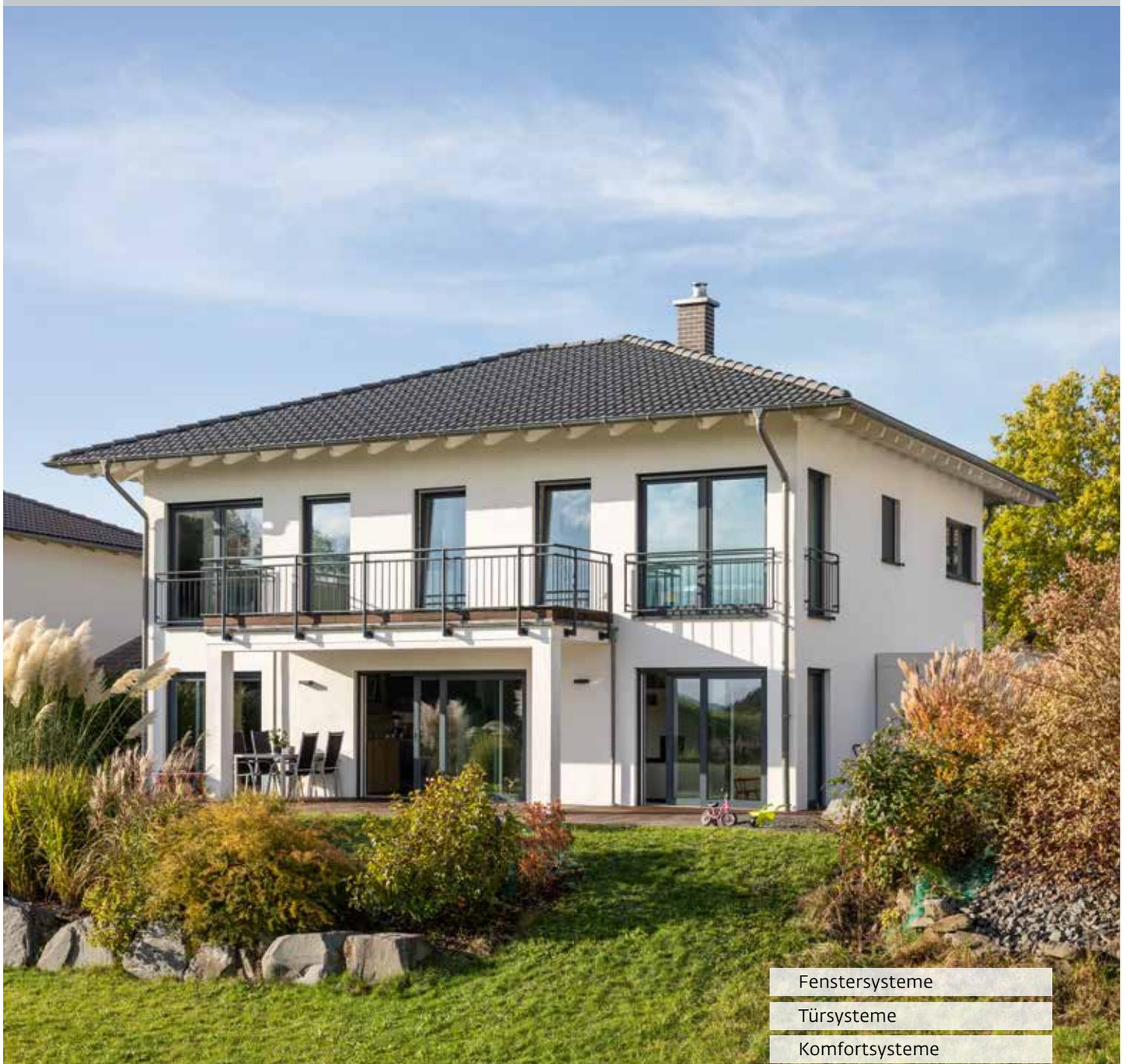


Mit SIEGENIA verarbeiten Sie

Raumkomfort³

SIEGENIA Gesamtprospekt für
Verarbeiter, Händler und Fachbetriebe.



Fenstersysteme

Türsysteme

Komfortsysteme

**Raumkomfort
erleben.
Wir machen Räume
lebendig.**





Für den Raumkomfort der Zukunft.

Wir sorgen mit unseren Produkten und Lösungen dafür, dass Räume lebendig werden, damit Menschen sich darin wohlfühlen. Das ist unser Antrieb und unsere Inspiration, aber zugleich auch der Schlüssel, um gemeinsam mit unseren Kunden auf Dauer erfolgreich zu sein.

Das Gespür für die Anforderungen des Marktes, die Entwicklungen der Zukunft und für die Ansprüche unserer Kunden hat uns zu einem heute weltweit führenden Innovationsgeber gemacht. Das verdanken wir über 2.800 Mitarbeitern in rund 80 Ländern und dem intensiven Austausch mit unseren Partnern und Kunden.

Mehr als 100 Jahre Erfahrung.

Als deutsches Familienunternehmen entwickeln wir bereits in der vierten Generation zukunftsweisende Systeme, die Ihnen in der täglichen Weiterverarbeitung das Leben leichter machen und Ihren Kunden die Sicherheit bieten, dass aus vier Wänden ein individuelles Zuhause oder eine moderne Arbeitswelt entsteht.

In unserem Ausstellungszentrum können Sie diese Vision von Raumkomfort live erleben. Auch wenn wir es früher noch nicht „Raumkomfort“ nannten: Wir arbeiten inzwischen seit über 100 Jahren daran.

SIEGENIA®
brings spaces to life

**Raumkomfort
verarbeiten.**
Auf Ihren Anspruch
zugeschnitten.





Mehr Lösungsvielfalt aus einer Hand.

Mit dem kompletten Beschlagspektrum für Fenster, Türen oder Schiebetüren sowie moderner Lüftungs- und Gebäudetechnik bekommen Sie bei der SIEGENIA GRUPPE einfach alles aus einer Hand: in streng geprüfter Qualität, für alle Materialien und Öffnungsarten und mit zahlreichen Innovationen. Um Ihnen mehr Optionen und Ihren Kunden mehr Raumkomfort zu bieten, liefern wir Ihnen nicht nur einzelne Bausteine, sondern perfekt aufeinander abgestimmte Systeme für die Wohn- und Arbeitswelt von morgen. Damit alle wichtigen Raumfunktionen im System zusammenwirken und der Komfort entsteht, der Räume lebendig macht.

Mehr Flexibilität und Wirtschaftlichkeit.

SIEGENIA Fenster-, Tür- und Komfortsysteme sind nicht nur auf Ihre Kunden, sondern auch perfekt auf Ihren Anspruch zugeschnitten. Um Ihren Aufwand klein, aber Ihre Möglichkeiten groß zu machen, beruht unser gesamtes Leistungsspektrum auf einem cleveren Modulsystem, das bei der Skalierbarkeit und Effizienz auch in Zukunft die Maßstäbe setzt. So können Sie durch weniger Bauteile, einen hohen Vormontagegrad und frei kombinierbare Produktfamilien Ihren Vorsprung im Wettbewerb ausbauen.

Maßgeschneiderte Serviceleistungen.

Oft sind es Kleinigkeiten, die in der Praxis den entscheidenden Unterschied machen. Mit SIEGENIA haben Sie einen Partner, der auf jedes Detail achtet und Ihre täglichen Anforderungen wie kein Zweiter kennt. Deshalb haben wir nicht nur unsere Produktsysteme, sondern unser gesamtes Know-how perfekt für Sie gebündelt: in Leistungspaketen, die Sie auf den Punkt beraten, informieren oder vor Ort unterstützen. Ob für Ihre Fertigung, das Training Ihrer Mitarbeiter, Ihr Marketing oder mit professionellen Vor-Ort-Services bei Ihren Kunden: Wir sind für Sie da!

Raumkomfort planen. Darauf können Sie bauen.



Mehr Planungsqualität mit Raumkomfort.

Unsere hochwertige Beschlag-, Lüftungs- und Gebäudetechnik liefert Ihnen nicht nur wichtige Bausteine für moderne Wohn- und Raumkonzepte, sondern gut aufeinander abgestimmte Systeme. Denn erst wenn alle Raumfunktionen als ein System zusammenwirken, kann aus einem Raum ein Lebensraum entstehen. Mit SIEGENIA haben Sie die Freiheit, um den Komfort zu schaffen, der Räume lebendig macht: Raumkomfort.

Umfangreicher Support.

Wir möchten Sie durch qualifizierte Beratungs- und Serviceleistungen optimal unterstützen. Dazu stehen neben unserem Team an Objektberatern und Anwendungstechnikern auch die entsprechende Datentechnik und Software für Sie bereit.



architekten.siegenia.com

Das SIEGENIA Gesamtprogramm

Systeme für mehr Raumkomfort

08 Fenstersysteme

Fensterbeschläge für Holz und Kunststoff	10
Verdeckt liegende Fensterbeschläge	12
Fensterbeschläge für Aluminium	13

16 Türsysteme

Schiebe-Elemente	16
Hebe-Schiebe	18
Parallel-Schiebe	20
Parallel-Schiebe-Kipp	21
ECO SLIDE Schiebe	22
Falt-Schiebe	23
Eingangstüren	24
Mehrfachverriegelungen	26
Elektromechanische Produkte	28
Schlösser	29
Notausgangs- und Paniktürverschlüsse	30
Rahmenteile und Bandseitensicherungen	31
Produkte für zweiflügelige Türen	32
Verdeckt liegende Türbänder	33

34 Komfortsysteme

SIEGENIA Comfort App	36
Motorik für Fenster	37
Motorik für Schiebe-Elemente	38
Zutrittskontrolle	39
Fassaden- und Fensterlüfter	40
Wandlüfter	42
Öffnungs- und Verschlussüberwachung	44



Fenstersysteme

Innovative Beschlagsysteme für Holz-, Kunststoff- und Aluminiumfenster.



Was aus vier Wänden ein Zuhause macht, sind nicht nur die Menschen, mit denen wir es teilen. Es ist auch das Zusammenspiel vieler technischer Aspekte, die jeden Tag für mehr Sicherheit, Leichtigkeit, Licht und Frischluft sorgen. Denn die individuellen Raumfunktionen und das gesamte Raumgefühl geben den Ausschlag, wie gut ein Wohn- und Lebensraum tatsächlich zu uns passt. So lassen Fenster mit integrierter Lüftungs- und Überwachungstechnik oder per App bedienbare Antriebe den Komfort entstehen, der Räume lebendig macht: Raumkomfort.

Fensterbeschläge für Holz und Kunststoff	10
Verdeckt liegende Fensterbeschläge	12
Fensterbeschläge für Aluminium	13



TITAN

Das zukunftsweisende Beschlagsystem für mehr Flexibilität und Wirtschaftlichkeit.

Mit dem TITAN Beschlagsystem für Fenster aus Holz, Holz-Aluminium oder Kunststoff ist man bestens aufgestellt, um auch in Zukunft besonders flexibel, produktiv und erfolgreich zu sein. Ob für die konventionelle Beschlagmontage oder für die Fertigung am losen Stab: TITAN bietet in den unterschiedlichsten Fenster- und Öffnungsarten alle Optionen zur individuellen Skalierung, um punktgenau auf spezielle Projektansprüche oder Marktveränderungen reagieren zu können. Mit der maximalen Lösungsvielfalt bei minimaler Bauteilanzahl, dem hohen Vormontagegrad und den optimalen Einstellmöglichkeiten sorgt TITAN für eine schlanke Logistik und einfachste Verarbeitung.



Vorteile

- Verkürzung der Anschlagzeit durch vielfältige Produktverbesserungen
- Montage auch am losen Blend- und Flügelstab möglich
- Durchdachte Logistik zur Steigerung der Effizienz und Ertragskraft
- Hochwertige Materialien, rationelle Verarbeitbarkeit und hohe Funktionalität
- Fensterelemente bis Widerstandsklasse RC4 realisierbar
- Einfachste Montage von Beschlag und Fensterelement
- Aufliegende oder verdeckt liegende Bandseiten
- Durch vielfältige Anwendungsvorteile auch für Eigenheimbesitzer eine gute Wahl
- Individuelle Gestaltung durch eine Vielzahl von Produkten möglich



Komfortpilzbolzen

- Effektiver Systemaufbau bis RC4
- Leistungsfähigste Höhenverstellung: auch für sehr hohe Falzluftbereiche
- Gleicht hohe Toleranzen stufenlos aus und hält automatisch die Position
- Für ein jederzeit optimal eingestelltes Schließsystem
- Weniger Bauteile, weniger Einstell-aufwand

Rahmenteile

- Robuste Rahmenteile, die optimal auf den Komfortpilzbolzen abgestimmt sind
- Für konsequente Einbruchhemmung, dauerhaft hohen Bedienkomfort und optimalen Dichtschluss
- Sicherheitsschließbleche und Kippriegel-lager mit individualisierbarem Logoclip: separat oder vormontiert bestellbar
- Optimierte Standardschließbleche aus Stahl-Kunststoff-Kombination

Zubehör

- Komfortschere zur mechanischen Schließunterstützung aus der Kippstellung
- Gesicherte Spaltlüftung TITAN vent secure: RC2-zertifizierte Kippspalt-lüftung
- Weitere leicht integrierbare Zusatz-oder Zubehörteile wie Flügelheber, Flügelbremse und Türschnäpper

TITAN axxent 24⁺

Die neue Generation verdeckt liegender Beschläge.

Für die klare, geradlinige Formensprache und Linienführung moderner Architektur mit großzügig dimensionierten Fensterflächen und schmalen Ansichtsbreiten halten wir mit dem Beschlagprogramm axxent die neue Generation verdeckt liegender Lösungen für Sie bereit. Hier trifft starkes Design auf starke Technik. Durchdachtes Design, der Einsatz hochfester Materialien, eine abgestimmte Werkstoffkombination und modernste Technologie in der Montage machen unseren TITAN axxent 24⁺ so einfach, robust, verschleißarm und funktionssicher wie noch keine vergleichbare Bandseite zuvor. Anders gesagt: Vergessen Sie Ihre Vorurteile gegen verdeckt liegende Beschläge!



Vorteile

- Für Holz- und Holz-Aluminium-Profile mit mindestens 24 mm Falztiefe ebenso wie für Kunststoffprofile und Aluminiumsysteme mit 16 mm Beschlagaufnahme
- Hohe Tragfähigkeit bis 150 kg ohne Zusatzbauteil
- Stufenlose Andruckverstellung am oberen und unteren Drehpunkt für optimalen Dichtschluss
- Einfaches Einhängen des Flügels in Kipp- oder leicht geöffneten Stellung
- Optimal zugängliche 3D-Verstellung
- Ideal für Fenster mit geringen Abmessungen aufgrund kompakter Bauweise
- Geringere Lagerhaltungskosten und schnellerer Anschlag durch weniger Bauteile
- Schnellere Montage im Bauvorhaben
- Schutz des Ecklagers vor Schmutz durch formschöne Abdeckkappe

ALU axxent PLUS

Einen unsichtbaren axxent setzen.

Mit dem ALU axxent PLUS bietet SIEGENIA die perfekte Lösung für designorientierte Raumkonzepte. Alle Beschlagkomponenten sind vollkommen verdeckt liegend im Fensterprofil integriert. Durch seine hohe Tragkraft lassen sich auch große und schwere Fensterelemente sicher und dauerhaft bewegen. Ergänzt durch den Designhebel ALU GLOBE RR ergibt sich ein auf das Wesentliche reduziertes Fensterdesign. Die stark reduzierte Anzahl von Einzelkomponenten und der hohe Vormontagegrad mit klemmbaren Kompaktbauteilen werden Ihre Arbeitsabläufe optimieren. Der ALU axxent PLUS ist frei kombinierbar mit dem universellen Zubehörprogramm des gesamten ALU Systems. Vom rosettenlosen Griff bis hin zu einbruchhemmenden Fenstern bis RC3 mit integrierter elektronischer Verschlussüberwachung lassen sich nahezu alle Kundenwünsche problemlos realisieren.



Vorteile

- Hohe Tragfähigkeit bis 150 kg ohne zusätzliche Stababtragung für Dreh-, Dreh-Kipp- und Kippfenster
- Verdeckt liegende Drehpunkte unterstützen die Realisierung von schmalen Profilansichtsbreiten und generieren größtmögliche Freiheit der farblichen Fenstergestaltung
- Auch für extrem schmale Fensterbreiten von nur 210 mm bei Drehflügeln und 380 mm bei Dreh-Kipp-Flügeln geeignet
- Großer Öffnungswinkel von 110° in Drehstellung
- Zuschlagsicherung der Schere in Kippstellung
- Schnelle Montage durch klemmbare Kompaktbauteile und hohen Vormontagegrad
- 3D-Einstellbarkeit für einen leichten Einbau der Fensterelemente im Gebäude

ALU 2200/5100/5200

Das Beschlagsystem für alle Fälle.

Der ALU 2200 ist ein Beschlag, der speziell für kleinere Flügelabmessungen und Flügelgewichte bis 80 kg entwickelt wurde. Als vollwertiges Mitglied der ALU Produktfamilie bietet er selbstverständlich alle Vorteile des ALU Programms.

Der ALU 5100 trägt Flügelgewichte bis zu 100 kg. Dank der integrierten Seitenverstellung verzeiht er auch Montageungenauigkeiten.

Der ALU 5200 punktet hinsichtlich des Designs, einer hohen Tragfähigkeit bis zu 170 kg sowie Verschleißarmut und erweitert somit das Anwendungsspektrum von klemmbaren Beschlaglösungen im Objektbau.

Vorteile

- Vormontiertes Bauteilsystem für eine effiziente Montage und Lagerhaltung
- Beschlagteile DIN rechts und links verwendbar
- Ausgleich von Fertigungs- und Montagetoleranzen und einfache Wartung durch 3D-Einstellbarkeit
- Rostfreie Materialien für eine dauerhaft geschützte Oberfläche
- Erhältlich in vielen RAL-Farben
- Frei kombinierbares, umfangreiches Zubehörprogramm



ALU 2200 bis 80 kg Flügelgewicht

- Perfekter Einstieg in das komplette ALU Beschlagprogramm
- Integrierbar in das modulare ALU Baugruppensystem

ALU 5100 bis 100 kg Flügelgewicht

- Mit integrierter Seitenverstellung oben und unten
- Leichtes Einhängen des Flügels
- Robuste Optik

ALU 5200 bis 170 kg Flügelgewicht

- Der Allrounder in der Produktfamilie der ALU Beschläge
- Von der Standardanwendung bis hin zu Sonderformen und höchsten Beanspruchungen
- Mit integrierter Seitenverstellung oben und unten
- Leichtes Einhängen des Flügels
- Robuste Optik
- Speziell entwickelt für optimierte Fertigungsabläufe und beste Fertigungslogistik

ALU 300 D/ALU 200

Tragfähige Beschlaglösungen für großflächige Verglasungen.

Großzügig dimensionierte Glasfassaden liegen schwer im Trend und bringen viel Gewicht auf die Waage. Das bedeutet für die Tragfähigkeit der Beschlagtechnik eine außergewöhnliche Herausforderung, die unsere Konstrukteure gerne angenommen haben. Das Ergebnis kann sich sehen lassen: Flügelbreiten von bis zu 1.500 mm, gepaart mit 2.800 mm Höhe und einem zulässigen Flügelgewicht von bis zu 300 kg.

Der ALU 300 D ist für Drehflügel mit bis zu 300 kg Gewicht ausgelegt. Für Dreh-Kipp-Fenster bis 200 kg Gewicht ist der ALU 200 konzipiert. Beide überzeugen durch hochflexible Einstellmöglichkeiten und ein umfangreiches Zubehörprogramm.



Vorteile

- Effiziente Logistik durch produktübergreifendes Baukastensystem
- Umfangreiches Zubehörprogramm
- Ideal für den Einsatz bei Schall-, Wärme- und Einbruchschutz

ALU 300 D bis 300 kg Flügelgewicht

- Öffnungsvariante Dreh
- Stufenlose Höheneinstellung
- Auch als barrierefreie Lösung nach DIN 18040 möglich

ALU 200 bis 200 kg Flügelgewicht

- Öffnungsvariante Dreh-Kipp und TBT
- Stufenlose Höhen- und Seiteneinstellung



Türsysteme: Schiebe-Elemente

Mehr Leichtigkeit und Gestaltungsfreiheit in jeder Gewichtsklasse, Material- und Öffnungsart.

Die wahre Größe eines Raumes misst man nicht in Quadratmetern, sondern in optischer Weite und natürlichem Tageslicht. Hier spielen große Schiebe-Elemente aus Holz, Kunststoff oder Aluminium mit PORTAL Schiebetürbeschlägen von SIEGENIA ihre Stärken aus. Denn durch höchste Produktqualität und innovative Komfortdetails bis hin zur barrierefreien Lösung sind sie in jeder Größe, Öffnungsart und Gewichtsklasse sicher und komfortabel zu bedienen. Mitunter auch per Knopfdruck oder mit der SIEGENIA Comfort App. So schafft PORTAL den Raum für ein schönes, barrierefreies Wohnen und bietet Ihnen zugleich beste Aussichten auf eine straffe Logistik und mehr Effizienz.

Hebe-Schiebe	18
Parallel-Schiebe	20
Parallel-Schiebe-Kipp	21
ECO SLIDE Schiebe	22
Falt-Schiebe	23



PORTAL HS

Der Hebe-Schiebe-Beschlag mit barrierefreien Bodenschwellen.

Mit bis zu 12 m Öffnungsweite und knapp 20 m Gesamtbreite bringt PORTAL HS Bewegung in moderne Gestaltungskonzepte. Aufgrund jahrzehntelanger Entwicklungskompetenz ist die Hebe-Schiebe-Technik von SIEGENIA so ausgereift, dass sich auch Flügelgewichte von bis zu 400 kg sicher und komfortabel bedienen lassen.

Für den barrierefreien Durchgang sorgt die ECO PASS Bodenschwelle: Neben der Standardschwelle bietet das ECO PASS Sortiment eine barrierefreie 5-mm-Ausführung oder die niveaugleiche 0-mm-Bodenschwelle ECO PASS SKY axxent. Darüber hinaus ermöglicht das einzigartige 10-Kammer-Profil eine erstklassige Wärmedämmung..





reddot winner 2020
best of the best

Mit unserer niveaugleichen Schwelle ECO PASS SKY axxent bieten Sie Ihren Kunden eine Lösung, die Barrierefreiheit, Energieeffizienz und Design wegweisend miteinander verbindet. Die Festverglasung geht dabei nahtlos in die Schwelle über.



Vorteile

- Einfache Bedienung
- Kombinierbar mit dem SOFT CLOSE Dämpfer für ein sanftes Gleiten des Flügels in die Endstellung
- Serienmäßig mit Spaltlüftung
- Barrierefreie Ausführungen
- Hohe Grundsicherheit als Standard
- Problemlos aufrüstbar bis RC3 gemäß EN 1627-1630: durch vier Riegelbolzen und drei Paar Hintergreifsicherungen an der Dichtschiene DS28/48/28

Bodenschwelle ECO PASS 5-mm-Laufschiene

- Barrierefreiheit durch nachrüstbare Trittbleche nach DIN 18040-2
- Nur 5 mm hohe Laufschiene und 3°-Schräge hin zum Außenboden im Standard
- Perfekter Bauanschluss durch clevere Anbauteile

Bodenschwelle ECO PASS axxent 0-mm-Laufschiene

- Keine Schrägen, 0-mm-Laufschiene: Barrierefreiheit nach DIN 18040-2
- Design der Schwelle und der Entwässerungsrinne wie aus einem Guss möglich
- Perfekter Bauanschluss und optimales Entwässerungssystem möglich
- Für Holz-Aluminium-Elemente

PORTAL PS comfort

Der Parallel-Schiebe-Beschlag mit einem Höchstmaß an Bedienkomfort.

Weniger ist oft mehr. Im Falle des Parallel-Schiebe-Beschlags PORTAL PS comfort bedeutet das die Reduzierung auf die Grundfunktion Schieben, die Endanwendern ein Höchstmaß an Bedienkomfort bietet. Der PORTAL PS comfort lässt sich intuitiv wie ein Drehfenster bedienen: Es genügt eine leichte 90°-Drehung des Hebels und selbst großflächige, schwergewichtige Schiebe-Elemente öffnen sich ganz leicht und fast wie von selbst.



Vorteile

- Für Holz-, Kunststoff- und Aluminium-Elemente bis 200 kg Flügelgewicht
- Leichte und komfortable Bedienung
- Ruhiges, gleichförmiges Laufverhalten
- Intuitiv bedienbar, vergleichbar mit einem Drehfenster
- Einbruchhemmung bis zur Widerstandsklasse RC2
- Robust und sicher in der Anwendung, Fehlbedienungen sind kaum möglich
- Hohe Dichtigkeit, da keine Dichtungsunterbrechung
- Modernes Design der Abdeckkappen

PORTAL PSK comfort

Der Parallel-Schiebe-Kipp-Beschlag für vielfältigen Komfort und Leichtgängigkeit.

Der Architekt möchte mehr Vielfalt und Gestaltungsfreiheit – der Bauherr mehr Licht und Komfort. Mit den Parallel-Schiebe-Kipp-Elementen der PORTAL PSK Beschläge haben Sie die Lösung für beide. PORTAL PSK Beschläge bestehen aus mehreren Beschlagkomponenten, die in der Summe eine intuitive Bedienung auch für ungeübte Anwender ermöglichen. Durch die sehr hohe Abstellweite des Laufwagens von 125 mm eignen sich die Beschläge für sehr tiefe Fensterprofile.



Vorteile

- Für Holz-, Kunststoff- und Aluminium-Elemente bis 200 kg Flügelgewicht
- Leichte und komfortable Bedienung
- Ruhiges, gleichförmiges Laufverhalten
- Intuitiv bedienbar, vergleichbar mit einem Drehfenster
- Einbruchhemmung bis zur Widerstandsklasse RC2
- Robust und sicher in der Anwendung, Fehlbedienungen sind kaum möglich
- Hohe Dichtigkeit, da keine Dichtungsunterbrechung
- Modernes Design der Abdeckkappen

PORTAL ES

Der ECO SLIDE Schiebebeschlag mit dem speziellen Dichtsystem.

Ein spezielles Dichtsystem zeichnet den Beschlag ECO SLIDE von SIEGENIA aus. Die komplette Neuentwicklung aus der Produktgruppe PORTAL kombiniert die einfache Bedienung von Hebe-Schiebe-Systemen mit der hohen Dichtigkeit von Parallel-Schiebe-Kipp-Systemen. Die konstruktiven Voraussetzungen dazu schafft die Kombination aus ununterbrochener, umlaufender Dichtung und speziellem Laufwagen mit innovativen Führungs- und Verschluss-elementen.



Vorteile

- Wirtschaftliche Lösung für Schiebefenster oder -türen mit bis zu 250 kg Flügelgewicht
- Für Holz-, Kunststoff- und Aluminium-Elemente
- Komfortable Bedienung
- Hohe Dichtigkeit durch ununterbrochene, umlaufende Dichtung
- Serienmäßig mit Spaltlüftung
- Niedrige Durchgangshöhen möglich, dadurch auch komfortable Bedienung als Schiebefenster
- Schmale Ansichtsbreiten
- Einfache und schnelle Montage
- Kombinierbar mit dem SOFT CLOSE Dämpfer für ein sanftes Gleiten des Flügels in die Verschluss- und/oder Endstellung
- Wartungsarm

PORTAL FS^{PLUS}

Der falt-Schiebe-Beschlag für große Öffnungsweiten und volle Flexibilität.

Mit dem PORTAL FS^{PLUS} lassen sich falt-Schiebe-Elemente mit bis zu sieben Elementen und bis maximal 80 kg pro Flügel spielend leicht zusammenfallen und ergeben Öffnungsweiten von bis zu 6,3 m. Durch die lackierbaren Beschlagabdeckungen ist eine ebenso freie Farbgestaltung möglich. Mit nach außen öffnenden falt-Schiebe-Elementen bieten sich zusätzliche Geschäftsfelder. Durch den Einsatz neuer Materialien und Beschichtungstechnologien ist der Beschlag für einen dauerhaften Einsatz auch im Außenbereich bestens geeignet.



Vorteile

- Für Holz-, Kunststoff- und Aluminium-Elemente
- Großer Durchgang, uneingeschränkte Öffnungsweiten
- Komfortable Bedienung
- Leichtgängiger Lauf der Flügel durch kugelgelagerte Laufrollen aus Spezialkunststoff
- Wartungsfreie Flügelbänder durch Kunststofflagerung
- Erhältlich auch im hochkorrosionsbeständigen Edelstahl-Look
- Barrierefreie Schwellenausführung nach DIN 18040 möglich



Türsysteme: Eingangstüren

Das gesamte Spektrum moderner Schließsysteme.

Moderne Mehrfachverriegelungen und Zutrittskontrollsysteme machen Türen nicht nur sicherer, komfortabler und intelligenter, sondern eröffnen auch ganz neue Möglichkeiten, neue Märkte zu erschließen. Dazu bieten Ihnen KFV Schließsysteme neben kompromissloser Widerstandskraft auch die nötige Gestaltungsfreiheit: im fertigungsoptimierten Modulsystem und vom hochwertigen Einsteckschloss bis hin zur zweiflügeligen Fluchttürlösung. So kann der Raumkomfort der Zukunft bereits an der Tür beginnen: Diese lässt sich beispielsweise per App oder via Fingerscanner öffnen und durch bloßes Zuziehen automatisch verriegeln.

Mehrfachverriegelungen	26
Elektromechanische Produkte	28
Schlösser	29
Notausgangs- und Paniktürverschlüsse	30
Rahmenteile und Bandseitensicherungen	31
Produkte für zweiflügelige Türen	32
Verdeckt liegende Türbänder	33



Modulsystem KfV ONE

Die neue Generation von schlüsselbetätigten Mehrfachverriegelungen.

Das Modulsystem KfV ONE erlaubt die Konfiguration eines vielfältigen Variantenspektrums, das sich durch die größtmögliche Reduzierung der erforderlichen Bauteile, eine ausgesprochen schlanke Lagerhaltung und ein einfaches Bestellwesen auszeichnet. Das fängt bei der Verwendung eines einheitlichen Stulps an und reicht bis zur standardisierten Fallenanbindung. Für einfache Prozesse sorgen dabei die identischen Fräsungen und Anschraubpositionen, die einen serienübergreifenden Einsatz ermöglichen. So schafft KfV ONE die Voraussetzungen für ein Maximum an Flexibilität und die radikale Vereinheitlichung von Montageprozessen.



Vorteile

- Einheitliche Fräsungen, gleiche Anschraubpositionen
- Gleiches Höhenmaß der Nebenschlosskästen von 150 mm
- Verbesserte Kontur des Schwenkhakens
- Leichtgängiges Planetengetriebe
- Reduzierung der Schlosskastenstärke
- Hohe Modularität, maximale Flexibilität
- Schlanker Montageprozess
- Einfacher Wechsel der DIN-Richtung oder Fallenköpfe

Schlüsselbetätigte Mehrfachverriegelungen Modulsystem KfV ONE

- Serie BS 2100: Komfortpilzbolzen
- Serie BS 2300: Stahlrundbolzen mit Anlaufschräge
- Serie BS 2500: konische Schwenkhaken
- Serie BS 2600: Kombination aus beidem für maximale Sicherheit

KFV Mehrfachverriegelungen

Die passende Verriegelung für jeden Bereich.

KFV Mehrfachverriegelungen sind perfekt aufeinander abgestimmte Schließsysteme, die höchsten Sicherheits- und Komfortansprüchen gerecht werden. Dabei kommen in den Nebenschlosskästen massive Stahlrundbolzen, Fallenbolzen, hinterkrallende Schwenkhaken oder auch beide Verriegelungsarten zum Einsatz. Durch das voll kompatible Produktprogramm und die cleveren Rastermaße haben Sie für jeden Bereich eine passgenaue und effiziente Lösung.



Schlüsselbetätigte Drei-Fallen-Verriegelung AS 2750

- Mit dreifacher Selbstverschlussfunktion über die Haupt- und Nebenschlossfallen

Schlüsselbetätigte Automatik-Mehrfachverriegelung AS 3600

- Vierfaches automatisches Verriegeln über die Fallenbolzen und Schwenkhaken in den Nebenschlosskästen
- Mechanisch ausgelöst über die Fallenbolzen

Drückerbetätigte Mehrfachverriegelungen

- Serie AS 4100: Komfortpilzbolzen
- Serie AS 4340: Stahlrundbolzen mit Anlaufschräge
- Serie AS 4540: konische Schwenkhaken
- Serie AS 4640: Kombination aus beidem für maximale Sicherheit

GENIUS

Komfort und Sicherheit auf Knopfdruck.

Das elektromechanische Ver- und Entriegelungssystem GENIUS verbindet die Sicherungseigenschaften einer mechanischen Mehrfachverriegelung mit der Komfortbedienung smarterer Elektronik. Je nach Ausführung ist es für den Einsatz im privaten Wohnbau sowie in Gewerbe- oder Industrieobjekten geeignet. GENIUS bietet neben den bekannten analogen Ein- und Ausgängen, nun auch die SI-BUS-Schnittstelle — die digitale Schnittstelle für SIEGENIA smart-Geräte. Damit können z.B. die SIEGENIA Zutrittskontrollsysteme ohne zusätzliche Steuereinheiten mit der GENIUS kommunizieren und ermöglichen so eine besonders flexible und zukunftssichere Nutzung. Die komplett digitale Kommunikation ermöglicht Updates bestehender Systeme, sowie die Funktionserweiterung und die Einbindung in die bestehende Smart-Home-Systemen.

Vorteile

- Elektromechanische Ver- und Entriegelung aller Verriegelungselemente, optimaler Dichtschluss
- Permanente Verschlussüberwachung
- Geringe Einbaubreite von nur 16 mm und Einbautiefe ab 52,5 mm
- Mechanische Bedienung jederzeit über einen Schließzylinder möglich
- Tag-Nacht-Schaltung über farbige LED
- Menüführung und Zustandsmeldung im eingebauten Zustand durch farbige LED
- SI-BUS-Schnittstelle für SIEGENIA Zutrittskontrollsysteme, IO-Module und weitere SI-BUS-fähigen Systeme
- Dauerauf-Funktion durch 100 % ED (Einschaltdauer)



GENIUS EA

- Mit integrierter Steuerelektronik und elektronisch gesteuertem Getriebemotor
- Kombinierbar mit den digitalen SIEGENIA Zutrittskontrollsystemen Fingerscanner, Keypad, Transponder
- Benutzerspeicher für SIEGENIA Zutrittskontrollsystem mit bis zu 50 Nutzern
- Neben der digitalen Kommunikation über die SI-BUS-Schnittstelle auch mit analogen Zutrittskontrollsystemen anderer Hersteller kombinierbar

GENIUS CA

- Gegenüber der Version EA zusätzlich mit dem Schnellöffnungsmechanismus „Comfort“ (mechanische Schnellentriegelung von innen über den Drücker)

GENIUS EB

- Gegenüber der Version EA zusätzlich kombinierbar mit externen Systemen wie Zeitschaltuhr, Drehtürantrieb oder Alarmanlage
- Benutzerspeicher für SIEGENIA Zutrittskontrollsystem mit bis zu 200 Nutzern

GENIUS CB

- Gegenüber der Version EB zusätzlich mit dem Schnellöffnungsmechanismus „Comfort“ (mechanische Schnellentriegelung von innen über den Drücker)

Schlösser

Schlüssige Lösungen für Holz- und Metalltüren in allen Anforderungsklassen.

Unsere große Bandbreite an Schlössern bietet Ihnen in bester Verarbeitungsqualität und für jeden Einsatzbereich die je nach Nutzungsfrequenz und Sicherheitsanforderung passende DIN- oder Speziallösung. Ob für private Zimmertüren oder öffentliche Objekte, ob für die Erstausrüstung oder den nachträglichen Einbau: Bei unseren hochwertigen KfV Einsteckschlössern für Falz- oder Stumpftüren werden Sie ganz sicher fündig – und zwar in den unterschiedlichen Schließarten Buntbart, Badezellenknauf oder Schließzylinder. Hinzu kommt unsere umfangreiche Auswahl an Rohrrahmen- und Spezialschlössern.

Magnetschlösser

Synthese aus edler Optik und höchstem Schließkomfort.

Die Auslösung der Falle erfolgt durch spezielle Magnete im Rahmenteil und in der Falle selbst. Diese liegt bei geöffneter Tür nahezu unsichtbar in einer Linie mit dem Schlossstulp. Erst bei vollständig geschlossener Tür springt die Falle durch Magnetkraft ins Rahmenteil und ist dort sicher fixiert. Hier verbindet sich perfektes Design mit einem geräuschgedämmten und leichtgängigen Schließvorgang, weil die Falle nicht am Rahmenprofil anschlägt.



Einsteckschlösser

- Nach DIN 18251 in den Klassen 1 bis 4



Rohrrahmenschlösser

- Ein- oder zweitourig
- Mit diversen Riegelausschlüssen und Dornmaßen



Spezialschlösser

- Für Stahl-, Feuchtraum- und Strahlenschutz Türen sowie für Schiebe-, Glas- und Pendeltüren



Notausgangs- und Paniktürverschlüsse

Zuverlässige und effiziente Lösungen nach EN 179 und EN 1125.

Ob Notausgangs- oder Paniktürverschlüsse, ob Einsteckschloss, Rohrrahmenschloss oder Mehrfachverriegelung: Bei den bewährten Lösungen des KFV Panik-Komplettprogramms verbinden sich höchste Funktionssicherheit und Einbruchhemmung stets mit einer unkomplizierten Handhabung sowie innovativen und effizienten Produktdetails.

Bei unseren Panik-Einsteckschlössern, -Rohrrahmenschlössern sowie -Mehrfachverriegelungen definieren Sie die DIN-Richtung jederzeit mittels einfacher Fallenumstellung. Die Fluchtrichtung kann mit nur wenigen Handgriffen, je nach Panikfunktion, geändert werden. So benötigen Sie nur ein Produkt für alle Flucht- und Öffnungsrichtungen. Unsere Mehrfachverriegelungen für ein- und zweiflügelige Türen basieren bei allen Fluchttürfunktionen stets auf den gleichen Hauptschlossfamilien – und alle Nebenschlosskästen haben identische Abmessungen.



Vorteile

- Fluchtrichtung bei Funktion B und D am Hauptschloss einstellbar
- Geeignet für Feuerschutztüren (ab 16 mm Stulpbreite)
- DIN-Richtung einstellbar
- Rosettenlöcher ab 35 mm Dornmaß
- Mit KFV Standardrahmenteilern kombinierbar
- Schließzylinder nach DIN mit und ohne Freilauffunktion sowie Schweizer Rundzylinder einsetzbar
- Einfache Montage der zweiflügeligen Lösung durch Verzicht auf lange Gewindestangen und Einsatz von Treibstangen hinter dem Stulp

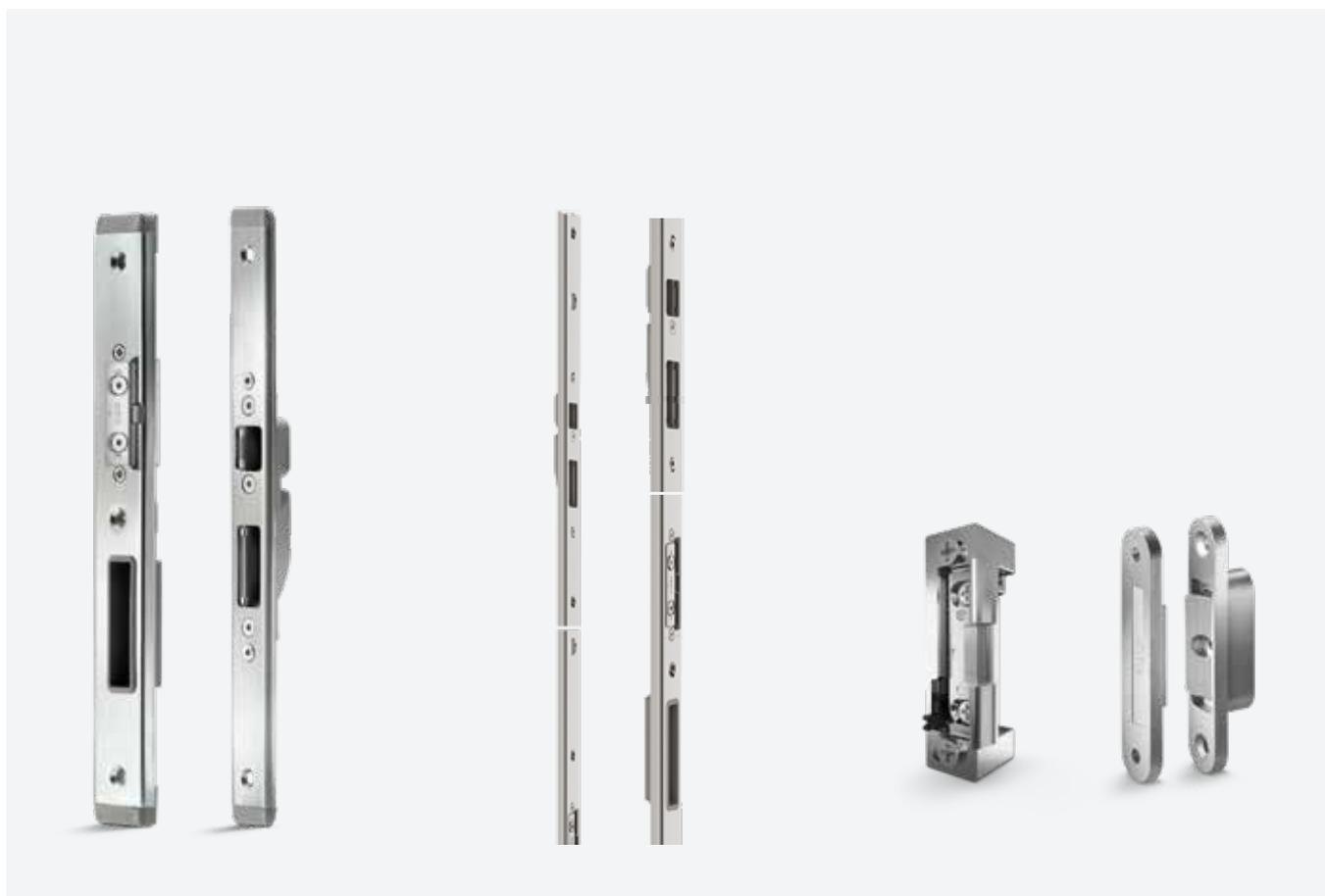
Die verschiedenen Schließfunktionen

Unsere Fluchttürlösungen lassen sich generell, auch im verriegelten Zustand, ohne Schlüssel in Fluchtrichtung öffnen. Gegen die Fluchtrichtung variiert dagegen die Möglichkeit zum Öffnen der Tür je nach Schließfunktion (Umschaltfunktion B, Durchgangsfunktion D oder Wechselfunktion E).

Rahmenteile

Das vielfältige Rahmenprogramm für zahlreiche Profilsysteme.

Die Wirtschaftlichkeit und Vielseitigkeit unseres Rahmenteilsortiments beruht nicht auf der Vielzahl unterschiedlicher Rahmenteilausführungen. Ganz im Gegenteil! Auf Sonderrahmenteile kann dank cleverer Rastermaße, identischer Fräsbilder und der einzigartigen Q-Verstellung meist verzichtet werden — eben ganz im Sinne einer reduzierten Lagerhaltung und flexiblen Montage. Rahmenteile mit Q-Verstellung können mit allen Mehrfachverriegelungstypen mit Rundbolzen, Schwenkhaken oder einer Rundbolzen-Schwenkhaken-Kombination verwendet werden. Weiterer Vorteil: Toleranzen gleichen Sie durch den mit 5 mm größten Justierbereich eines Komplettsortiments auf dem Markt aus und profitieren zugleich von der geringen Einbautiefe und der hochwertigen Optik.



Einsatzgebiete für Rahmenteile mit Q-Verstellung

- Schlüssel- oder drückerbetätigte Mehrfachverriegelungen
- Automatische Mehrfachverriegelung
- Drei-Fallen-Mehrfachverriegelung
- Panik-Mehrfachverriegelungen

Die verschiedenen Ausführungen

- Einzelschließbleche und Schließleisten für diverse Türhöhen
- AT-Stücke: Standardausführung oder mit integrierter Rutschentechnik
- Rahmenteile für Türspaltsicherung
- Oberflächen: verzinkt, pulverbeschichtet oder Edelstahl

Zusätzliche Aufrüstooptionen

- Tagesfalle: Freigabe der Hauptschlossfalle über eine mechanische Arretierung, einfache Umstellung über den Sperrschieber
- Bandseitensicherung: optimaler Schutz gegen Aufhebeln der Tür durch zwei Keilsperrerelemente mit ineinandergreifender Verzahnung

Stulpflügelbeschläge und Kantriegel

Komfortable und effiziente Lösungen für Standflügel.

Neben den bewährten Kantriegellösungen verfügt KfV über ein umfangreiches Sortiment an Stulpflügelbeschlägen für zweiflügelige Türen aus Aluminium, Holz und Kunststoff. Diese Beschlaglösungen sind durch starke, vertikal ausschließende Riegel besonders sicher und mit mechanischen und elektromechanischen Mehrfachverriegelungen kombinierbar.

Neben ihrer leichtgängigen Bedienung und ansprechenden Optik überzeugen sie vor allem durch ihre durchdachte Modulbauweise. Denn diese eröffnet eine besonders flexible und schnelle Montage sowie die Vorteile einer schlanken Lagerhaltung. Mit bestem Beispiel voran geht hier der neue Stulpflügelbeschlag BS80.



Vorteile

- SKG-geprüft
- Leichtgängige Bedienung
- Zeitsparende Montage
- Besonders sicher durch starke Bolzen
- Mit 20 mm nach oben und unten ausschließenden Riegeln
- Für Türhöhen von 2.010 mm bis 3.155 mm
- Stulpflügelbeschlag BS80 mit komfortablem T-Bedienungshebel

axxent Türband

Mit Sicherheit ein starkes Design.

Robuste und zuverlässige Technik macht Türen sicher. Eine leichte und flexible Montage macht sie effizient. Und eine völlig verdeckt liegende Bandseite macht Türen zum dezenten Gestaltungselement gehobener Wohnraumatmosphäre. Um Stärke, Wirtschaftlichkeit und Design kompromisslos auf einen gemeinsamen Nenner – oder vielmehr: Beschlag – zu bringen, haben wir speziell für Aluminiumtüren das axxent Türband entwickelt. Dieses zweiteilige Band mit Rahmen- und Flügelteil trägt Türgewichte von bis zu 120 kg. Es erfordert nur eine geringe Profilfräsung und punktet durch spürbare Vorteile bei der Montage: Der Türflügel wird zum Einhängen einfach eingeschoben und die komfortable 3D-Verstellung bietet maximalen Spielraum bei der Seiten-, Höhen- und Andruckverstellung.



Vorteile

- Zweiteiliges Band mit Rahmen- und Flügelteil für Metallprofile
- Problemloses Ein- und Aushängen des Türblatts – lediglich durch eine Person
- Einfache 3D-Verstellung und große Verstellwege
- Robuste Technik, Tragkraft bis 120 kg Türgewicht
- Geringe Profilfräsungen erforderlich



Komfortsysteme

Die smarte SIEGENIA Welt für ein intelligenteres Wohnen.



Fenster



Schiebetüren



Eingangstüren



Lüfter

Wer auf Raumkomfort setzt, ist clever. Wer ihn clever vernetzt, ist smart. Denn wenn sich leistungsstarke Antriebe, Überwachungs- oder Zutrittskontrollsysteme mit der Beschlagtechnik verbinden und auch mit Lüftungsgeräten in einem System zusammenwirken, eröffnet das ganz neue Möglichkeiten: Die Belüftung wird endlich energieeffizient. Clevere Sensorik denkt mit und regelt alles genau nach Bedarf. Die notwendige Technik hierfür ist automatisch intelligent verknüpft und kann per App mit einem einzigen Fingertipp dirigiert werden.

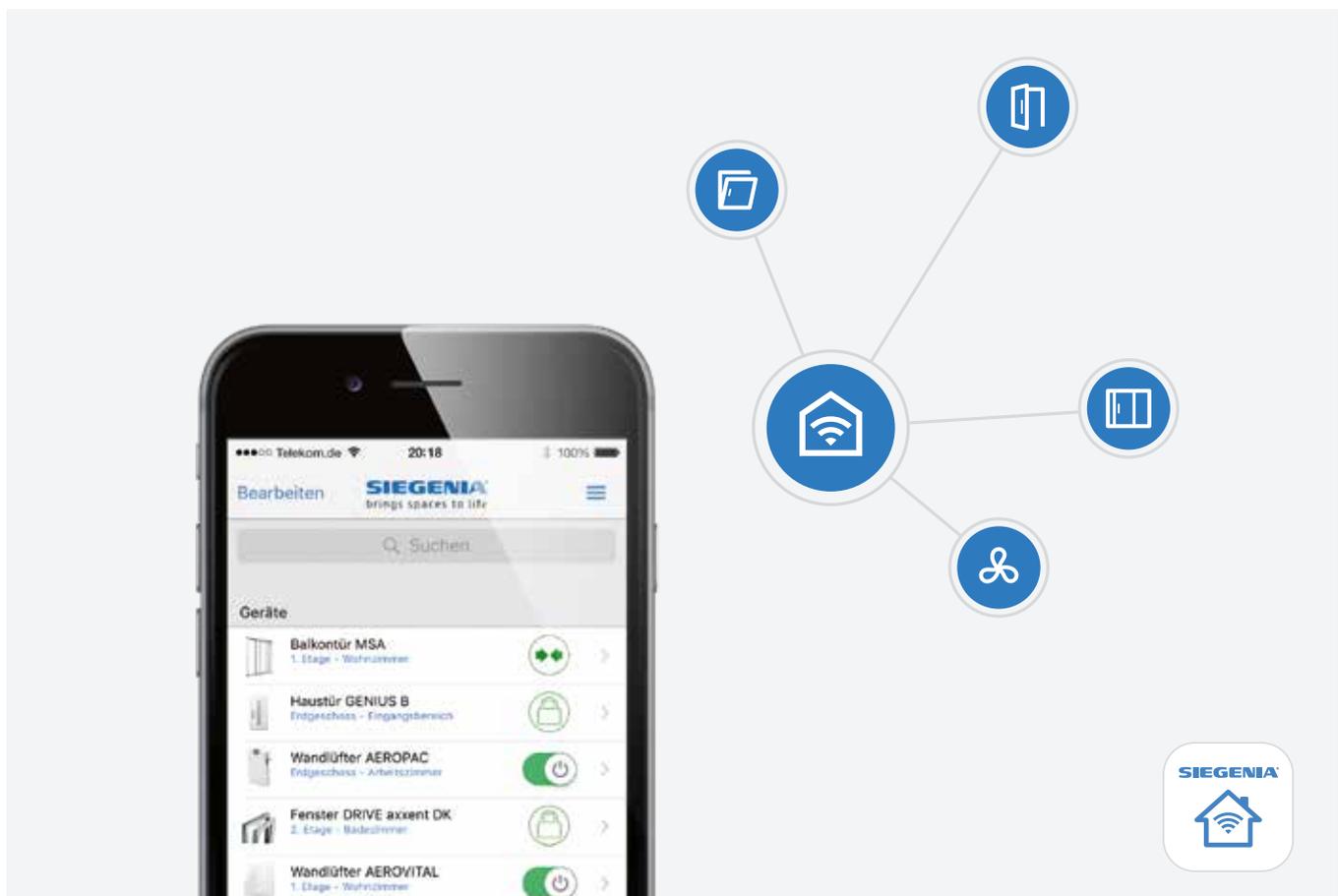
SIEGENIA Comfort App	36
Motorik für Fenster	37
Motorik für Schiebe-Elemente	38
Zutrittskontrolle	39
Fassaden- und Fensterlüfter	40
Wandlüfter	42
Öffnungs- und Verschlussüberwachung	44



SIEGENIA Comfort App

Die App-Lösung zur komfortablen Gerätesteuerung: Ihr Smartphone wird zur Universalfernbedienung.

Komfort fängt bei einfacher Bedienung an: Mit der SIEGENIA Comfort App lassen sich verschiedene smart-Produkte aus dem Hause SIEGENIA mit dem eigenen Smartphone oder Tablet komfortabel bedienen. Sie ersetzt somit die konventionelle Steuerung per Funk- oder Infrarot-Fernbedienung. Vom Wandlüfter AEROPAC über den motorischen Antrieb DRIVE axxent DK bis zum KfV GENIUS, je nach Produkt lassen sich Türen oder Fenster öffnen oder Lüfter regeln. Komfort von der Bedienung bis zur Funktion: 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 (smart-Variante), das wahlweise als netzautarke Stand-alone-Lösung eingesetzt oder in das heimische WLAN-Netz eingebunden werden kann.



Vorteile

- Komfortable Bedienung aller SIEGENIA smart-Geräte per Smartphone oder Tablet, als Stand-alone-Lösung oder eingebunden im eigenen WLAN-Heimnetzwerk
- Clevere Serien-/Sonderausstattung, die in Beratung und Verkauf überzeugt
- Einfache intuitive Inbetriebnahme der Komponenten durch einen in der App integrierten Installationsassistenten

Motorik für Fenster

Kraftvolle Motorik für mehr Lebensqualität.

Unsere motorischen Antriebslösungen unterstützen durch intelligente, einfach zu bedienende Systeme Menschen in ihrem Alltag. Dabei tragen der sichere und barrierefreie Wohnkomfort, die Möglichkeit zum nutzerunabhängigen Lüften sowie die verdeckt liegende Technik immer auch zur Wertsteigerung der Immobilie bei – vom Eigenheim über Schulen und Altenheime bis hin zum Bürogebäude. Die kompakten Kraftpakete lassen sich leicht installieren, perfekt in die Gebäudetechnik einbinden und passen sich jeder Architektur und Fassade optimal an.



DRIVE axxent DK und DRIVE CL

Vollkommen verdeckt liegende Kipp-Verriegelungsantriebe.

Diese in Funktion und Design erstklassigen, montagefreundlichen Antriebe für Kipp- und Dreh-Kipp-Fenster aus Holz, Kunststoff oder Aluminium sind komplett im Rahmenprofil integriert. Sie ermöglichen eine vollautomatische, kontrollierte Fensterlüftung und bringen frischen Wind in den gehobenen Wohnungs- und Objektbau. Beide Antriebe lassen sich bequem mittels Tastschalter oder Funk-Fernbedienung ansteuern und in der smart-Variante auch per Smartphone mit der SIEGENIA Comfort App bedienen. Wird das Fenster zugezückt, verriegelt der Antrieb durch die Auto-Lock-Funktion das Element von ganz allein.

DRIVE axxent

Verdeckt liegender Kettenantrieb.

Mit seiner großen Ausstellweite von bis zu 350 mm und flexiblen Ansteuerungsmöglichkeiten ist der DRIVE axxent die ideale Lösung für ein effektives und bequemes Kipplüften über schwer erreichbare Oberlichter.



DRIVE axxent HSA smart

Die neue Leichtigkeit des Wohnens: Das ist unser Antrieb.

Als Gestaltungselement für designorientierte Wohnkonzepte setzt der vollautomatische Hebe-Schiebe-Antrieb DRIVE axxent HSA smart auch in Sachen Bedienkomfort Akzente: Er fährt auf Knopfdruck Hebe-Schiebe-Elemente bis 400 kg Flügelgewicht automatisch auf und zu. Für die zuverlässige Ver- und Entriegelung der Fensterriesen sorgt der verdeckt liegende Hebeantrieb, der ebenso wie der Taster mit einer ansprechenden Optik punktet. Das Öffnen und Schließen des Flügels kann serienmäßig durch die SIEGENIA Comfort App und wahlweise per Taster oder Funk-Fernbedienung erfolgen. Die Bedienung über die SIEGENIA Comfort App ermöglicht unter anderem auch das motorische Anfahren der Spaltlüftung und die Einstellung einer begrenzten Öffnungsweite. In Kombination mit einer flachen Bodenschwelle ist außerdem eine barrierefreie Ausführung gemäß DIN 18040 möglich.



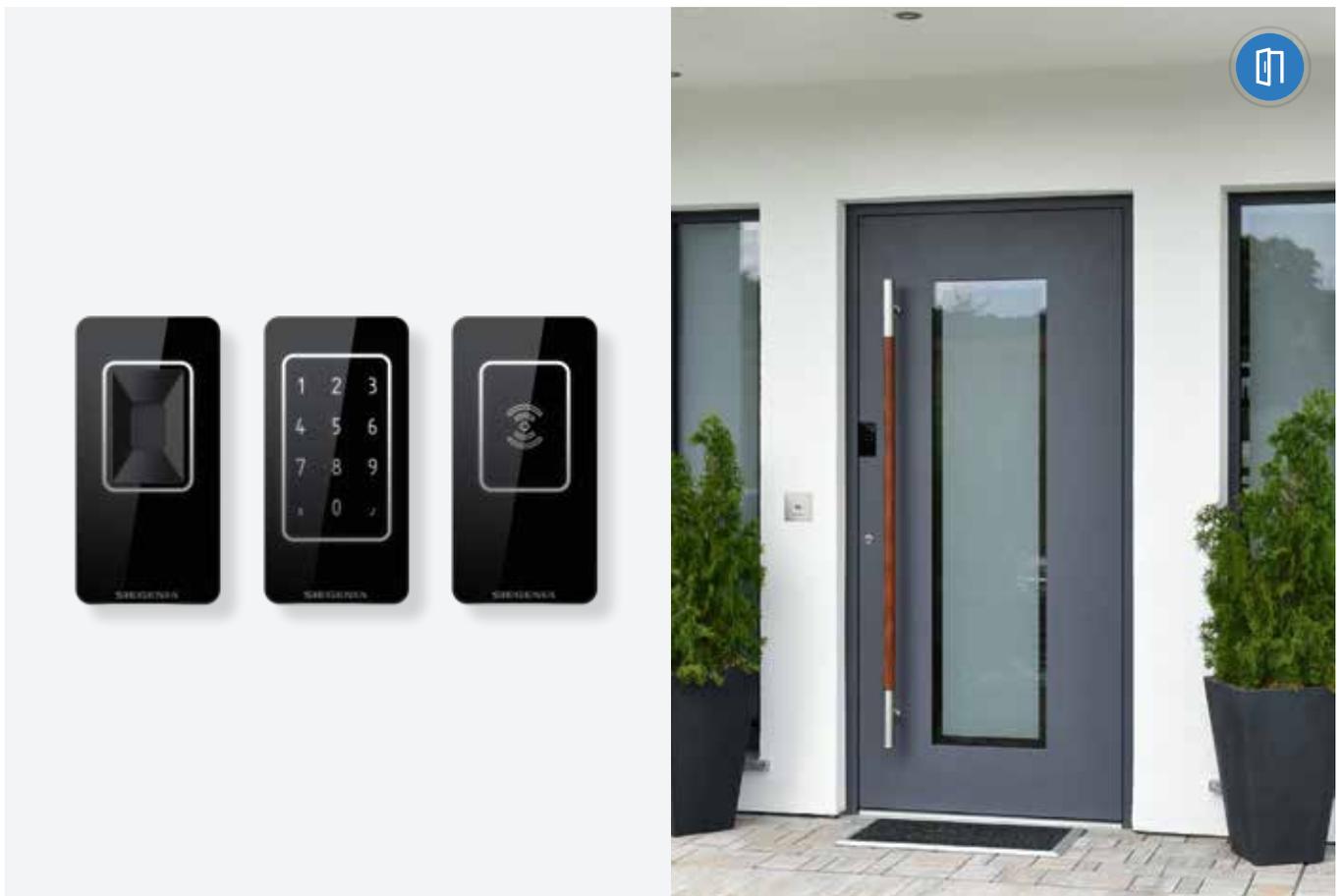
Vorteile

- Einsetzbar bis 400 kg Flügelgewicht
- Automatisches Einlernen
- Schnelle Montagezeit: vormontierter Antrieb und steckerfertiges Plug & Play System
- Mit Riegelbolzen und Schwenkhakengetriebe
- Modernes, dezentes Design durch verdeckt liegenden Hebeantrieb und flachen Taster
- Schieben und Verriegeln auf Knopfdruck, motorisch anfahrbare Spaltlüftung, Anwahl einer begrenzten Öffnungsweite
- Manuelle, einfache Notbedienung bei Stromausfall
- Serienmäßig mit SIEGENIA Comfort App bedienbar
- Sanfter Anlauf und Halt
- Elektronischer Einklemmschutz nach gültigen Normen
- Rollstuhlgerechte Ausführung nach DIN 18040 in Verbindung mit der flachen Bodenschwelle möglich
- 10-Minuten-Lüftungsautomatik

Zutrittskontrolle

Smarte und sichere Türen durch intelligente Komfortsysteme.

Unsere digitalen Zutrittskontrollsysteme verbinden innovative Komfortfunktionen mit einer edlen Optik und einfachster Handhabung. Durch die SI-BUS-Schnittstelle können alle drei Systeme ohne zusätzliche Steuereinheit direkt mit dem Antrieb kommunizieren. Diese Digitalisierung hält Ihnen für die Einbindung in smarte Wohnkonzepte oder für Systemerweiterungen stets alle Möglichkeiten offen. Die Bedienung kann kabellos via Bluetooth oder WLAN erfolgen und das gesamte System ist mit einer 128-Bit-AES-Verschlüsselung gesichert.



Vorteile

- Serienmäßig mit WLAN- und Bluetooth-Chip
- Bedienung über die SIEGENIA Comfort App
- Keyless-Funktion via Bluetooth optional nutzbar
- Einfache Benutzerverwaltung und Zeitsteuerung
- Vollwertige Geräte-Administration
- 128-Bit-AES-Verschlüsselung und Zutrittsprotokollierung
- Farblich einstellbare LED-Beleuchtung
- Sensorgesteuerte Beleuchtung
- Zukunftssichere Updatefunktion

Fassaden- und Fensterlüfter

Für die passgenaue und flexible Realisierung auch ausgefallener Projekte.

SIEGENIA bietet ein umfangreiches Programm innovativer Lüftungsgeräte für den Einbau ins Fenster oder in die Fensterperipherie. Ob nahezu unsichtbar integriert oder als optischer Blickfang, ob mit motorischen Ventilatoren oder auf Basis natürlicher Druckdifferenz: Unsere Systeme sind nicht nur besonders leistungstark, sondern durch ihren modularen Aufbau auch ausgesprochen vielseitig und flexibel einsetzbar. So lassen sich individuelle Lüftungskonzepte selbst bei anspruchsvollen Projekten passgenau realisieren.



AEROMAT VT mit Wärmerückgewinnung

Flexibilität beim Einbau, Effizienz beim Lüften.

Der kompakte Fensterlüfter AEROMAT VT mit Wärmerückgewinnung bringt Energieeffizienz, Feuchteschutz und ein gesundes Raumklima bestmöglich in Einklang. Neben seinem thermischen Wirkungsgrad von bis zu 62% überzeugt er durch eine erstklassige Luftleistung bei zugleich hoher Schalldämmung – intelligente Filtertechnik gegen Feinstaub und Pollen inklusive. Für vollste Flexibilität ist er auch senkrecht nahezu unsichtbar in die Fassade integrierbar. In der smart-Variante per SIEGENIA Comfort App bedienbar.



AEROMAT flex

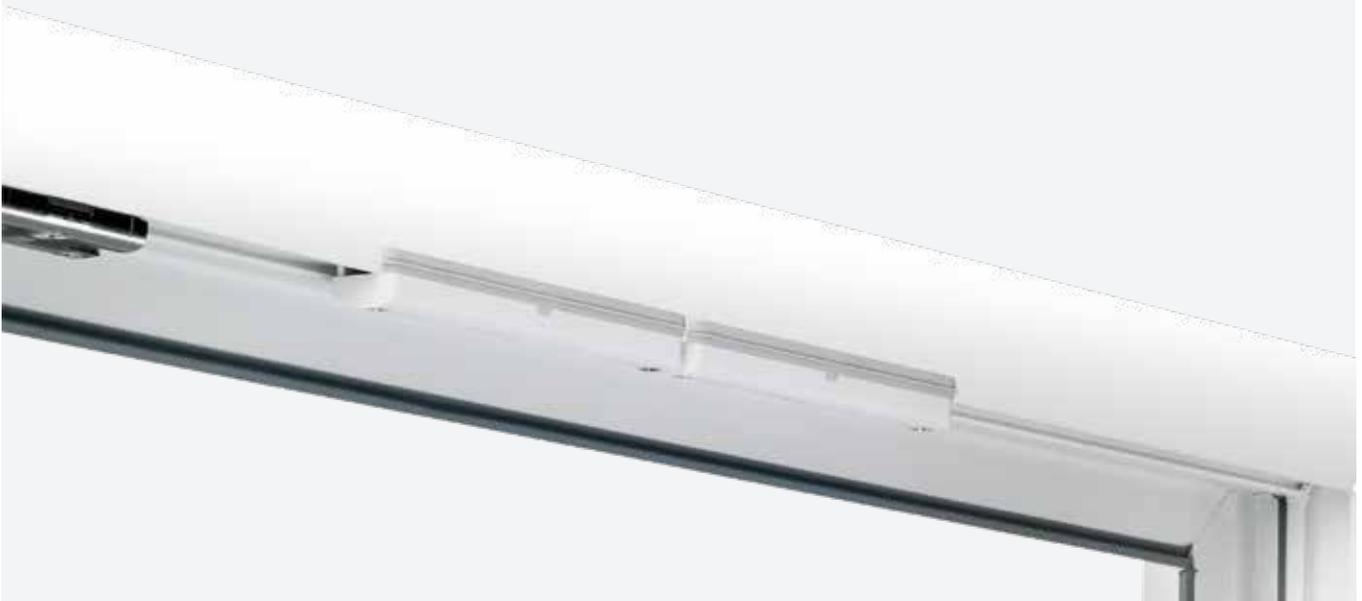
Der AEROMAT flex ermöglicht eine Frischluftversorgung, ohne in das Fassadenbild einzugreifen. Denn er nutzt den Bauraum von Fenstern oder von Hebe-Schiebe-Elementen einfach optimal aus. In den beiden Varianten des AEROMAT flex HY wird die Zuluftöffnung selbsttätig durch die Luftfeuchtigkeit im Raum reguliert.



AEROMAT mini

Fensterfalzlüfter mit optionalem Drehverschluss.

Der energiesparende Passivlüfter AEROMAT mini sorgt nutzerunabhängig für einen stetigen Luftwechsel und wirksamen Feuchteschutz. Auch die automatische Volumenstrombegrenzung trägt zu einem hohen Raumkomfort bei. Der AEROMAT mini lässt sich leicht und nahezu unsichtbar in Holz-, Kunststoff- und Aluminiumfenster einbauen.

**AEROMAT 80/100/150**

Der variable Fensterlüfter für hervorragende Schalldämmung.

**AEROMAT midi**

Der clevere Passivlüfter mit der doppelten Verschlussmechanik und Volumenstromklappe.

**AEROMAT midi HY**

Fensterlüfter mit Feuchtsteuerung für bedarfsgerechte Mindestlüftung.



Wandlüfter

Flexible Lösungen für jeden Bedarf.

Gerade bei Modernisierungsvorhaben spricht vieles für den Einsatz unserer leistungsfähigen Wandlüfter. Durch ihre problemlose, schnelle Montage lassen sie sich auch nachträglich flexibel in die Gebäudeplanung integrieren. Je nach Lüftertyp erfüllen Wandlüfter zahlreiche Zusatzfunktionen für das menschliche Wohlbefinden: von optimaler Schalldämmung und Wärmerückgewinnung über integrierten Feuchteschutz bis hin zu hochwirksamer Filtertechnik. Und dabei sind sie ausgesprochen bedienungs- und wartungsfreundlich. In der smart-Variante lassen sich die Lüfter komfortabel per SIEGENIA Comfort App bedienen.

AEROVITAL ambience



Der AEROVITAL ambience ist die Lösung, um frische Luft in aller Ruhe und in bester Qualität zu genießen. Mit effektivem Schallschutz und cleveren Komfortfunktionen wie der intelligenten Feuchtesteuerung sorgt er für eine gefilterte und gut kontrollierte Wohnungslüftung. Das macht das Raumklima gesünder und spart Energie. Denn der Wandlüfter gewinnt aus der Abluft über 85 % der Wärme zurück. In der smart-Variante mit integriertem WLAN-Modul lässt sich der AEROVITAL ambience durch die SIEGENIA Comfort App auch einfach per Smartphone bedienen und eröffnet zahlreiche Zusatzfunktionen.



AEROPAC

Der kleine Schalldämmlüfter mit den großen Vorteilen: leise, leistungsstark, leicht bedienbar, schnell montiert.



AEROVITAL

Der moderne Universallüfter mit Pollenschutz, Wärmerückgewinnung und vollem Komfort.



AEROLIFE

Der energiesparende Universallüfter mit Pollenschutz und Wärmerückgewinnung.





AEROTUBE System

Dank der Vielfältigkeit der AEROTUBE Lüfter lassen sich auch Projekte mit besonderen Anforderungen flexibel und einfach realisieren. Ob als individuelle Einzellösung oder als raumübergreifendes Lüftersystem: Durch unterschiedliche Betriebsarten und Komfortfunktionen halten Ihnen die AEROTUBE Gerätevarianten stets alle Möglichkeiten offen. So lassen sich AEROTUBE WRG smart Lüfter zum Beispiel einfach per WLAN zu einem Paarbetrieb vernetzen, damit die Geräte ihren Betrieb automatisch aufeinander abstimmen.



AEROTUBE WRG smart

Automatisch alternierende Zu- und Abluft mit hoher Wärmerückgewinnung.



AEROTUBE AZ smart

Zu- oder Abluft mit hoher Luftleistung.



AEROTUBE DD

Passivlüfter mit hohem Schallschutz und flexiblen Ausstattungsmöglichkeiten.



Funk-Fenstersensor senso secure

Öffnungs- und Verschlussüberwachung per App.

Der verdeckt im Profil integrierbare senso secure kann anders als herkömmliche Sensoren alle Öffnungs- und Verriegelungszustände zweifelsfrei voneinander unterscheiden und sie per App auf einen Blick sichtbar machen. So kann man beruhigt das Haus verlassen und hat auch unterwegs alles sicher im Blick. Durch den integrierten Vibrationssensor wird bereits die Erschütterung am Fenster als Einbruchversuch erkannt. Der Fenstersensor löst einen Alarmton aus sowie ein lautes, abschreckendes Alarmsignal an der SIEGENIA Connect Box. Darüber hinaus besteht die Möglichkeit, per Push-Notification eine Alarmmeldung auf ein Smartphone senden zu lassen.



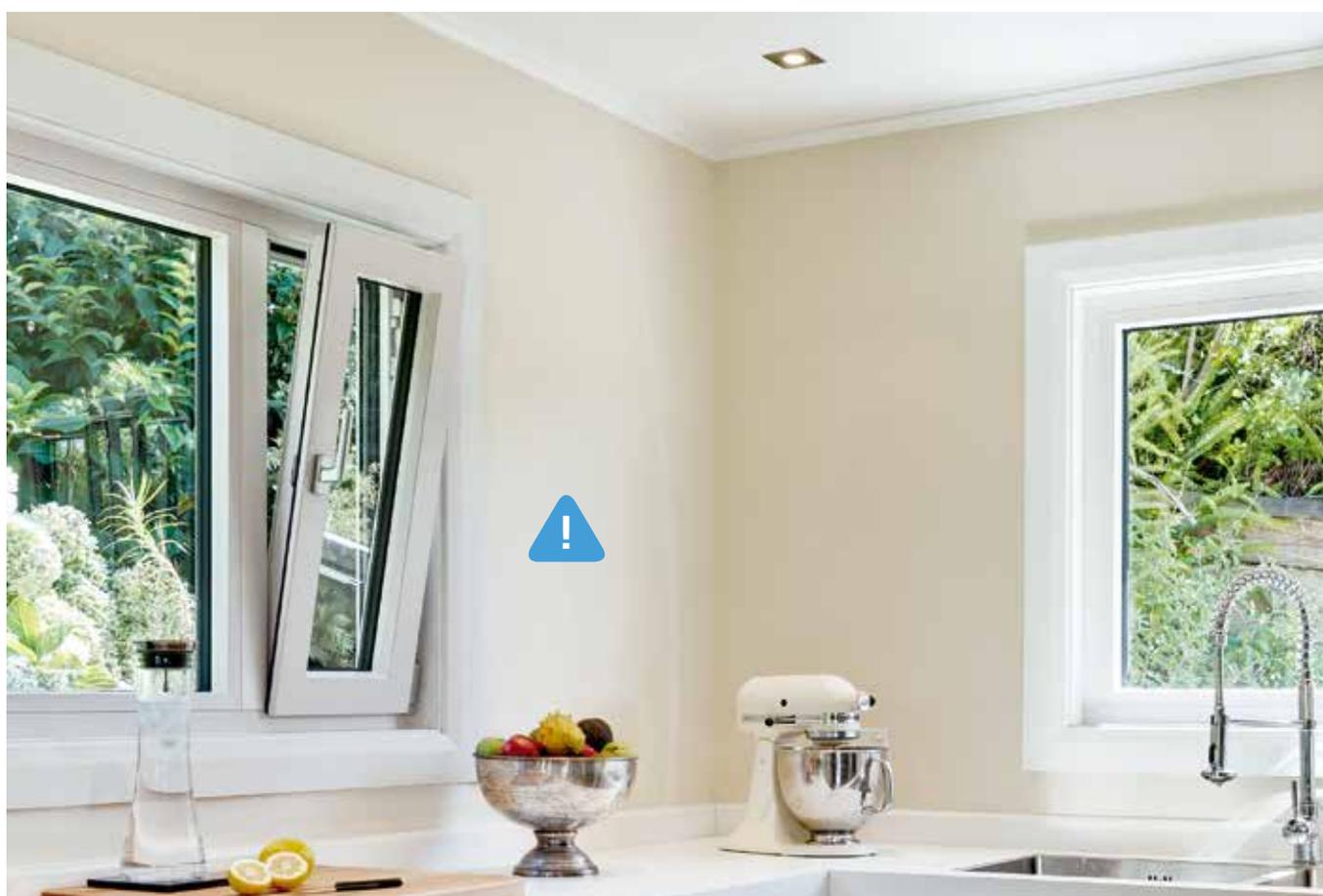
Vorteile

- Unterscheidung aller möglichen Öffnungs- und Verriegelungszustände
- Erkennen von Fehlbedienungen
- Integrierter Vibrationssensor löst bei Einbruchversuch aus
- Schnell und einfach verdeckt im Fensterprofil integrierbar: kein Werkzeug erforderlich
- Herstellerunabhängig mit gängigen Beschlägen kombinierbar und auch jederzeit nachrüstbar
- Mit der SIEGENIA Connect Box: Überwachung über die SIEGENIA Comfort App auch von unterwegs möglich
- Kompatibilität: Betrieb mit der SIEGENIA Connect Box oder mit anderen EnOcean-basierten Systemen, sofern das eep-Protokoll implementiert ist
- Einfache Inbetriebnahme über die SIEGENIA Comfort App
- Statuswechsel-Zähler ermöglicht verbesserte Serviceleistungen

AEROCONTROL

Heizkosten runter, Sicherheit rauf.

Versehentlich offen stehende Fenster oder Schiebetüren kann man leider nie ausschließen – besonders dort nicht, wo viele Menschen viele Fenster bedienen. Ungebetene Gäste können so leicht eindringen, wertvolle Energie kann entweichen. Das alles lässt sich mit AEROCONTROL vermeiden. Magnetschalter in Fenstern und Schiebetüren melden den jeweiligen Öffnungszustand. Über eine zentrale Überwachungseinheit kann zum Beispiel Alarm bei einem Wachunternehmen ausgelöst werden. Zudem hilft AEROCONTROL beim Energiesparen: Es lässt sich an die Thermostatventile von Heizkörpern anschließen. Werden beispielsweise Fenster geöffnet, schließen die Heizkörperventile automatisch. Das spart Geld und ist gut für die Umwelt!



Vorteile

- Energiekostensparnis durch Meldung geöffneter Fenster oder Hebe-Schiebe-Türen an die zentrale Gebäudeleittechnik
- Universell für viele Fenstertypen und Fenstertüren einsetzbar
- Geeignet für Hebe-Schiebe-Türen aus Holz, Schema A und C
- Auch für die Nachrüstung geeignet
- Profilunabhängig im Rahmenfalz integriert
- Umfangreiches Zubehör für Glasspinnen und für die Ansteuerung von Dunstabzugshauben
- VdS-geprüft und je nach Schaltertyp bis zur höchsten Überwachungsklasse C zugelassen
- Varianten mit EN-Zulassung und für LSN-BUS-Systeme
- Je nach Typ mit Sabotage- und Fremdfeldüberwachung des Magnetschalters





DEUTSCHLAND

SIEGENIA-AUBI KG
Hauptsitz
Werk TITAN/ALU
Industriestraße 1-3
57234 Wilnsdorf
Telefon: +49 271 3931-0

Werk AERO/DRIVE
Duisburger Straße 8
57234 Wilnsdorf
Telefon: +49 271 3931-0

Werk PORTAL
Am Fohlgarten 6
54411 Hermeskeil
Telefon: +49 6503 917-0

KFV Karl Fliether GmbH & Co. KG
Siemensstraße 10
42551 Velbert
Telefon: +49 2051 278-0

SIEGENIA-AUBI
Sicherheits-Service GmbH
Am Weiher
54421 Reinsfeld
Telefon: +49 6503 917-430

info@siegenia.com



BENELUX

SIEGENIA GRUPPE
Verkaufsbüro Benelux
Ramgatseweg 15
4941 VN Raamsdonksveer
Telefon: +31 6 13 14 3773
info-b@siegenia.com



CHINA

SIEGENIA-AUBI Hardware for
Windows and Doors (Sanhe) Ltd.
No. 3, Yan-Xin Street, Yanjiao, Langfang,
065201 Hebei Province, P.R. China
Telefon: +86 316 5998198
info-cn@siegenia.com



FRANKREICH

SIEGENIA-AUBI SAS
6, avenue de Bruxelles
68350 Didenheim
Telefon: +33 3 89618131
info-f@siegenia.com



GROSSBRITANNIEN

SIEGENIA-AUBI Ltd.
Richardson Way, Cross Point
Coventry CV2 2TA
Telefon: +44 2476 622000
info-uk@siegenia.com

**INDIEN**

SIEGENIA INDIA Pvt. Ltd
 Udyog Vihar, Phase – VI.Sector – 37
 122001 Gurugram
 Telefon: +91 124 4121647
info-in@siegenia.com

**ITALIEN**

SIEGENIA-AUBI S.r.l.
 Via Varese, 36
 20020 Lainate MI
 Telefon: +39 02 9353601
info-i@siegenia.com

**ÖSTERREICH**

SIEGENIA GRUPPE
 Verkaufsbüro Österreich
 Salzburger Straße 18
 5301 Eugendorf
 Telefon: +43 6225 8301
info-at@siegenia.com

**POLEN**

SIEGENIA-AUBI Sp. z o.o.
 ul. Ossowskiego 64
 46-203 Kluczbork
 Telefon: +48 77 4477700
info-pl@siegenia.com

**RUSSLAND**

SIEGENIA-AUBI OOO
 Elektrodnaja Str., Gebäude 9, Haus 2
 111524 Moskau
 Telefon: +7 495 7211762
info-ru@siegenia.com

**SCHWEIZ**

SIEGENIA-AUBI AG
 Zelgstrasse 97
 3661 Uetendorf
 Telefon: +41 33 3461010
info-ch@siegenia.com

**SÜDKOREA**

SIEGENIA-AUBI Co., Ltd.
 155, Choharo, Mohyeon-eup
 Cheoin-gu, Yongin-si,
 Gyeonggi-do
 Post code 17037
 Telefon: +82 15445369
info-rok@siegenia.com

**TÜRKEI**

SIEGENIA-AUBI
 Yapi Elemanlari San. ve Tic. Ltd. Sti.
 Bilmo San. Sitesi, Yanyol Cad,
 Melodi Sok. No: 2/22
 34956 Tuzla Istanbul
 Telefon: +90 216 5934151
info-tr@siegenia.com

**UKRAINE**

SIEGENIA GRUPPE
 Verkaufsbüro Ukraine
 Soborna Str. 1-B
 08130 Petropavlivska Borshhagivka,
 Kiewo-Swjatoschinskij
 Telefon: +380 44 406 5793
info-ua@siegenia.com

**UNGARN**

SIEGENIA-AUBI Kft.
 Mártírok útja 4
 6000 Kecskemét
 Telefon: +36 76 500810
info-hu@siegenia.com

SIEGENIA®
brings spaces to life

Hauptsitz:
Industriestraße 1-3
57234 Wilnsdorf
DEUTSCHLAND

Telefon: +49 271 3931-0
Telefax: +49 271 3931-333
info@siegenia.com
www.siegenia.com



Unsere internationalen Anschriften
finden Sie unter: www.siegenia.com

SIEGENIA weltweit:

Benelux Telefon: +31 613 143773
China Telefon: +86 316 5998198
Deutschland Telefon: +49 271 39310
Frankreich Telefon: +33 3 89618131
Großbritannien Telefon: +44 2476 622000
Indien Telefon: +91 124 4121647
Italien Telefon: +39 02 9353601

Österreich Telefon: +43 6225 8301
Polen Telefon: +48 77 4477700
Russland Telefon: +7 495 7211762
Schweiz Telefon: +41 33 3461010
Südkorea Telefon: +82 15445369
Türkei Telefon: +90 216 5934151
Ukraine Telefon: +38 044 4065793
Ungarn Telefon: +36 76 500810

Sprechen Sie mit Ihrem Fachbetrieb: