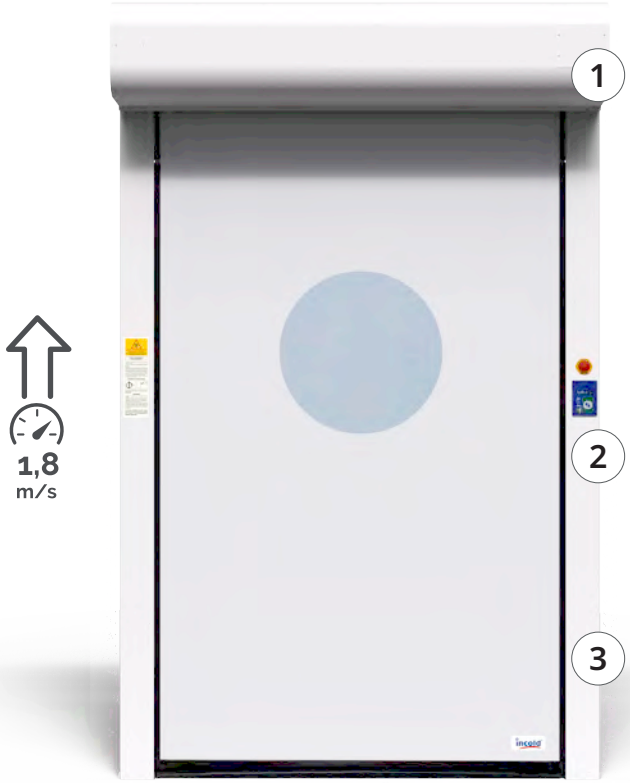


DIE PURA 900_F SCHNELLLAUFTORE Zeichnen sich durch den Freilauf des Torbehanges auf einem Mast aus. Sie sind für Innenanwendungen, die eine maximale Dichtheit erfordern, entwickelt worden, insbesondere für diese Bereiche, wo Umgebungs- und hygienische Bedingungen einhalten werden müssen wie z. B. Verarbeitungshallen, Pharmaindustrie oder in Bereiche, wo Lebensmittel verarbeitet werden. Sie sind mit einem in der oberen Motorabdeckung untergebrachten Motor ausgestattet und eignen sich dadurch für die Montage in Korridoren oder anderen beengten Bereichen.

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 (NUR FÜR TN)

✓ Indoor
✓ Verarbeitungshallen
✓ Pharmaindustrie
✓ Lebensmittelindustrie

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

*Lichtes Durchgangsmaß LxD=2000x2500 mm
**Für weitere Klassen wenden Sie sich an die technische Abteilung von Incold

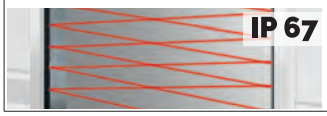
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Max. Abmessungen	L 3000 x H 3000 mm
Rahmen	Zargen aus weißem, stranggepresstem Aluminium, RAL 9010. mit einem Schnappverschlusssystem ohne hervorstehende Schrauben. Obere Motorabdeckung aus vorlackiertem Blech. *opt:* PURA 900_F-IX: aus Edelstahl AISI 304 *
Wickelwelle	Verbundmaterial Ø 225 mm
Max. Geschwindigkeit	*Öffnen:* bis zu 1,8 m/s (einstellbar) *Schließen:* 0,8 m/s mit Rampen von Beschleunigungund Verzögerung
Behang	aus PVC 650 g/m² Weiß der Torbehang ist für den Kontakt mit Lebensmittel zugelassen, mit rundem Sichtfenster
Gleitfläche	auf Mastsystem
Elektronik	Verdeckt im Kasten integrierter Getriebemotor mit Frequenzumrichterplatine und Encoder Motorposition: in der oberen Motorabdeckung untergebracht Motorsteuerung: mit Wechselrichterplatine auf IP Box 66, ausschließlich für INCOLD produziert Steuerungselement: in Seitenzarge integriert, IP 66 ausschließlich für INCOLD produziert, Tastatur aus Mylar-Material mit Meldanzeige Stromspannung der Automatisierung: 230 V, 1 Phase + Neutrum + Erdleitung **Serienmäßige Vorbereitung für die Schleusenverriegelung** *opt:* Fernsteuerung durch das IRMOS System
Öffnung	Tastenfeld und Nottaster + Pilztaster auf der Innenseite (optional berührungsloser Clean-Schalter) *opt:* Ampel oder akustischer Signalgeber
Verkabelung	Tür wird vorverkabelt geliefert
Notöffnung	Nothandkurbel *opt:* Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)
Temperatur-bereich	Anwendung im Kühlbereich bei einer Temp. > 5 °C bei einer Höhe von RH % < 30 %

* Ausführungen auf der nächsten Seite

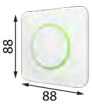
SICHERHEITSSYSTEME (STANDARD)

- SICHERHEITSLICHTVORHANG



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

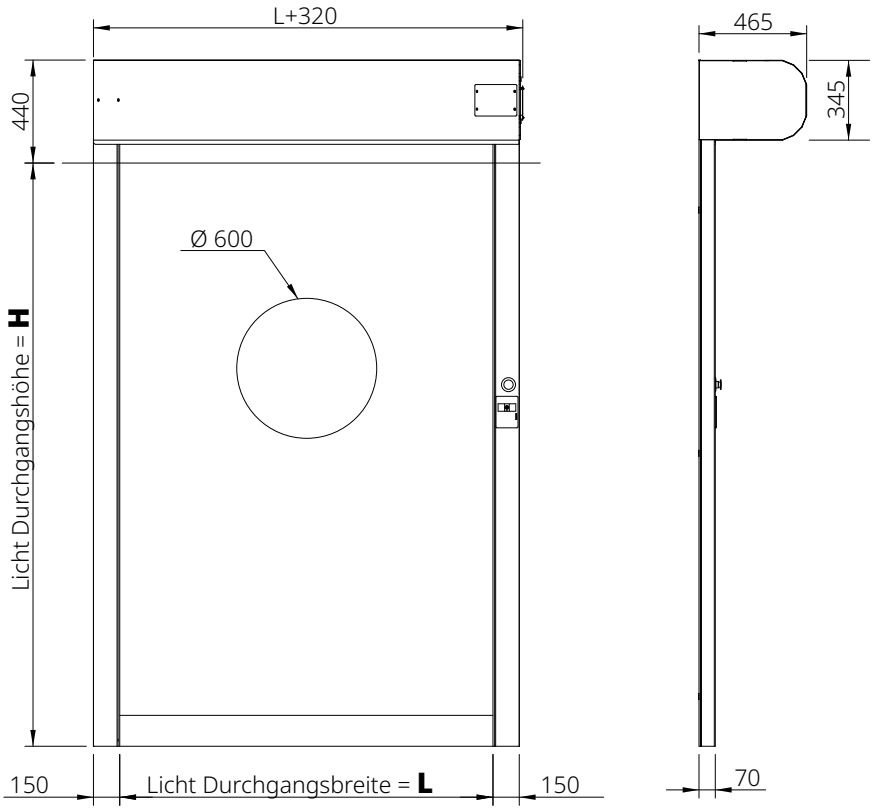
OPTION



Berührungsloser Clean-Schalter

Die unbefugte Vervielfältigung sämtlicher Inhalte dieses Dokuments, die Eigentum von Incold S.p.A. sind, ist untersagt. | Unauthorized reproduction is prohibited for all content of this document as property of Incold S.p.A.

ABMESSUNGEN



WEITERE AUSFÜHRUNGEN

PURA 900_F-IX

Auch die PURA 900_F-IX Tore sind eine weitere Variante der PURA 900-Tore, die für den Lebensmittelbereich und für aggressive Umgebungsbedingungen entwickelt worden sind. Sie zeichnen sich durch einen Rahmen aus Edelstahl AISI 304 aus.

ANWENDUNGEN

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

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Rahmen	Grundstruktur und Abdeckungsprofile aus Edelstahl Aisi 304
Wickelwelle	Verbundmaterial Ø 225 mm mit Endstücken aus Edelstahl AISI 304 und Lagern aus PE/Edelstahl
Getriebemotor	In der oberen Motorabdeckung geschützt

Die unbefugte Vervielfältigung sämtlicher Inhalte dieses Dokuments, die Eigentum von Incold S.p.A. sind, ist untersagt. | Unauthorized reproduction is prohibited for all content of this document as property of Incold S.p.A.