

## Vorteile: automatischer Insektenschutz

- **Öffnet und schließt berührungslos, das heißt die Hände sind frei z.B. um Gegenstände zu tragen**
- **Schnelles Hindurchgehen möglich, da sich das Gitter von der Mitte aus öffnet und schließt**
- **Lange Lebensdauer des Gitternetzes, da sich dieses - wenn es nicht benötigt wird - aufgerollt in den seitlichen Gehäusen befindet**
- ✓ **Geschützt vor unnötigen Sonneneinstrahlung**
- ✓ **Geschützt vor Wind und Wetter**
- ✓ **Geschützt vor unnötiger Schmutzablagerung**
- **Nie mehr offen stehende Insektenschutztüren**
- **Bleibt das ganze Jahr an der Tür montiert, d.h. kein Montieren im Frühjahr bzw. Demontieren im Herbst (somit kein Stauraum notwendig)**
- **Freie Sicht nach Außen, da sich der Insektenschutz öffnet, wenn die Tür geschlossen wird**
- **Insektenschutz schließt sich automatisch, wenn Tür geöffnet oder in Kippstellung gebracht wird**

## Optional

- **Eindringüberwachung mit Alarmfunktion**  
→ Verhindert das ungestörte Eindringen fremder Personen
- **Öffnungsweiteneinstellung:**  
Empfohlen für breite Türanlagen  
→ Insektenschutzgitter wird zum Durchgehen nur so weit geöffnet wie Sie es wünschen
- **Sensoren: Kleinstflächen-, Kleinflächen- und Flächensensoren anstatt Abstandssensoren**

## Technische Informationen

- Minimale Bautiefe von 40 mm über die gesamte Fläche
- Das Rahmengehäuse ist aus stranggepressten Aluminiumprofilen gefertigt und pulverbeschichtet
- Standardfarbe ist RAL 9016 verkehrsweiß
- Auf Wunsch in jeder RAL-, DB-Farbe oder in eloxierter Ausführung lieferbar



- Fiberglasgewebe in grau oder anthrazit lieferbar
  - Abstandssensoren (Standard), optional mit Flächensensoren lieferbar (empfohlen in gewerblichen Bereichen)
  - Abmessungen: Breite min. 90 cm max. 180 cm  
Höhe min 180 cm max. 280 cm  
Größe maximal. 4 m²!!
  - Stromanschluss: 230 V 50 Hz  
Empfehlung: Zuleitung mit Netztrennschalter, damit das System bei Nichtgebrauch vom Netz getrennt werden kann
- ⇒ Sockelhöhe, unteres Rahmenprofil  
Standard 60 mm  
Optional auch in Höhe 40 mm und 25 mm lieferbar (Sockelhöhe 25 mm ohne Netzeinlass!)
- ⇒ Barrierefrei, befahrbar, bodeneben mit Bodeneinlass

Technische Änderungen vorbehalten



Am Ried 1  
88636 Illmensee

Tel. 07558/921753  
Fax 07558/921758  
info@huber-systemtechnik.de  
www.huber-systemtechnik.de

**Automatische Insektenschutzsysteme für Heim und Gewerbe**

**komfortabel**

**barrierefrei**

**einzigartig**

**Innovativ**

**öffnen und schließen automatisch**

**HST**  
Huber SystemTechnik GmbH

**Insektenschutzrollo**  
**sensor gesteuert**



Einfach in Sensorstrahl treten  
→ Insektenschutzrollo öffnet sich  
auf beide Seiten automatisch

Mit der aktivierten Öffnungsweiteneinstellung  
wird der Insektenschutz nur so weit  
automatisch geöffnet, dass ein bequemes  
Durchgehen möglich ist.

Weitere Informationen erhalten  
Sie auf unserer Homepage:  
[www.huber-systemtechnik.de](http://www.huber-systemtechnik.de)

Gekippter Türflügel  
→ Insektenschutz schließt sich  
automatisch



Wird die Terrassentür geschlossen,  
öffnet sich der Insektenschutz  
→ Freie Sicht, ungehinderter Lichteinfall,  
da Gitternetz in den seitlichen  
Gehäusen aufgerollt ist



- ✓ Nie mehr Insekten im Wohn- und Arbeitsbereich durch offen stehende Insektenschutztüren
- ✓ Kein lästiges Öffnen und Schließen von Hand, da elektronisch gesteuert und motorisch angetrieben
- ✓ Schnelles Hindurchgehen möglich, da von der Mitte aus auf beide Seiten automatisch geöffnet und wieder geschlossen wird
- ✓ Freie Sicht nach außen; dieser Insektenschutz öffnet sich beim Schließen der Tür / Fenster von selbst

## Der intelligente Insektenschutz findet Verwendung

in privaten Bereichen:

- ✓ Terrassentüren
- ✓ Wintergärten
- ✓ Fenstern
- ✓ Wohnmobilen

in geschäftlichen Bereichen:

- ✓ in Gaststätten
- ✓ in fleischverarbeitenden Betrieben
- ✓ in Bäckereien
- ✓ an Gewächshäusern
- ✓ in Schulungsräumen