



DIE PURA K-IX SCHNELLAUFTORE Zeichnen sich durch den Freilauf des Torbehangs auf einem Mast aus.

Sie sind für Innenanwendungen, die eine maximale Dichtheit erfordern, entwickelt worden, insbesondere für diese Bereiche, wo Umgebungs- und hygienische Bedingungen einhalten werden müssen wie z. B. Verarbeitungshallen, Pharmaindustrie oder in Bereiche, wo Lebensmittel verarbeitet werden. Die Linie "K" zeichnet sich durch den in Wickelwelle untergebrachten Motor aus, hierdurch einigen sich die Toren für den Einbau in engen Fluren oder anderen beengten Räumen. Die Öffnungsgeschwindigkeit ist bis auf 2,3 m/s erhöht worden.

Die Grundstruktur aus Edelstahl 304 garantiert Widerstandsfähigkeit und Beständigkeit auch gegen Hochdruckreinigung.

PURA K-IX ist für maximale Dichtheit entwickelt worden mit Druckunterschied bis zu 40 Pa.

Hermetische Abdichtung garantiert durch:

- Dichtung in Motorabdeckung, um den Türbehang gegen Luftdruck abzudichten;
- Abschlussdichtung für den Bodenkontakt geeignet.
- Zargen mit Mastsystem vorgesehen, die den durchtritt von der Luft verhindern, falls der Torbehang an Hoch oder Niederdruck ausgesetzt ist.



ANWENDUNGEN

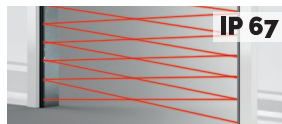
- ✓ Indoor
- ✓ Pharmaindustrie
- ✓ Verarbeitungshallen
- ✓ Lebensmittelindustrie

Test	Ergebniss	Referenznormen
Luftdurchlässigkeit*	Klasse 2	EN 12427
Widerstand gegen eindringendes Wasser*	Klasse 3	EN 12489

*Lichtes Durchgangsmaß LxD=2000x2500 mm

SICHERHEITSSYSTEME (standard)

• SICHERHEITSLICHTVORHANG



Sicherheitslichtvorhang gemäß der Norm EN 12445 (nur für L ≥ 1000 mm)

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Max. Abmessungen:	L 3000 x H 3000 mm
Rahmen	Grundstruktur aus Edelstahl 304 10/10 Abdeckungsprofile aus Edelstahl 304 8/10
Wickelwelle	Ø 250 mm
Max. Geschwindigkeit	Öffnen: bis zu 2,3 m/s (einstellbar) Schließen: 0,8 m/s
Behang	aus PVC 650 g/m ² Weiß der Torbehang ist für den Kontakt mit Lebensmittel zugelassen opt: 900 g/m ² der Torbehang ist nicht für den Kontakt mit Lebensmittel zugelassen
Gleitfläche	auf Mastsystem
Elektronik	Getriebemotor: mit elektromagnetische Bremse und Absolutgeber ausgestattet Motorpositionierung: im Wickelrohr untergebracht Motorsteuerung: mit Wechselrichterplatine auf IP Box 66, ausschließlich für INCOLD produziert Steuerelement: in Seitenzarge integriert, IP 66 ausschließlich für INCOLD produziert, Tastatur aus Mylar-Material mit Melanzeige Stromspannung der Automatisierung: 230 V, 1 Phase + Neutrum + Erdleitung opt: Fernsteuerung durch das IRMos System
Öffnung	Steuerelement, Nottaste und Berührungsloser Öffnungssensor Cleanswitch
Verkabelung	Tür wird vorverkabelt geliefert
Notöffnung	Nothandkurbel opt: Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)
Temperaturbereich	Anwendung im Kühlbereich bei einer Temp. > 5 °C bei einer Höhe von RH % < 30 % (Um Bildung vom Kondenswasser zu vermeiden, wird ein thermischer Schnitt empfohlen)

OPTIONALE TORBEHANG

Individuell bedruckter Behang



VERFÜGBARE RAL (opt. bei 900 g/m² Torbehang)

1003	2004	5010	6026	9016
1021	3002	5012	1013	9005
7035	9006	7037	7038	

ABMESSUNGEN

