

## **Komfort ist unsere Welt**

### **HAUTAU auf der fensterbau frontale**

Der Entwicklung innovativer Produkte hat sich HAUTAU schon von Anfang an verpflichtet - und das immer mit Blick auf Nachhaltigkeit und Wirtschaftlichkeit. Im Vordergrund steht für den niedersächsischen Beschlaghersteller dabei stets der Nutzer. Das spiegelt sich einmal mehr bei den Messepräsentationen auf der fensterbau frontale wieder. **Komfort ist unsere Welt**, so lautet das diesjährige Messemotto in Nürnberg. Was man auch schiebt und öffnet - man spürt Komfort bei jeder Interaktion mit dem Fenster- und Fassadenelement.

#### **Komfort – perfekt in Form und Funktion.**

Themenschwerpunkte auf der Fensterbau sind HAUTAU Lösungen, die mit noch mehr Komfort und Technik begeistern. Innovative Schiebetechnik wird als flexible Lösung für individuelle Anforderungen gezeigt. Genauso wie smarte Automation rund um Fenster und Fassade intelligente und komfortable Öffnungsarten bietet.

#### **HAUTAU Gebäudeautomation: Lösungen für Komfortliebhaber und Funktionsbegeisterte**

HAUTAU Gebäudeautomation Fassaden- und Fensterelemente komfortabel und intelligent öffnen! Unterschiedliche Antriebstechnologien in realer Einbausituation sind Beweis für

komfortable und intelligente Öffnungsarten. Die im bekannten PRIMAT kompakt 195 erfolgreich eingeführte innovative Antriebstechnologie kommt jetzt auch in weiteren Antrieben zum Einsatz. Alle Öffnungstechnologien für Fenster- und Fassadenelemente überzeugen so durch kompakte Bauweise, geräuscharme Funktion, Leistungsstärke sowie Netzwerkfunktionen. In Verbindung mit einer WLAN Box können die Antriebe konfiguriert und angesteuert werden. Die Bedienung erfolgt einfach und intuitiv mit Tablet oder Smartphone. Mit dem neuen ConfigTool können unterschiedliche Parameter wie Öffnungsweite oder Geschwindigkeit jederzeit elektronisch angepasst werden.

### **HAUTAU Kettenantrieb HAUTAU SKA 20 – Komfort meets Funktion.**

Der für viele Anwendungen einsetzbare Kettenantrieb HAUTAU SKA 20 für automatisierte Fassadenelemente wird durch erweiterte Funktionen zu einem HAUTAU SKA 20 comfort drive. Der neue SKA20 comfort drive ist mit seinem mehr an Funktionen bestens geeignet für Smartbuilding Konzepte. Durch den Einsatz innovativer Technik verfügt er, ohne zusätzliche Steuerungskomponente, über Netzwerkfunktionalitäten. Bei Einsatz mehrerer Antriebe an einem Element/Fenster wird so sichergestellt, dass sich die Antriebe selber erkennen und im Gleichlaufbetrieb öffnen und schließen. So lassen sich auch Parallelausstellfenster jeder Größe komfortable und geräuscharm öffnen und schließen / motorisieren. Die Selbsterkennung unterstützt besonders die schnelle und sichere Inbetriebnahme. Verdeckt liegend montiert, besticht er auch hinsichtlich Design und Ästhetik. Eine wirtschaftliche Motorisierung, die Bedienerkomfort mit intelligenten Funktionen verbindet.

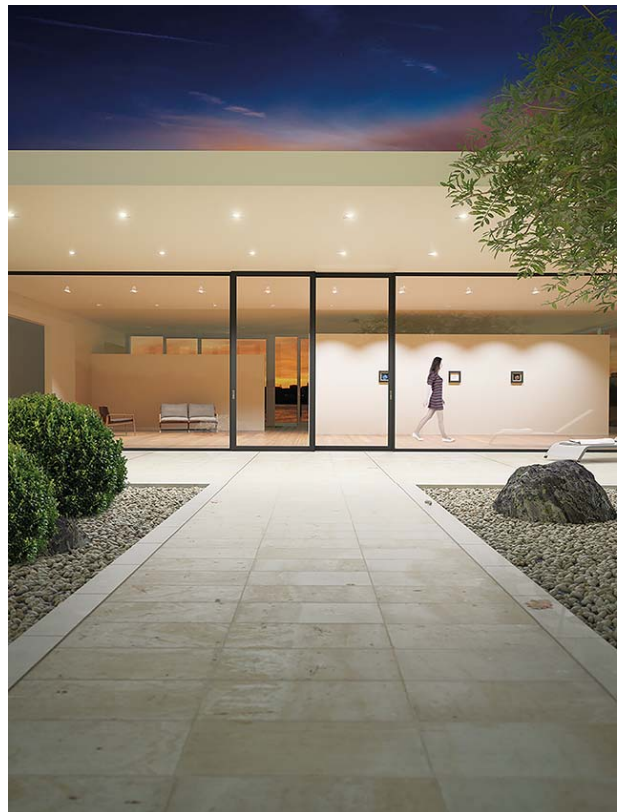
**Be smart mit HAUTAU!**



**Die neue Ära des Schiebens beginnt:**

**Hebe-Schiebe Beschlag HAUTAU ATRIUM® HS slim.**

**Große Elemente, viel Glas und ein schmales Profil schaffen lichtdurchflutete Räume und erfüllen alle Designwünsche.** Der Trend zu immer größeren Elementen für viel Licht und Gestaltungsfreiheit ist ungebrochen. Planer und Architekten schätzen schmale Profile und viel Glas. HAUTAU Beschläge im Bereich der Hebe-Schiebe-Lösungen bewegen Flügelgewichte bis 400 kg bei schlanken Profilansichten. Diese bieten absolute Vorteile bei der Fassadengestaltung und der späteren Außenansicht. Planer und Systemer im Metallbereich wünschen sich präzise Technik für schmale Profile, die der Technik für Standard Profile in nichts



nachstehen darf. Bei Holzelementen ist häufig eine Schwellenverglasung gewünscht. Hier ist eine geringe Bauhöhe der Flügel notwendig, um die Gesamtoptik zu erhalten.

Der neue Hebe-Schiebebeschlag HS slim liefert die exakte Technik und bewegt schwere Elemente mit schmalen Profilen bis 250 kg oder in Tandemausführung sogar bis 400 kg leicht und präzise. Die neue Pendeltechnik sorgt trotz der schmalen Laufwerke für absolute Laufruhe. Das pendelnd gelagerte Laufwerk gleicht die Schwerpunktbelastung aus und garantiert ein komfortables, langes und sicheres Schiebevergnügen. Der ATRIUM HS slim bietet für unterschiedliche Gewichtsanforderung eine exakt passende Beschlaglösung. Nicht mehr und nicht weniger. Wie alle HAUTAU Produkte zeichnet sich auch dieser Beschlag durch Qualität und Komfort aus – ob bei der Verarbeitung oder im späteren Einsatz.

### **Komfortabel Heben und Schieben mit HAUTAU ATRIUM HS comfort drive**

**HAUTAU ATRIUM HS Comfort drive und ATRIUM S comfort drive, die intelligente und komfortable Systemlösung für alle Hebe-Schiebe Elemente. Komfortabel heben und ohne Anstrengung schieben.**



Fensterelemente, so groß wie möglich mit viel Glas in der Fläche und der Stärke, um viel Licht in den Raum zu lassen, aber auch den Energieeffizienzstandards zu entsprechen.

Fensterelemente, die sich auf Knopfdruck öffnen und zügig auffahren oder Fensterelemente, die federleicht entriegelt werden bequem auffahren, sind keine Vision mehr. Mit dem HAUTAU ATRIUM HS comfort drive Schiebesystemen beginnt die neue Ära des Schiebens. Das HAUTAU Portfolio überzeugt einmal mehr mit Komfort und Funktion.

HAUTAU Komfortlösungen bringen Ihr Fenster bequem in Bewegung. Dafür sorgen zuverlässige Antriebe, hochwertige Komponenten und ein Komplett-Ausstattungspaket, das keine Wünsche offen lässt – vom komfortablen Griff bis hin zur komfortablen Antriebslösung.

### **HAUTAU ATRIUM HS comfort drive, die intelligente und komfortable Systemlösung für alle Hebe-Schiebe Elemente.**

Beim ATRIUM HS comfort drive wird der klassische Beschlag mit einem hochmodernen Antrieb kombiniert. Der HS comfort drive mit einer neuen Antriebsklasse und intelligenter Steuerung hebt und schiebt Elemente mühelos und automatisch bis zu einem Flügelgewicht von 300 kg. Durch einfache elektrische Anschlüsse punktet er auch bei Verarbeitung und Montage.

Der ATRIUM S comfort drive ist aufliegend, lässt sich jedoch optisch verdeckt auch in Profilen integrieren. Per Hand lassen sich bis zu 400 kg schwere Flügel mühelos entriegeln, das kraftintensive Schieben erfolgt dann mit dem elektrischen Antrieb. Dieser Antrieb ist beschlagneutral und eignet sich besonders für die Nachrüstung an vorhandenen Hebe-Schiebe Elementen. Er ist mit fast jedem Hebe-Schiebe-Beschlag kombinierbar.

In Halle 4 auf Stand 113 zeigt sich HAUTAU auf dem bewährten Platz im neuen Outfit. Der Stand ist heller und transparenter. So findet der Besucher schnell und einfach die gewünschte Lösung mit seinem Ansprechpartner. Komfort und Funktionalität gehen auch hier Hand in Hand.

**FENSTERBAU  
FRONTALE**

Mehr Informationen finden Sie unter [www.HAUTAU.de](http://www.HAUTAU.de)