

Produktdatenblatt

GEZE MCRdrive *



Modulares hermetisch-schließendes Schiebetürsystem mit
Luftdurchlässigkeitszertifizierung

ANWENDUNGSBEREICHE

- Einflügelige Schiebetürsysteme
- Innentüren für Bereiche mit hermetischen Luftdichtigkeitsanforderungen
- Öffnungsweiten von 800 bis 2500 mm möglich
- Operationssäle, Quarantäneräume und intensivmedizinische Räume im Gesundheitswesen
- Labore von Forschungsinstituten
- Pharma- und Lebensmittelindustrie



PRODUKTMERKMALE

- Besteht aus der GEZE MCRdrive Antriebseinheit und dem GEZE MCRdrive Flügelsystem
- Maximale Kundenindividualität durch modulare Bauweise: Antriebseinheit und/oder Flügelsystem inklusive Profil- und Dichtungssystem
- Entspricht der Schallschutzanforderung EN 4109 von 37 dB und Luftdurchlässigkeitsklasse nach EN 1026 / EN 12207
- Filigranes Profilsystem zur Realisierung von schmalen Konturen und großen Glasflächen
- Universales Profilsystem für Glas-, HPL- oder Edelstahl-Türflügel
- Umlaufendes Dichtungssystem mit Dichtungsecken reduziert die Luftdurchlässigkeit des geschlossenen Schiebetürsystems
- Hermetische Abdichtung durch Absenken und Anpressen des Türflügels an die Zargenkonstruktion
- Optimierte Öffnungsweiten für den Krankenhausbetrieb (Schwestern-, Reinigungs- und Bettenöffnung)
- Geringe Bestell- und Verarbeitungskomplexität durch einfaches Produktkonzept
- Konfiguration mittels eines Konfigurationstools möglich
- Einfache und schnelle Montage aufgrund von Montagetoleranzen und die Möglichkeit der Feinjustierung des Türflügels vor Ort
- Vernetzbar und mittels offenem Standard (BACnet) in die Gebäudeautomation integrierbar
- Schaltbares Glas und Strahlenschutz mit Bleieinlage nach DIN 6834-1 können realisiert werden

TECHNISCHE DATEN

Verkaufsname	GEZE MCRdrive *
Für 1-flügelige Türsysteme	Ja
Flügelgewicht (max.) 1-flügelig	140 kg
Öffnungsweite 1-flügelig	800 mm - 2500 mm
Betriebstemperatur	-15 - 50 °C
Schutzart	IP20
Normkonformität	EN 16005, DIN EN ISO 13849: Performance Level D, DIN EN 12207:2016

BESTEHT AUS

GEZE MCRDRIVE ANTRIEBSEINHEIT *

Antriebseinheit für Schiebetüren mit hermetischen Luftdichtungsanforderungen

GEZE MCRDRIVE FLÜGELSYSTEM *

Flügel- und Dichtungssystem für Bereiche mit hermetischen Luftdichtungsanforderungen



* Die oben gekennzeichneten Produkte können je nach Land in Form, Typ, Eigenschaften, Funktion oder Verfügbarkeit variieren. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren GEZE Ansprechpartner.