vergrößert. Bei geöffnetem Flügel sorgt die minimale Schwellenhöhe für absolute Barrierefreiheit.

Für Hebe-Schiebe-Türen aus Holz und Holz/Aluminium.



Portalelemente Grenzenlos sicher wohnen.

Einbruchschutz im großen Stil für Ihre Hebe-Schiebe-Türen.

Einbruchschutz bis RC2

Gerade Terrassentüren bieten dem Einbrecher große Angriffsflächen und häufig auch durch Hecken oder Zäune einen guten Sichtschutz. Gehen Sie auf Nummer sicher und schützen Sie sich mit modernen SIEGENIA Sicherheitsbeschlägen, die für hohe Einbruchhemmung sorgen. Die Bedienung bleibt absolut leichtgängig.

Robuste Verriegelungselemente

Spezielle Verschlusshaken, Riegelbolzen oder Schließzapfen erschweren das Aushebeln des Flügels. Damit gewährleisten sie bereits in der Basisausstattung eine Grundsicherheit, die auch bei der Spaltlüftung besteht. Für die Widerstandsklasse RC2 wird die Anzahl der Verriegelungselemente an die Anforderungen angepasst und es kommen Schließbleche aus Spezialstahl zum Einsatz.



Widerstandsklasse RC1

Für schwer erreichbare Hebe-Schiebe-Türen. Grundsicherer Schutz gegen Aufbruchversuche mit körperlicher Gewalt und Vandalismus.

Widerstandsklasse RC2

Von der Kriminalpolizei empfohlen. Zusätzlicher Schutz gegen einfaches Werkzeug wie Schraubendreher.

Für Hebe-Schiebe-Türen aus Holz und Holz/Aluminium.

In puncto Sicherheit alles im Griff.

Abschließbare Hebel und Getriebe
Damit erschweren Sie nicht nur das Aushebeln, sondern auch Einbruchversuche, bei denen der Täter ein kleines Loch in die Glasscheibe schlägt oder die Glasdichtung durchsticht, um die Schiebetür über den Hebel zu öffnen.



Anbindung an Alarmsysteme: VdS-geprüft bis zur Klasse C.

AEROCONTROL

Zur Unterstützung der mechanischen Einbruchhemmung können Sie unsere Fenstertüren auch elektronisch überwachen. Versteckt integrierte Magnetschalter melden die unbemerkten Sicherheitsrisiken geöffneter oder schlecht verriegelter Schiebe-Elemente an Ihr zentrales Überwachungs- oder Alarmsystem.

Ansteuerung per App: Eine für alles.

SIEGENIA Comfort App

Die neue Leichtigkeit des Wohnens entsteht durch moderne Smart-Home-Lösungen. Denn damit lässt sich vieles auch ganz bequem per App erledigen. Mit der SIEGENIA Comfort App und einem SIEGENIA DRIVE Antrieb gilt das selbstverständlich auch für Ihre Fenstertür. So haben Sie Ihre SIEGENIA Systeme zuhause jederzeit in Reichweite, denn Sie können sie mit Ihrem Smartphone oder Tablet per WLAN optimal bedienen.



Portalelemente

Sparen Sie nicht beim Komfort,
sondern bei Ihren Heizkosten.

**Optimale Wärmedämmung
für Hebe-Schiebe-Systeme.**

ECO PASS Bodenschwelle

Die barrierefreie ECO PASS Bodenschwelle befreit Sie von zu hohen Heizkosten. Denn unter der flachen Schwelle steckt ein gut durchdachtes 10-Kammer-Profil mit hervorragenden Isolationseigenschaften. Dadurch wirkt sie besonders wärmedämmend und bietet Ihnen beste Voraussetzungen, um reichlich Energie zu sparen. Auch die Gefahr von Tauwasserbildung wird deutlich reduziert. Barrierefreiheit, Design und Energieeffizienz perfekt miteinander verbunden.

Für Hebe-Schiebe-Türen aus Holz, Holz/Aluminium und Kunststoff.



**Energiesparend durch hohe
Dichtigkeit.**

Passivhaustaugliche Lösungen
Für niedrige Wärmedurchgangswerte ist Dichtigkeit das A und O. Deshalb verfügen unsere Türsysteme über zahlreiche Speziallösungen. Dazu gehört bei Hebe-Schiebe-Türen neben der cleveren Bodenschwelle zum Beispiel die an zwei Flügelseiten eingesetzte thermisch getrennte Dichtschiene. Mit ihrem hohen Anpressdruck leisten auch unsere Verriegelungssysteme einen wichtigen Beitrag, um bequem und sicher Energie zu sparen.



Haustüren

Geborgenheit beginnt an der Tür.

Mehrfach sichere Türen:
ein Albtraum für jeden Einbrecher.

Mehrfachverriegelungen

Schlecht gesicherte Haustüren stehen bei Einbrechern hoch im Kurs. HBI-Haustüren mit modernen Mehrfachverriegelungen sind dagegen ein Albtraum. Denn durch zusätzliche Verriegelungspunkte über und unter dem Hauptschloss erstreckt sich ihre Einbruchhemmung auf die gesamte Höhe der Tür. Dadurch schieben Sie jedem Einbrecher gleich mehrfach einen Riegel vor. Genauer gesagt: die perfekte Kombination von massiven Stahlrundbolzen und hinterkrallende Schwenkriegel. Aufhebeln nahezu ausgeschlossen!

Die mehrfach sichere Verriegelung erfolgt bequem über das Hauptschloss. Oder – bei unseren automatischen Verriegelungssystemen – bereits durch das bloße Zuziehen der Tür.



Einbruchschutz bis RC3

Die Polizei empfiehlt für Eingangstüren mindestens die Widerstandsklasse RC2. Mit der SIEGENIA Qualitätsmarke KFV sind auch Lösungen bis RC3 und VdS-Klasse C problemlos möglich. Immer mit dem einen Ziel: dem Einbrecher die Zeit zu stehlen. Denn nach 2 bis 3 Minuten bricht fast jeder Täter seinen Einbruchversuch ab.



Widerstandsklasse RC2

Die Türen leisten mindestens 3 Minuten wirksamen Widerstand gegen Schraubendreher, Zangen und Keile.



Widerstandsklasse RC3

Die Türen halten auch Einbruchversuchen mit schwerem Werkzeug wie Brecheisen mindestens 5 Minuten stand.



Haustüren Höchster Einbruchschutz durch intelligente Eingangstüren.

Verlassen Sie sich auf
Ihren Fingerabdruck.

Fingerprint

Das Bedürfnis des Menschen nach Sicherheit ist so individuell wie sein Fingerabdruck. Dieser ist nicht nur einzigartig, man hat ihn auch immer zur Hand. Was liegt da näher, als die Fingerkuppe als Ihren persönlichen Sicherheitsschlüssel zu nutzen? Denn dieser ist herkömmlichen Schlüsseln, Karten und Codes schon von Natur aus überlegen.



Haustüren VdS-geprüft in
Alarmsysteme integrieren.

Riegelschaltkontakt

Sie möchten Ihre Eingangstür mit einer Alarm- oder Überwachungseinheit verbinden? Dann bietet Ihnen der Riegelschaltkontakt die optimale Lösung. Das System kontrolliert zuverlässig den Öffnungs- und Verriegelungszustand der Tür. Es ist von außen unsichtbar und nach VdS-Klasse C zertifiziert.



Flüsterleises Schließen
ohne Wartungsaufwand.

Softlockfalle

Modernen Schließkomfort kann man nicht nur spüren – er ist auch eine Frage der Akustik und im Idealfall absolut wartungsfrei. Durch den Einsatz unserer Softlockfalle hören Sie beim Schließen der Tür allenfalls ein leises Klicken. Dazu verfügt die Hauptschlossfalle über eine abriebfeste Kunststoffummantelung.



Zusätzlicher Schutz
beim Öffnen der Tür.

Türöffnungssperre

Sie müssen nicht jedem Fremden gleich in vollem Umfang die Tür öffnen. Sie können das auch im gesicherten Zustand und nur einen Spalt weit tun: Unser integrierter Sperrhebel lässt sich ganz einfach per Drehknauf aktivieren und nur durch befugte Personen von außen über das Hauptschloss entriegeln.

Haustüren

Spüren Sie schon an der Tür, dass es Ihr Zuhause ist.

So bequem geht einbruchsicher:
schlüsselloser Bedienkomfort.

Automatikfunktion

Sind Sie es leid, vor Ihrer eigenen Haustür ständig den Schlüssel zu suchen? Und – kaum mit dem Fuß aus der Tür – wieder an das Abschließen denken zu müssen? Dann ist eine automatische Mehrfachverriegelung genau die richtige Lösung für Sie. Ob schnell und bequem per Fernbedienung, mit dem Mobiltelefon oder Fingerabdruck: Genießen Sie den Komfort, Ihre Eingangstür vollautomatisch zu entriegeln.

Sobald Sie Ihre Tür hinter sich ins Schloss ziehen, wird sie sich von ganz allein sicher verriegeln. So kommt die einbruchhemmende Wirkung unserer Mehrfachverriegelung jederzeit voll zum Tragen.

Mehrfachverriegelungen mit Automatikfunktion bieten vielfältige Möglichkeiten zur Ansteuerung:



Über die Bluetooth-Funktion Ihres Mobiltelefons und der App KfVkeyless



Über Ihre Gegensprechanlage



Über die biometrische Erkennung Ihres Fingerabdrucks mit Fingerprint

Sesam, öffne dich!
Mobile Zutrittsrechte.

Die App-Lösung KfVkeyless
Mit KfVkeyless weiß Ihre Tür, dass Sie es sind, und öffnet sich von ganz allein. Die Entriegelung erfolgt schlüssellos über die Bluetooth-Funktion Ihres Mobiltelefons, sobald Sie in Reichweite der Tür mit automatischer Mehrfachverriegelung sind. Als sichere Alternative ist auch jederzeit die Code-Eingabe über ein Tastaturfeld an der Tür möglich. Die individuellen Zutrittsrechte verwalten Sie bequem via App.



Komfortsysteme

Die neue Leichtigkeit des Wohnens.

Ansteuerung per App:
Ihr Smartphone wird zur Fernbedienung.

SIEGENIA Comfort App

Manchmal suchen wir ein wenig Entspannung und dazu ein gemütliches Plätzchen im Haus. Doch kaum ist der erste Fuß auf der Couch, wird die Luft im Raum auf einmal stickig oder es klingelt an der Tür. Sie könnten sich jetzt auch zurückzulehnen und einfach zum Smartphone greifen. Denn damit lässt sich vieles auch ganz bequem per App erledigen. Über die SIEGENIA Comfort App haben Sie Ihre SIEGENIA Systeme zuhause jederzeit in Reichweite, denn Sie können sie mit Ihrem Smartphone oder Tablet per WLAN optimal bedienen. Sie werden überrascht sein, wie kinderleicht das ist.



Fenster überwachen, öffnen und schließen



Hebe-Schiebe-Türen überwachen, öffnen und schließen



Haustüren überwachen, öffnen und schließen



Überall Zugriff auf Ihre Fenster und Türen.

SIEGENIA Connect App

Mit SIEGENIA Connect wissen Sie immer Bescheid, ob Ihr Zuhause sicher ist. Während Sie anwesend sind, aber auch von unterwegs aus: durch einen sicher verschlüsselten Fernzugriff. So haben Sie nicht nur alles im Blick, sondern könnten Ihre Fenster und Türen durch integrierte Antriebe auch von jedem Ort der Welt aus mit einem Fingertippen öffnen und schließen.

Anbindung an Überwachungssysteme und die Gebäudeautomation.

AEROCONTROL

Mit AEROCONTROL integrieren Sie Ihre Fenster und Hebe-Schiebe-Türen in ein zentrales Überwachungs- oder Alarmsystem. Dank zuverlässiger Technik lässt sich dabei je nach Ausführung nicht nur der Öffnungszustand, sondern auch die korrekte Verriegelung kontrollieren – für Sicherheitslösungen bis zur VdS-Klasse C. Auch beim Energiesparen unterstützt Sie AEROCONTROL, indem sich bei geöffnetem Fenster automatisch die Thermostatventile Ihrer Heizkörper schließen. Das vermeidet unnötige Wärmeverluste, spart Geld und schont die Umwelt.

So clever geht komfortabel und sicher wohnen

Smarte Lösungen

Mit unseren Lösungen für Smart Homes können Sie Ihre motorisierten Fenster und Türen, Rollläden und Raffstores bequem und von überall aus per Smartphone oder Tablet-PC steuern. Die Gebäudeautomation sorgt dabei für mehr Sicherheit, Energieeffizienz und Wohnkomfort.



Fenster und Hebe-Schiebe-Türen in Einbruchmeldesysteme integrieren



Heizkörper bei geöffneten Fenstern abregeln



Sonnenschutzsysteme wie Rollläden und Raffstores automatisieren





SIEGENIA®
brings spaces to life

PLUSPUNKTE DES FENSTERBESCHLAGS

Systemsicherheit serienmäßig
durch ein Sicherheitsschließstück im unteren Bereich und die umlaufende Pilzbolzenverriegelung.¹⁾

Umlaufende Komfortpilzbolzen
passen sich durch die integrierte Höhenverstellung automatisch veränderten Rahmenbedingung an.

Die zusätzliche Andruckverstellung
der Komfortpilzbolzen sorgt für hohen Anpressdruck des Beschlags und optimalen Dichtschluss.

Der serienmäßige Flügelheber
gewährleistet einen sanften Einlauf auch für schwere Fensterflügel und wirkt ebenfalls aus der Kippstellung.

Fehlbedienungssperre serienmäßig:
Die gleichzeitige Dreh- und Kippstellung wird beim Wechsel blockiert.

Zuschlagsicherung im Scherenlager:
Die Schere ermöglicht durch eine Bremsbuchse ein sanftes Gleiten des Flügels in die Kippstellung.

Widerstandsfähige Oberflächen
mit Korrosionsschutz durch Nanotechnologie, Chrom-6-frei

Materialkombination aus Kunststoff und Stahl für alle Schließstücke

NUTZEN FÜR ENDKUNDEN

Erhöhte Basiseinbruchhemmung:
Hoher Aushebelschutz durch Pilzbolzen, die auf der Griffseite unten in ein Sicherheitsschließstück greifen.

Langlebiges Schließsystem:
Das Fenster ist jederzeit optimal eingestellt, da der Beschlag z.B. auf Temperaturschwankungen reagiert.

Die dauerhafte Dichtigkeit
reduziert Wärmeverluste und erhöht die Schalldämmung.

Kinderleichte Bedienung:
Hoher Bedienkomfort und dauerhafte Funktionssicherheit mit einem garantiert leichtgängigen Schließen.

Minimiert Verletzungsrisiken
durch ein unbeabsichtigtes Aushängen des Fensterflügels.

Hohe Funktionalität:
Gekippte Flügel können nicht ungewollt zuschlagen, z.B. durch Zugluft beim Stoßlüften.

Pflegeleichte Beschlagsteile
in hochwertiger Silberglanzoptik trotz ungunstigen Witterungsbedingungen.

Unerreichte Verschleißarmut
durch geringe Reibungsintensität.

Speziell auf die persönlichen Sicherheitsanforderungen zugeschnitten ist der Serienbeschlag optional im Baukastensystem bis zum Sicherheitsbeschlag HBI.RELAX 2000 aufrüstbar.

PLUSPUNKTE DES HAUSTÜRBESCHLAGS

Mehrfachverriegelung serienmäßig
mit einer Kombination aus Rundbolzen und Schwenkriegel aus gehärtetem Stahl.

Durchgängige Schließleiste:
Die Rundbolzen und Schwenkriegel greifen oben und unten in eine massive Schließleiste im Rahmen.²⁾

Das Hauptschloss mit Softlockfalle
verriegelt mit seinem kraftvollen Getriebe leichtgängig und leise. Die Falle ist mit hochwertigem, abriebfestem Kunststoff ummantelt.

Hauptschlossriegel mit Aufsägeschutz

Serienmäßige Aushebelsicherungen
erschweren mit Ihren verzahnten Keilsperrelementen das gewaltsame Aushebeln des Türflügels.

Drei verstellbare Haustürbänder
mit wartungsfreien Lagern ermöglichen eine komfortable Justierung der Haustür.

Galvanische Veredelung
von Stahlrundbolzen und Schwenkhaken. Der Schlosstulp, die Schließleiste und die Aushebelsicherungen werden verzinkt und lackiert.

NUTZEN FÜR ENDKUNDEN

Schiebt Diebstahl einen Riegel vor:
Schon in der Grundausstattung bieten HBI-Haustüren ein extra hohes Sicherheitsniveau.

Edle Optik und hohe Einbruchhemmung
auch auf der Schlossseite – mit herkömmlichen Lösungen nicht zu vergleichen.

Dichtschluss und Bedienkomfort
werden ebenso erhöht wie die Wärmedämmung der Haustür – und das wartungsfrei, da kein Fetten der Falle mehr erforderlich ist.

Kein Durchkommen für Ganoven

Zusätzlicher Schutz für die Bandseite:
Alle Sicherungskomponenten sind bei HBI-Haustüren perfekt aufeinander abgestimmt.

Elegantes Design und hochwertige Materialien:
HBI-Haustüren aus Holz sind serienmäßig sogar mit Edelstahl-Bändern ausgestattet.

Korrosionsbeständige Oberflächen
gewährleisten eine lange Lebensdauer und Funktion bei gleichzeitig ansprechender Optik.

¹⁾ Fenstersystem HABITAN-GENEO MD serienmäßig mit Systemsicherheit PLUS

²⁾ Aluminium-Haustüren sind serienmäßig mit widerstandsfähigen Sicherheits-Schließblechen ausgestattet.