



**BOON EDAM**  
YOUR **ENTRY** EXPERTS.



NIEDRIGES SICHERHEITSLABEL



# WINGLOCK SWING.

DIE **INTUITIVE** EINFLÜGLIGE **ZUGANGSSCHRANKE**



## ÜBERBLICK

Je größer die Gebäude, umso höher ihr Durchsatz und umso stärker steigt der Verkehrsfluss an, der zu bewältigen ist. Winglock Swing ist die ideale Sicherheitslösung für Ihren Eingangsbereich, um einen barrierefreien Zugang oder sicheren Einlass bei erforderlicher großer Durchgangsbreite zu gewährleisten (z. B. für sperriges Gepäck oder Anlieferungen). Die aus Edelstahl und einer Einzelglasscheibe konstruierte Lösung ist elegant und unauffällig in Natur und Design.

## EINFACHER BIDIREKTIONALER VERKEHR

Diese ästhetische Zugangsschranke wurde so konstruiert, dass sie bidirektionalen Verkehr mühelos steuern und mithilfe intelligenter und intuitiver Technologien jeden Besucher verzögerungsfrei und bequem zum Ziel führen kann.

Eine Reihe bewährter, klarer Lichtsignale zeigt ihren Betriebszustand an, beispielsweise: in Gebrauch, autorisiert, nicht autorisiert, geschlossen und Standby. Um Ihre Besucher durch die Zugangsschranke zu führen, senden sie pulsierendes und schnell blinkendes Licht aus.

## NACHHALTIG, STABIL UND SICHER

Die Winglock Swing verfügt über eine beeindruckend gute CO<sub>2</sub>-Bilanz und verbraucht nur 9 Watt im Standby-Modus beziehungsweise 20 Watt in Bewegung. Um es noch deutlicher zu machen – sie verbraucht (bei einem Einsatz rund um die Uhr) weniger Energie als ein Laptop im Standby-Modus, für den durchschnittlich etwa 25 Watt erforderlich sind. Im Vergleich zum Industriestandard von 200 Watt ist dies eine Energieeinsparung, auf die wir stolz sind.

Eine sichere Montage wird durch die substanzielle 135-mm-Bodenmontageplatte gewährleistet, dank der ein Seitenpfosten als Stütze so gut wie überflüssig wird. Unsere Ingenieure haben für gängige Bodenprobleme sogar alternative Bodenmontagemöglichkeiten entwickelt – dadurch haben wir auch für Ihre einzigartige Montagesituation eine Lösung.

## WICHTIGE EIGENSCHAFTEN

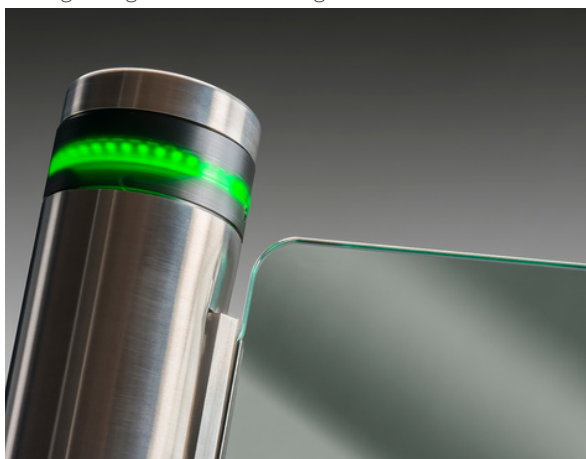
- Schlankes, modernes Design
- Rahmenlos
- Unsichtbare Klemmen
- Bidirektional
- Integration von externen Bedientableaus
- Schutz vor Manipulation und Vandalismus
- Geringe Stellfläche
- Sanft auf- und zuschwingender Glasflügel
- Ergonomische Konstruktion für mehr Nutzerkomfort
- Bewährte, intelligente LED-Leuchten zur einfachen und klaren Führung beim Durchgang
- Im Notfall stromlos offen (Schloss und Motor werden deaktiviert und ermöglichen einen freien Durchgang)
- Premium-Materialien
- Weitere flexible Optionen zur Anpassung oder als ‚Level Up‘

## WICHTIGE VORTEILE

- Transparent und unauffällig
- Gute CO2-Bilanz – hohe Wirtschaftlichkeit
- Breiter Zugang für Barrierefreiheit und problemlose Warenlieferungen
- Funktioniert gut als Bestandteil einer umfangreicheren größeren Mehrspurkonfiguration oder auch als eigenständige Einspurkonfiguration
- Leicht zu reinigen und hygienisch
- Unkomplizierter Betrieb

## EMPFOHLENE SEGMENTE

- Unternehmensgebäude
- Mehrstöckige Apartmenthäuser
- Medizinische und pharmazeutische Einrichtungen
- Verkehrsknotenpunkte
- Banken
- Öffentliche Räume (Museen, Kinos, Schwimmbäder)
- Schulen, Universitäten und Hochschulen
- Sportanlagen
- Regierungs- und Botschaftsgebäude



## WIR GEBEN IHNEN DIE KONTROLLE ZURÜCK

Jeder Kunde hat einzigartige Bedürfnisse, daher bietet Boon Edam modulare Lösungen im Rahmen eines Komponentensystems an. Dank dieses Ansatzes können Ihre Sicherheitsexperten maßgefertigte Eingangslösungen entwerfen, um für eine optimale Balance zwischen Sicherheit und Ästhetik zu sorgen.

Das Ergebnis ist eine einzigartige Eingangslösung, die für Unternehmen unterschiedlicher Branchen, für verschiedene Einsatzorte und für individuelle Organisationen perfekt abgestimmt ist. Wählen Sie zunächst aus einem umfassenden Portfolio an hochwertigen Optionen. Anschließend können Sie in den Kategorien, die Ihnen am wichtigsten sind, zwischen unterschiedlichen Optionen zum ‚Level Up‘ wählen. Berücksichtigen Sie dabei die Kategorien Frequentierung, Gebäudesicherheit, Personensicherheit, Ästhetik, Technologie oder Komfort – und finden Sie den richtigen Mix aus diesen Segmenten. Mit diesem modularen Ansatz haben Sie wirklich alles unter Kontrolle und realisieren mit Sicherheit Ihren optimalen Eingangsbereich.

## DIE MASSGEFERTIGTE FLEXIBILITÄT DER ZUKUNFT

Die Möglichkeit, verschiedene sekundäre Sicherheitstechnologien oder eine Besucherverwaltungssoftware in unsere Zugangsschranken zu integrieren, eignet sich perfekt, um Ihre Eingangslösung mit einem ‚Level Up‘ zu optimieren. In diesem Fall können Sie durch Hinzufügung dieser Funktionen im Rahmen Ihres Sicherheitskonzepts einfach das von Ihrem Zugang gebotene Schutzniveau erhöhen.

Gemeinsam mit Ihnen sorgen wir dafür, dass Sie Ihre Sicherheitsziele innerhalb Ihres Wunschbudgets erreichen. Mit diesen vielseitigen Optionen erhalten Sie ein Produkt, das in puncto Sicherheit, Ästhetik und Wirtschaftlichkeit Ihre Erwartungen übertrifft.

### Ein Level Up ist in den folgenden Kategorien möglich:



# LEVEL UP

Sollten unsere Standardspezifikationen nicht ganz das Richtige für Sie sein, bieten wir Ihnen in den Kategorien, die Ihnen am wichtigsten sind, ‚Level Up‘-Optionen zur Auswahl an. Sie können Ihre Entscheidung jedoch auch auf Basis des für Sie wichtigsten Aspekts treffen: Die Spezifikationstabelle zeigt Ihnen unsere Standard-Produktoptionen. Rechts davon können Sie ganz einfach alle kompatiblen ‚Level Up‘-Optionen zur Feinabstimmung der Winglock Swing sehen und gegebenenfalls in Erwägung ziehen.

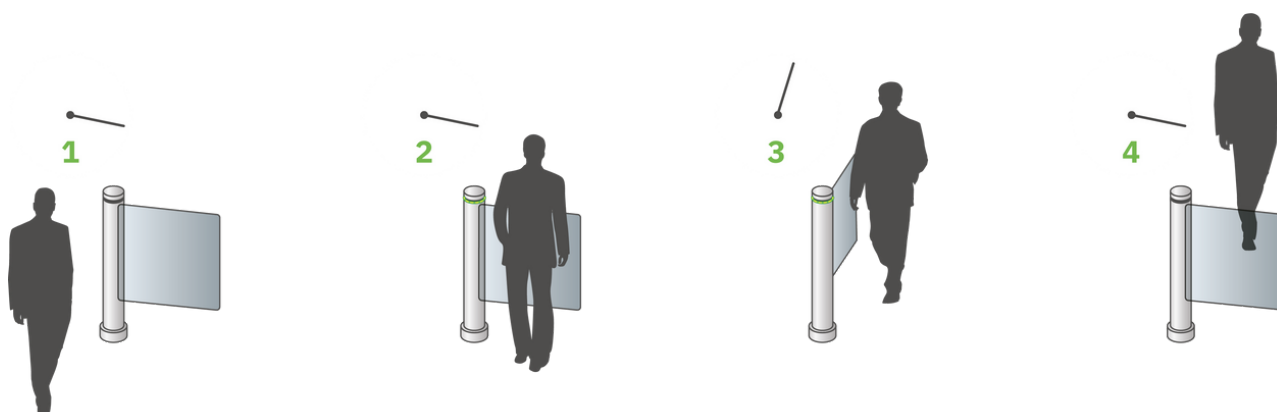




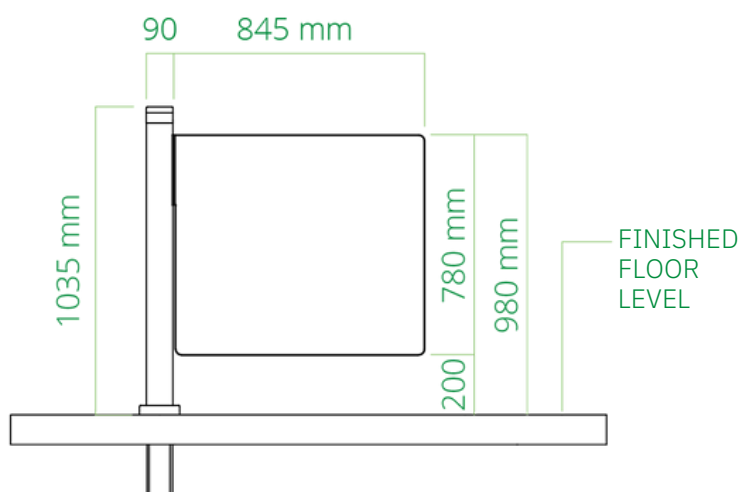
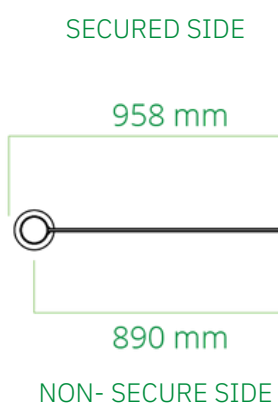
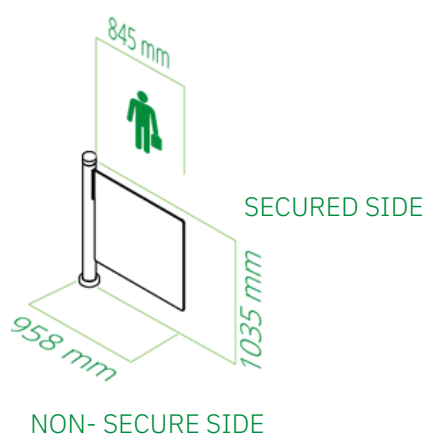
## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

 FREQUENTIERUNG	STANDARD	LEVEL UP OPTIONEN
Frequentierung	30 Personen pro Minute	
Pfostenbreite	90 mm	
Pfostenhöhe	1035 mm	
Gesamtbreite	958 mm (inkl. Befestigungsflansch)	
Durchgangsbreite	915 mm	
Flügelanzahl	1	
Flügelbreite x Höhe	845 mm x 940 mm	980 mm Höhe
 GEBÄUDESICHERHEIT	STANDARD	LEVEL UP OPTIONEN
Erkennung nicht autorisierter Benutzer	-	
Buchungssignal	-	
Akustischer Alarm	-	
Tailgating Erkennung	-	
 PERSONENSICHERHEIT	STANDARD	LEVEL UP OPTIONEN
Betriebsmodus Personensicherheit	Die Verriegelung wird bei einem Stromausfall deaktiviert	
Feueralarm-Verbindung	Notausgangseinstellungen gemäß den vor Ort gültigen und gesetzlichen Vorschriften	
Notfall-Öffnung	Flügel öffnet sich um 90°	
 ÄSTHETIK	STANDARD	LEVEL UP OPTIONEN
Flügelmaterial	Gehärtetes Glas, 10 mm	
Material des Gehäuses	Edelstahl	Andere Farben: Auf speziellen Wunsch Branding: Auf speziellen Wunsch
 TECHNOLOGIE	STANDARD	LEVEL UP OPTIONEN
Versorgungsspannung	100 - 240VAC, 24VDC	<b>INTEGRATIONSMÖGLICHKEITEN:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>BoonTouch – externes Bedientableau (bis zu 6 Spuren)</li><li>Lifeline Boost</li></ul>
Betriebsleistung	20W	
Betriebstemperatur	-20°C to +50°C	
Gewicht	48 kg	
Zutrittskontrollsysteme	Potenzialfreie Kontakte für externes Zutrittskontrollsystem	
Montagemöglichkeit für externe Kartenleser	-	Stele für Zugangskontrollsystem
 KOMFORT	STANDARD	LEVEL UP OPTIONEN
Barrierefreier Zugang	Die Standard-Durchgangsbreite ermöglicht einen barrierefreien Zugang	
Intuitive Funktionen	Ein LED-Ring an der Oberseite des Pfostens gibt Benutzerfeedback	
Energieverbrauch im Stand-by-Betrieb	Ruhezustand 9 W	

## 6 ARBEITSPRINZIP



## TECHNISCHE ABMESSUNGEN





## SERVICE UND WARTUNG

Bei Hunderten oder Tausenden von Besuchern, die täglich den Eingang passieren, ist ein kontinuierlicher und zuverlässiger Betrieb entscheidend. Regelmäßige Service- und Wartungsarbeiten können unerwartete Ausfälle verhindern. Die Service- und Wartungsteams von Boon Edam auf der ganzen Welt sind erfahren und kennen die Auswirkungen der lokalen Gegebenheiten auf die Abnutzung der Zugangslösungen. Sie können Ihnen spezielle Service- und Wartungsverträge anbieten, die diese Bedingungen perfekt berücksichtigen.

## COMPLIANCE

Jede Organisation möchte in ihren Räumen ein Höchstmaß an Personensicherheit bieten und ihre Vermögenswerte schützen. Unternehmen müssen relevante lokale und globale Gesetze, Richtlinien und Vorschriften einhalten, um das übergeordnete Sicherheitsziel zu erreichen. Die Nichteinhaltung der entsprechenden Vorgaben und Kriterien kann zu schwerwiegenden Zwischenfällen und zu Bußgeldern führen.

Die zuverlässigen Sicherheitseingangslösungen von Boon Edam erfüllen die Compliance-Vorschriften für Zutrittsbeschränkte Gebäudebereiche. Compliance und Sicherheit sind für uns extrem wichtige und ernstzunehmende Themen. Unsere Produkte werden so hergestellt, installiert und gewartet, dass sie den strengen Kriterien entsprechen, die in allen Ländern gelten, in denen wir tätig sind. Wir verbessern uns ständig und verpflichten uns, unsere Produkte richtlinienkonform und zertifiziert zu entwickeln. Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter „Über Uns“.



# WIR AGIEREN GLOBAL.

---

Boon Edam ist seit 150 Jahren am Markt und stellt hochwertige ästhetische und sichere Eingangslösungen in den Niederlanden, USA und China her. Mit Tochterunternehmen ist Boon Edam auf der ganzen Welt vertreten. Darüber hinaus arbeitet die globale Exportabteilung nicht nur mit Distributoren zusammen, sondern bietet auch Direktvertrieb und Service für jedes Gebiet an. Dieses breite Netz ermöglicht Boon Edam eine starke globale Präsenz sowie ein umfassendes Verständnis der lokalen Märkte und ihrer einzigartigen Zugangsvoraussetzungen.

Sie suchen Ihren Boon Edam-Eingangsexperten in Ihrer Nähe? Besuchen Sie uns auf:

[www.boonedam.de](http://www.boonedam.de)



**Boon Edam GmbH**  
T +49 (0) 211 416 118 90  
E [de.info@boonedam.com](mailto:de.info@boonedam.com)  
I [www.boonedam.de](http://www.boonedam.de)

  
**BOON EDAM**  
YOUR **ENTRY** EXPERTS.