

**SIEGENIA®**  
brings spaces to life

# Lebenslust<sup>3</sup>

**Moderne Fenster mit SIEGENIA:  
Entdecken Sie die Möglichkeiten.**

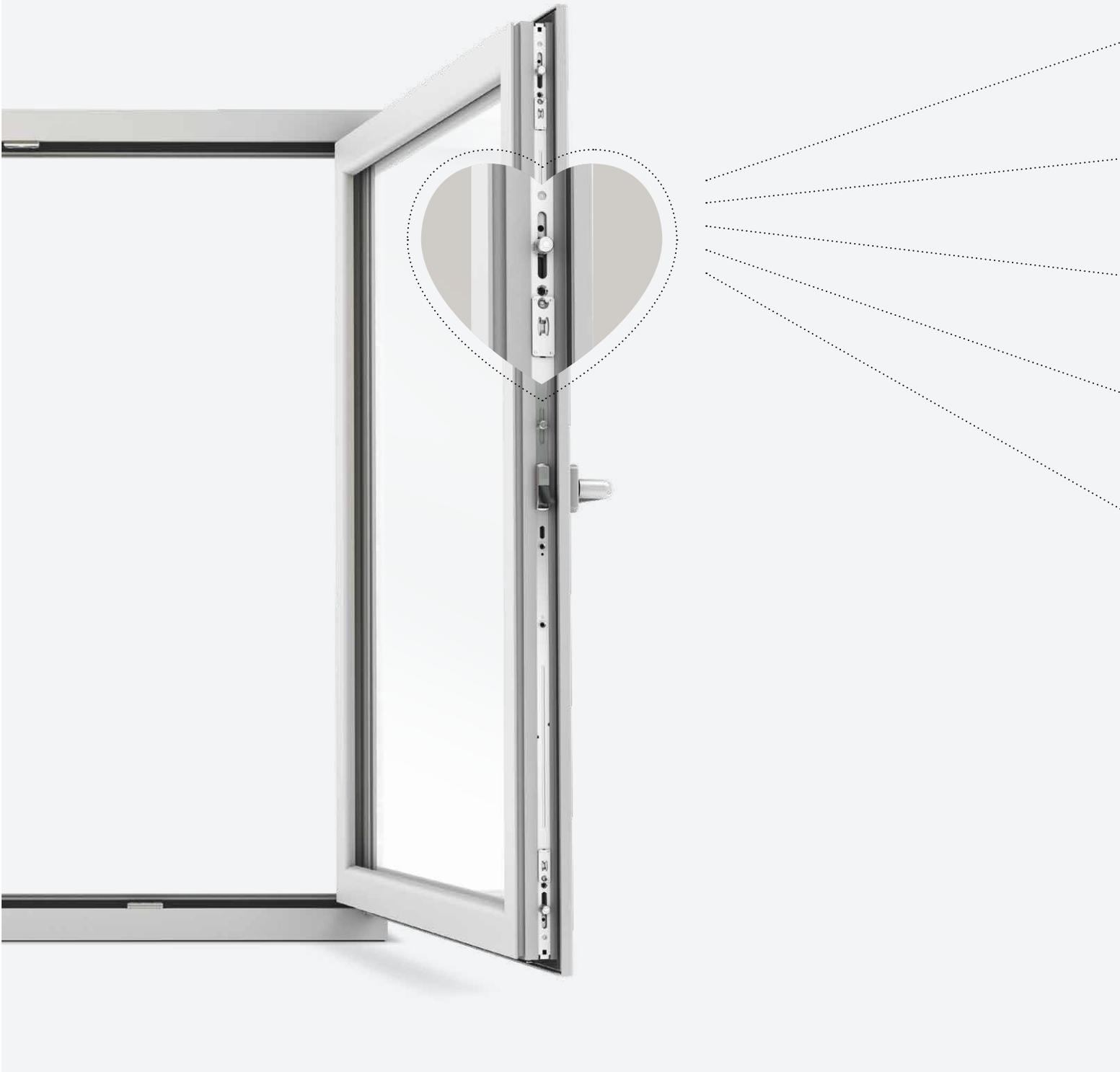
Fenstersysteme

Türsysteme

Komfortsysteme

# Fenster, die für Leichtigkeit und mehr Geborgenheit sorgen: Das ist Raumkomfort.

Fragt man, woraus Fenster bestehen, ist die erste Antwort meist „Glas und Rahmen“. Den entscheidenden Qualitätsunterschied bei Fenstern aber machen die Beschläge. Und für diesen Qualitätsunterschied steht SIEGENIA seit mehr als 100 Jahren. Denn der Beschlag bestimmt, wie sicher ein Fenster gegen Einbruch schützt. Wie viel oder wenig Geld man beim Heizen zum Fenster rauswirft. Wie leicht und vor allem wie langlebig leicht sich das Fenster bedienen lässt. Oder kurz: **Die Beschläge sind das Herz des Fensters.**





## Lüftung und Energieeffizienz

Mit SIEGENIA bleibt ein Großteil der Heizwärme im Haus. Denn Fenster, die sich nach innen öffnen und über einen SIEGENIA Beschlag verfügen, sind bei Wind und Wetter dicht. Das macht sie zu den perfekten Green-Building-Bausteinen.



## Komfortbedienung und Barrierefreiheit

Architektur wird spannend mit großen Fenstern. Mit den SIEGENIA Beschlägen lassen sich selbst große Flügelgewichte bis 300 kg komfortabel und sicher bedienen.



## Design

Perfektes Design durch eine klare Formensprache: Mit modernen Beschlägen von SIEGENIA lässt sich jegliche Fenstertechnik im Profil verstecken.



## Sicherheit und Einbruchhemmung

Sicherheit gegen im Durchschnitt mehr als 125.000 Einbrüche pro Jahr allein in Deutschland. 80 % dieser Einbrüche erfolgen über ungesicherte Fenster und Türen. SIEGENIA sichert diese mit Sicherheitsbeschlägen, die Täter verzweifeln lassen.



## Smart Home

Für ein intelligenteres Wohnen lassen sich Fenster mit SIEGENIA auch einfach per App überwachen, mit einem Fingertipp bedienen und in die Haustechnik einbinden: durch smarte Sensoren und motorischer Antriebe, die unsichtbar im Fenster integriert werden.

# Ganz schön durchdacht, so ein Beschlagsystem.

Schaut man genauer hin, verbirgt sich hinter jedem modernen Dreh-Kipp-Fenster eine kleine technische Meisterleistung. Denn es sind viele einzelne ausgereifte Beschlagkomponenten, die Tag für Tag ihren Beitrag leisten für Ihren gehobenen Wohnkomfort. Letztlich ist es ein perfekt aufeinander abgestimmtes Zusammenspiel, bei dem hochwertige Beschlagtechnik Sicherheit, Komfort, Energieeffizienz und Design bestmöglich in Einklang bringt.

Mit SIEGENIA sind Fenster ausgesprochen sicher und leichtgängig. Den entscheidenden Qualitätsunterschied machen vor allem unsere Komfortpilzbolzen. Rund um das Fenster angeordnet sorgen diese einzigartigen Verriegelungspunkte mit ihrem Pilzkopf, ihrer Rollfunktion und der automatischen Höhenverstellung für ein jederzeit optimal eingestelltes Schließsystem.



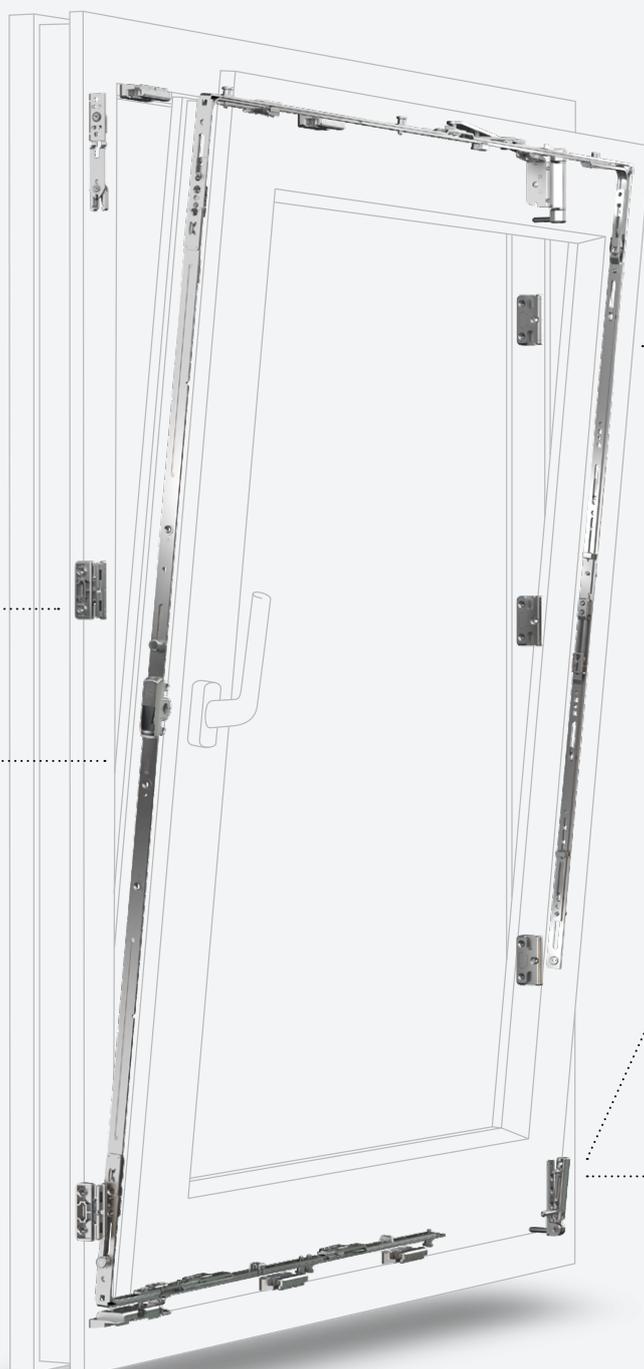
Maximale Sicherheit  
durch robuste  
Verriegelungspunkte

---



Hoher Bedienkomfort  
durch ein dauerhaft  
leichtgängiges  
Schließsystem, das  
Toleranzen selbst-  
tätig ausgleicht und  
zugleich für besondere  
Dichtigkeit und mehr  
Energieeffizienz sorgt





Einfacher Wechsel  
zwischen Sommer-  
und Winterspaltöff-  
nung durch regulier-  
bare Öffnungsweite



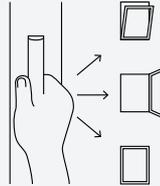
Perfektes Design  
durch verdeckt  
liegende Drehpunkte



Langlebigkeit durch  
hohe Tragkraft der  
Ecklager, selbst bei  
sehr großen und  
schweren Fenstern

# Ganz schön clever, so ein Dreh-Kipp-Fenster.

## Das intelligente Dreh-Kipp-System mit vielen Vorteilen.



### Bequeme Einhandbedienung.

Selbst Fensterschwergewichte mit nur einer Hand aufdrehen, kippen und schließen – undenkbar ohne den SIEGENIA Qualitätsstandard.

### Integrierte Lüftungsfunktion.

In der Kippstellung garantieren Dreh-Kipp-Fenster eine angenehme Basisbelüftung. Weitere Vorteile gegenüber Drehfenstern: Auch bei stärkerem Regen oder Schnee bleibt das Lüften problemlos möglich.

### Keine Probleme mit Fliegengittern.

Anders als bei Fenstern, die nach außen öffnen, lassen sich Dreh-Kipp-Fenster selbst beim Einsatz eines von außen angebrachten Insektenschutzgitters problemlos öffnen und schließen.

### Einfache Reinigung von innen.

Durch die nach innen öffnende Drehstellung geht die Fensterreinigung leicht und stets sicher von der Hand.

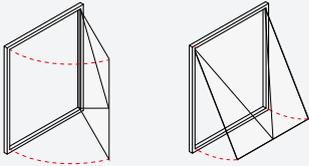
### Unerreichte Dichtigkeit.

Nur nach innen öffnende Fenster erreichen die für energieeffizientes Bauen nötige Dichtigkeit gegen Luft und Wasser. Das minimiert den Energieverlust und macht moderne Dreh-Kipp-Fenster zu entscheidenden Green-Building-Bausteinen.

### Besondere Langlebigkeit.

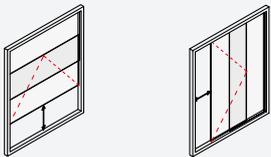
Das Dreh-Kipp-System verhindert den Abrieb der elastischen Flügelfalzdichtungen. Dadurch wird bei einem gut justierten Fenster auch auf lange Sicht optimale Dichtigkeit mit minimalem Verschleiß erreicht. Das kommt unter dem Strich auch der Umwelt zugute, weil besonders langlebige Fenster besonders wenig Ressourcen verbrauchen.





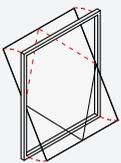
#### Außenöffnende Fenster:

- ➔ Probleme mit Rollläden und äußeren Jalousien
- ➔ begrenzte Öffnungsweite und eingeschränktes Sichtfeld
- ➔ schwierige Reinigung von außen
- ➔ Gefahr für Außenstehende, wenn sich der Fensterflügel löst



#### Vertikal- und Horizontal-Schiebefenster:

- ➔ Abrieb der elastischen Flügelfalzdichtungen, dadurch verschleißanfällig
- ➔ schlechter Schallschutz
- ➔ keine hohe Dichtigkeit
- ➔ schwierige Reinigung von außen



#### Schwingflügel:

- ➔ schwierige Reinigung
- ➔ schwere Bedienung



# Ganz schön überzeugend, die vielen Möglichkeiten.

Allein die Öffnungsart „Dreh-Kipp“ bietet große Vorteile auf engstem Raum. Doch das ist noch längst nicht alles. Zahlreiche SIEGENIA Innovationen und konsequente Weiterentwicklungen eröffnen Ihnen heute völlig neue Möglichkeiten. Besonderes Zubehör und intelligente Ergänzungsprodukte unterstützen Sie bei der Umsetzung Ihrer individuellen Wohnideen und sorgen jeden Tag für ein großes Plus an Sicherheit, Komfort und Lebensqualität. So machen Sie aus Ihren vier Wänden ein Zuhause mit spürbar hohem Raumkomfort.



## **Sicherheit und Einbruchhemmung**

- Wirksamer Schutz vor Einbruch, Wind und Wetter
- Einbruchhemmend für frische Luft sorgen

## **Komfortbedienung und Barrierefreiheit**

- Absolute Barrierefreiheit
- Schutz vor unerlaubtem Öffnen
- Schutz vor Fehlbedienung
- Dauerhafte Leichtgängigkeit
- Flexible Öffnungsweiten
- Witterungsbeständige Oberflächen

## **Design**

- Unsichtbare Technik

## **Smart Home**

- Smarte Überwachung per App

## **Lüftung und Energieeffizienz**

- Lüften mit hoher Energieeffizienz
- Automatische Heizkörpersteuerung
- Regulierbare Kippöffnungsweite

## SICHERHEIT

**Wirksamer Schutz vor Einbruch, Wind und Wetter.****Einbruchschutz bis RC3 und hohe Dichtigkeit**

Sicher ist nicht gleich sicher. Je nach Zugänglichkeit des Fensters sind unterschiedliche Sicherheitsstufen erforderlich, um Ihr Zuhause auch gegen professionelle Einbruchsversuche bestmöglich zu schützen. Im Zentrum steht dabei der Beschlag: je größer die Anzahl an Verriegelungspunkten, desto besser. Wenn sich Ihre Fenster nach innen öffnen und ein SIEGENIA Beschlag in ihnen steckt, bietet Ihnen die hohe Dichtigkeit auch den optimalen Schutz gegen schwierige Wind- und Wetterverhältnisse.

**Einbruchhemmend für frische Luft sorgen.****Gesicherte Spaltlüftung**

Hoher Einbruchschutz und gesundes Lüften sind längst kein Widerspruch mehr. Denn SIEGENIA bietet Ihnen die Möglichkeit, Ihr Fenster einen Spalt weit geöffnet zu lassen und trotzdem gut geschützt zu sein – vor Einbruch oder Vandalismus, vor starkem Regen oder Zugluft. So können Sie beruhigter schlafen oder entspannt das Haus verlassen, während Sie mit frischer Luft für ein gutes und geborgenes Raumklima sorgen.



## KOMFORT

**Absolute Barrierefreiheit.****Bodenebene Schwellen**

Wer heute schon an morgen denkt oder bereits mit körperlichen Einschränkungen lebt, setzt bei der Planung des Wohnraumes auf besonders bedienungsfreundliche und barrierefreie Lösungen. Gerade spezielle Fenster und Fenstertüren können den Alltag entscheidend erleichtern: zum Beispiel Fenster mit gut erreichbaren Griffen, die sich mühelos bedienen lassen, und barrierefreie Fenstertüren mit einer bodenebenen Schwelle, die den freien Zugang ermöglicht.

**Schutz vor unerlaubtem Öffnen.****Abschließbare Hebel**

Gerade in Kinderzimmern stellen komplett geöffnete Fenster eine Gefahrenquelle dar. Mit abschließbaren Fensterhebeln erhöhen Sie die Sicherheit. Denn je nach Ausführung kann man damit festlegen, dass sich abgeschlossene Dreh-Kipp-Fenster zwar von innen kippen, aber nur mit dem Schlüssel vollständig öffnen lassen. So vermeiden Sie zugleich, dass Fenster unbemerkt offenstehen und dadurch zum Einbruch "einladen".



## KOMFORT

**Schutz vor Fehlbedienung.****Fehlbedienungssperre**

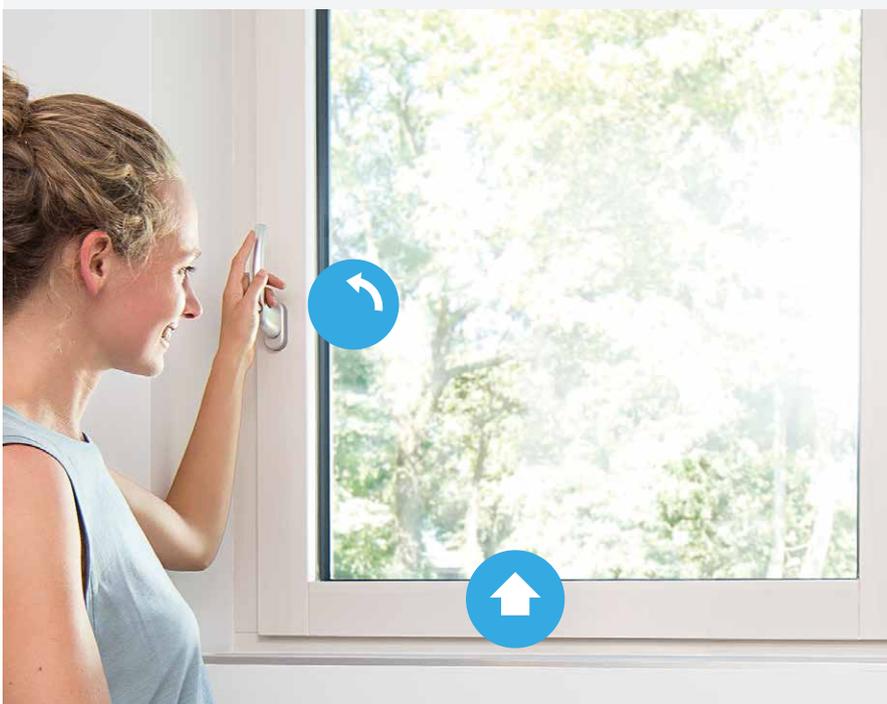
Bei Fenstern zählt maximale Bedienungssicherheit. Bestenfalls schützt diese den Anwender auch vor den Folgen eigener Fehler – zum Beispiel durch die überhastete Betätigung des Fenstergriffes beim Wechsel von der Dreh- in die Kippstellung.

**Dauerhafte Leichtgängigkeit.****Flügelheber**

Vor allem breite Fensterflügel können im täglichen Gebrauch absinken. Das erhöht den Verschleiß und schmälert den Bedienkomfort. Deshalb heben bei SIEGENIA spezielle Bauteile den Flügel bei jedem Schließvorgang leicht an und gewährleisten ein dauerhaft sanftes Gleiten in den Rahmen.

**Flexible Öffnungsweiten.****Feststellschere**

Mit speziellem Zubehör lassen sich geöffnete Flügel ganz einfach über den Fenstergriff in einer beliebigen Drehstellung fixieren. Damit passen Sie die Öffnungsweite an die jeweilige Raumsituation an und verhindern das plötzliche Auf- oder Zuschlagen des Fensters bei Windstößen.



## KOMFORT

**Witterungsbeständige Oberflächen.****Materialien und Oberflächen**

Besondere Klimabedingungen stellen immer auch besondere Anforderungen an das Material Ihrer Fenster. Gerade nahe der Küste sollten Fensterbeschläge dauerhaft gegen schwierige Witterungseinflüsse geschützt sein. Hier bieten die speziellen Oberflächen der SIEGENIA Beschläge eine optimale Lösung, die auch optisch überzeugt.



## DESIGN

**Unsichtbare Technik.****Verdeckt liegender Beschlag**

Für ein perfektes Design ist weniger oft mehr. Deshalb lässt sich jegliche Beschlagtechnik im Fenster verstecken. Durch die nicht sichtbaren Drehpunkte eröffnen sich völlig neue Möglichkeiten für eine moderne und klare Raumgestaltung – bis hin zu absolut flächenbündig mit der Wand verbauten Fenstern. Entscheiden Sie sich für ein minimalistisches Fensterdesign, das Ihren Wohnideen Flügel verleiht.



## SMART HOME

**Smarte Überwachung per App.****SIEGENIA Comfort**

Ob beim Verlassen des Hauses oder auch von unterwegs: Mit der SIEGENIA Comfort App und den verdeckt integrierbaren Fenstersensoren senso secure weiß man mit einem Blick, ob alle Fenster korrekt verriegelt sind. Der Vibrationssensor meldet per Push-Nachricht auch den leisesten Einbruchversuch und löst einen Alarmton aus.



## LÜFTUNG &amp; ENERGIEEFFIZIENZ

**Lüften mit hoher Energieeffizienz.****Intelligente Fensterlüfter**

Innovative Lüftungsgeräte zum Einbau ins Fenster oder in die Fensterperipherie ermöglichen nicht nur ein gesundes Raumklima sowie wirksamen Schutz vor Pollen und Lärm. Sie sind auch der Schlüssel zur Senkung Ihrer Heizkosten. Durch einen speziellen Wärmetauscher wird die Wärme der verbrauchten Abluft auf die einströmende Frischluft übertragen und diese damit vorgewärmt. Für ein gesundes Wohnraumklima, nachhaltigen Bautenschutz und besondere Energieeffizienz.

**Automatische Heizkörpersteuerung.****Fensterüberwachung**

Beim Öffnen der Fenster wird das Abdrehen der Heizung oft vergessen, so dass kostbare Wärme mit der Raumluft das Haus verlässt. Um Geld zu sparen und die Umwelt zu schonen, gibt es im Fenster integrierte Magnetschalter. Diese sind über eine Fernüberwachungseinheit an die Heizkörperventile angeschlossen, um diese bei offenem Fenster automatisch zu schließen.

**Regulierbare Kippöffnungsweite.****Energiesparschere**

Die jeweilige Jahreszeit hat beim Kipplüften großen Einfluss auf die Menge und Geschwindigkeit der einströmenden Luft – und damit auch auf die Energieeffizienz und die Behaglichkeit des Raumklimas. Um die Frischluftzufuhr bedarfsgerecht auf die Außentemperatur abzustimmen, muss die Öffnungsweite des Fensters gezielt reguliert werden. Am besten bequem und werkzeuglos mit nur einem einzigen Handgriff.



# Ganz schön frei, die Gestaltung.

Ganz gleich, ob man sich für Holz-, Kunststoff- oder Aluminiumfenster entscheidet. Ob man historische Altbauten sanieren oder moderne Architektur mit besonders großen Fensterflächen realisieren möchte. Ob man Sonderanfertigungen braucht oder besonders schlanke Profile mit völlig verdeckten Beschlägen. Oder ob man Fenster mit motorischen Antrieben kombiniert, um Barrierefreiheit zu schaffen oder schwer erreichbare Fenster zu steuern:

SIEGENIA eröffnet eine unvergleichliche Vielfalt an Gestaltungsmöglichkeiten. Doch bei aller Vielfalt bleibt eines immer gleich: die höchste Qualität – sei es in puncto Sicherheit, Komfort oder Langlebigkeit.



Mit modernen Dreh-Kipp-Fenstern gehören Kompromisse bei Form und Design der Vergangenheit an – dank der Beschlaglösungen von SIEGENIA.

Alle Möglichkeiten mit Dreh-Kipp:



einflügeliges  
Fenster



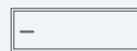
zweiflügeliges  
Fenster



Rundbogen-  
fenster



Schrägfenster



Fenster mit  
Sondermaßen



# Checkliste für Ihren Fensterkauf.

1.

## Welches Fenstermaterial bevorzugen Sie?

- Holz
- Kunststoff
- Aluminium
- Aluminium-Holz
- Aluminium-Kunststoff

2.

## Welchen Witterungsbedingungen sind Ihre Fenster ausgesetzt?

- Binnenlage und kontinentales Klima
- Küstenlage
- Gebirgslage / Gebäude über 25 m hoch

3.

## Wie sicher sollen Ihre Fenster sein?

- Widerstandsklasse 1 (RC1 N)  
Grundsatzschutz gegen Aufbruchversuche mit körperlicher Gewalt und Vandalismus
- Widerstandsklasse 2 (RC2)  
Zusätzlicher Schutz gegen einfaches Werkzeug wie Schraubendreher (wird als Mindestausstattung empfohlen)
- Widerstandsklasse 3 (RC3)  
Zusätzlicher Schutz vor schwerem Werkzeug wie Brecheisen

4.

## Welche Zusatzfunktionen sollen Ihre Fenster erfüllen?

### Mehr Sicherheit:

- Fenster von überall aus kontrollierbar
- abschließbare Griffe
- zusätzlicher Schutz vor Fehlbedienung

### Mehr Komfort:

- motorische Antriebe
- dauerhafte Leichtgängigkeit durch Flügelheber
- Barrierefreiheit
- flexible Öffnungsweiten

### Mehr Energieeffizienz:

- Fensterlüfter mit Wärmerückgewinnung
- automatische Heizkörpersteuerung
- regulierbare Kippöffnungsweite

### Mehr Design:

- verdeckt liegende Drehpunkte



# Ganz schön vielseitig: Beschläge für Türen und Schiebetüren.

## **Der Schlüssel zu sicheren Türen: KFV Türbeschläge.**

Auch das Herz moderner Türen ist ein hochwertiger Beschlag – bei Außentüren am besten eine robuste Mehrfachverriegelung. Damit schieben Sie Einbrechern gleich mehrfach einen Riegel vor und profitieren darüber hinaus von höchstem Bedienkomfort. So verriegeln innovative Außentüren bereits beim Zuziehen und öffnen sich bequem per Knopfdruck. Auch beim Design bieten KFV Türbeschläge individuellen Gestaltungsspielraum und lassen sich versteckt integrieren.



**Große Schiebeelemente leicht und sicher bedienen:  
PORTAL Schiebetürbeschläge.**

Durch großflächige Schiebetüren mit bis zu 12 m Öffnungsweite erreichen Sie einen fließenden Übergang des Gartens oder der Terrasse zum Innenraum. Das bringt mehr Freiheit, Licht und Komfort in Ihren Wohnraum – aber auch einiges mehr an Gewicht auf die Waage. PORTAL Schiebetürbeschläge von SIEGENIA gibt es in vielen Öffnungsarten und sie sorgen bei Flügelgewichten bis 400 kg für eine besonders leichtgängige und sichere Bedienung. Entdecken Sie die vielfältigen Möglichkeiten moderner Beschlagtechnik unter [www.siegenia.com](http://www.siegenia.com).



**SIEGENIA**<sup>®</sup>  
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

---

Sprechen Sie mit Ihrem Fachbetrieb: