

Allgemein

Für 1-flügelige Türsysteme	•
Für 2-flügelige Türsysteme	•
Flügelhöhe	2.000 - 2.400 mm
Flügelgewicht (max.) pro Flügel	120 kg
Öffnungsweite 1-flügelig	700 - 2.200 mm
Öffnungsweite 2-flügelig	900 - 2.200 mm
Öffnungsgeschwindigkeit (max.)	0,8 m/s
Schließgeschwindigkeit (max.)	0,8 m/s
Offenhaltezeit	0 bis 60 S
Öffnungs- und Schließkraft einstellbar (max.)	150 N
Schutzart	abhängig von bauseitiger Lösung
Material Flügeloberfläche	bauseits

Spezifikation

Schallschutzwert	abhängig von bauseitiger Lösung
Luftdurchlässigkeit bei Überdruck (EN 1026 / EN 12207)	-
Luftdurchlässigkeit bei Unterdruck (EN 1026 / EN 12207)	-

Funktionen

Einstellbare Öffnungsweiten	Schwesteröffnung Reinigungsöffnung Bettenöffnung
Automatisches Öffnen und Schließen bei Stromausfall	einstellbar
Funktion bei Stromausfall	einstellbar für 30 Min. / 30 Zyklen
Automatisches Öffnen bei Störung	-
Push&Go	•
Automatische Reversierung bei Erkennen eines Hindernisses	•

Zulassungen

DIN 18650 / EN 16005	
EN 60-335-1 / EN 60335-2-103	für 200.000 Zyklen bei 120 kg
EN ISO 13849: Performance Level D	

Über GEZE

GEZE entwickelt, fertigt und vertreibt Systemlösungen für die Tür-, Fenster- und Sicherheitstechnik und gehört zu den Marktführern weltweit. GEZE Sicherheitstechnik ist maßgeblich, wenn es um vorbeugenden Brandschutz, Diebstahlsicherheit in Flucht- und Rettungswegen und Zutrittskontrolle geht. Abgestimmte Lösungen verbinden einzelne Sicherheitsanforderungen in einem intelligenten System, so dass Türen und Fenster im Gefahrenfall koordiniert geöffnet und geschlossen werden.

Mit individuellen Servicepaketen begleitet GEZE Service Ihre Produkte über den ganzen Lebenszyklus und gewährleistet Langlebigkeit und Sicherheit.

Gerne senden wir Ihnen weiteres Informationsmaterial
Kontaktieren Sie uns!

GEZE GmbH
Reinhold-Vöster-Str. 21-29
71229 Leonberg
Deutschland
Telefon: +49 (0) 71 52-203-0
Telefax: +49 (0) 71 52-203-310
E-Mail: info.de@geze.com
www.geze.com



GEZE HYGIENIC DOORS SYSTEME

ECDRIVE H KIT

Id. Nr. 185913 – Vers. DE 1807 – Änderungen vorbehalten



GEZE ECdrive H Kit

Der ECdrive H als Schiebetürsystem für 1- und 2-flügelige Türen wurde für Eingänge zu Räumen mit Anforderungen an die leichte Reinigbarkeit konzipiert, wie z.B. Vorräume, Flurabschlusstüren zu Reinräumen oder Labore in Krankenhäusern, sowie Räume in der Pharma-, High-Tech- und der Nahrungsmittelindustrie.

Das automatische Schiebetürsystem ECdrive H besteht aus Antriebskit und Aluminiumprofilen (Laufschiene) und kann mit dem GEZE ISO feingerahmten Profilsystem kombiniert werden.

Basierend auf der Kit-Lösung ergeben sich zahlreiche Möglichkeiten für eine projektspezifische Zusammenarbeit mit Verarbeitern. Diese Kit-Lösung ist für Kunden und Verarbeiter geeignet, die das Know-How besitzen einen Türflügel und eine geeignete Abdeckhaube herzustellen.



Einsatzbereich in Kliniken

- Vorräume
- Reinräume
- Labore

Außerdem einsatzfähig in

- Pharmazie
- Nahrungsmittelindustrie
- High-Tech Industrie

Antriebskomponenten



Kit-Version



Hygiene

- Die spezielle Laufschiene (hoch, geringe Tiefe) reduziert Schmutzablagerungen und erleichtert die hygienisch Reinigung.
- Durch die unter anderem für den Krankenhausbetrieb optimierten Öffnungsweiten (Schwesternöffnung, Reinigungsöffnung, Bettenöffnung) kann das Eindringen von Fremdpartikeln reduziert und der Luftaustausch minimiert werden.

Im Vergleich zum Standard ECdrive ist die Antriebstiefe reduziert und bietet dadurch eine reduzierte Ablagerungsfläche für Staub und Keime.

Vernetzung

Wie alle GEZE Schiebetürsysteme lässt sich auch das Schiebetürsysteme ECdrive H flexibel über BACnet oder OPC-Schnittstelle in die Gebäudeleittechnik integrieren.

