**Boon Edam Orbit TriSens: Karussellschiebetür der neuesten Generation**

**Kaarst, 12.04.2022 Eine Eingangslösung, die große Besucherströme regelt, höchste Flexibilität und Sicherheit bietet und noch dazu energieeffizient ist – das ist die neue Orbit TriSens von Boon Edam. Durch innovative dreh- und schiebbare Türflügel unterscheidet sich die Orbit TriSens von allen Karusselltüren, die es bisher auf dem Markt gegeben hat.**

Die Eingangsexperten von Boon Edam bringen mit der Orbit TriSens eine dreiflügelige Karussellschiebetür auf den Markt, die zukunftsweisende Technologien mit hochwertigem, elegantem Design verbindet. Bei der Entwicklung der Orbit TriSens standen die Benutzersicherheit und das Benutzererlebnis im Mittelpunkt. Die großzügig geschnittene Tür bietet viel Platz und ist die ideale Lösung für Geschäfte, Flughäfen, Krankenhäuser oder Hotels mit hohem Personenaufkommen oder wenn größere Gegenstände durch den Eingang transportiert werden müssen. Dank mehrerer Türflügelkonfigurationen und Betriebsmodi ist sie problemlos an jede Anforderung anpassbar – für reibungslose Abläufe beim Betreten eines Gebäudes. Nahtlos verglaste Wände schaffen zwei einladende, minimalistisch gestaltete Eingangsportale, die sich perfekt in die jeweilige Umgebung einfügen.

„Orbit TriSens ist die flexibelste Gebäudeeingangslösung auf dem Markt. Nach jahrelanger Forschung und Analyse der Bedürfnisse unserer Kunden können wir jetzt voller Stolz die Tür der Zukunft präsentieren “, sagt Larissa Wach von Boon Edam.

**Sicherer Zugang für alle**

Die Orbit TriSens ist mit einer einzigartigen Funktion ausgestattet: Die drei Flügel der Tür können sowohl gedreht als auch vorwärts und rückwärts geschoben werden. Zusammen mit Hightech-Sensoren stellen die automatisch ausweichenden Türflügel sicher, dass Zusammenstöße zwischen Passanten und der Tür vermieden werden. Der Betrieb ist völlig kontaktlos und ermöglicht so ein komfortables und sicheres Hinein- und Hinausgehen – auch für mobilitätseingeschränkte Personen.

Im Eingangsportal machen die Verkehrssignalisierung und die kreisförmige, gleichmäßige Deckenbeleuchtung den Zugang noch ansprechender.

Auch im Notfall bietet die Orbit TriSens Sicherheit: Sie verfügt über eine erweiterte Fluchtwegfunktion. Bei Aktivierung bewegen sich die äußeren Schiebetüren zur Mitte, um einen schnellen Durchgang zu ermöglichen. Rund um die Türöffnung geben grüne LED-Leuchten eine klare Orientierungshilfe und zeigen an, wo der Fluchtweg ist. Auf der Außenseite machen rote Leuchten deutlich, dass kein Zutritt ins Gebäudeinnere möglich ist. Bei Einbrüchen bietet die integrierte Nachtverschlusstür Schutz.

**Flexibel und energieeffizient**

Im Eingangsportal der Orbit TriSens optimiert eine intuitive Wegeführung mit LED-Leuchtanzeigen die Sicherheit und das Benutzererlebnis. Bei Grün dürfen Personen passieren, bei Rot müssen sie stehenbleiben. Blau signalisiert einen barrierefreien Zugang, Weiß zeigt „Standard“-Betriebsmodi an, wie den Schiebe- oder Karusselltürmodus. Mithilfe eines integrierten Touchscreen-Bedientableaus lässt sich die Orbit TriSens einfach und intuitiv bedienen. Kunden können den Türbetrieb genau an die Spitzenbelastungs- und Ruhezeiten im Gebäude anpassen und so Energie einsparen. „Wir sind der Ansicht, dass Eingänge zukunftssicher sein sollten. Mit der Orbit TriSens haben wir das derzeit technologisch fortschrittlichste Eingangssystem geschaffen“, sagt Wach von Boon Edam.

**Über Boon Edam**

Boon Edam ist führender Hersteller von Karusselltüren, Hochsicherheitstüren, Sensorschleusen und anderen Eingangslösungen. Die innovativen, hochwertigen Produkte von Boon Edam kommen weltweit in Gebäuden wie Flughäfen, Einkaufszentren, Büros, Krankenhäusern, Schulen und Sportarenen zum Einsatz. Die Boon Edam GmbH ist ein Unternehmen des Konzerns Royal Boon Edam International, der 1873 als Tischlerei in Amsterdam gegründet wurde und heute in dritter Generation vom Hauptsitz im niederländischen Edam geführt wird.

Weitere Informationen unter: [www.boonedam.de](http://www.boonedam.com/de-de)

Abdruck kostenfrei, Beleg erbeten

**Pressekontakt:**

Boon Edam GmbH

Larissa Wach

Phone: 0211-416 118 90

E-Mail: [de.press@boonedam.com](mailto:de.press@boonedam.com)

**Betreuende Agentur:**CGW GmbH   
Kristiane Guth   
Karl-Arnold-Straße 8   
47844 Willich   
Phone: 02154-8885221  
E-Mail: [k.guth@c-g-w.net](mailto:k.guth@c-g-w.net)

Bilder



Orbit TriSens: Die Karussellschiebetür verfügt über dreh- und schiebbare Türflügel.



Die Orbit TriSens ist perfekt für Flughäfen und andere Gebäude mit hohem Besucheraufkommen geeignet.