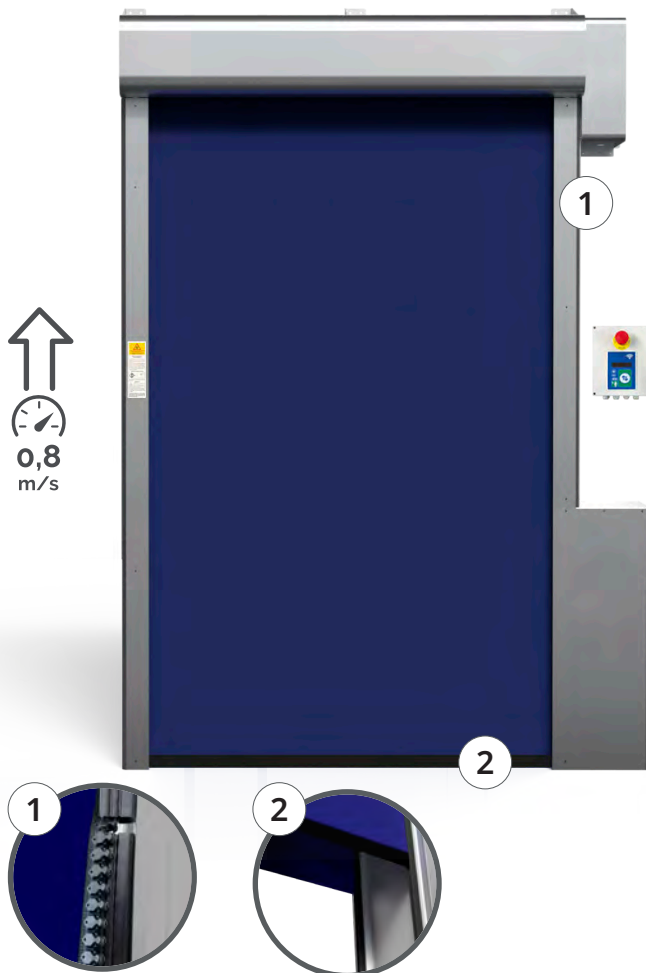




SCHNELLVERSCHLUSS-ROLLTÜREN FREEZER DUO mit doppelter Platte 900 g/m² und Luftpolsterung gewährleisten eine hohe thermische Trennung zwischen innen und außen. Sie haben seitliche PVC-Scharniere, die auf selbstschmierenden vertikalen Führungen gleiten.

VORTEILE

- ✓ Selbstreparierend
- ✓ Im Motor untergebrachte elektronische Platine
- ✓ Energieeinsparung
- ✓ Einfache Installation mit vorverdrahteter Elektronik
- ✓ Anti-Eis- und Kondenswasser-Warmlufterzeuger

ANWENDUNGEN

- ✓ Kühlräume mit niedriger Temperatur
- ✓ Immer gegenüberliegend einer isothermischen Tür



Test	Ergebnis	Referenzbestimmungen
Windwiderstand	Klasse 3	EN 12444

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Max. Abmessungen	L 2500 x H 3000 mm, Weitere Abmessungen sind möglich; wenden Sie sich an die technische Abteilung von Incold
Rahmen	Grundstruktur aus verzinktem Stahl Zargenabdeckungsprofile aus verzinktem Stahl <i>opt: FREEZER DUO-IX*</i>
Wickelwelle	Doppelte Wickelwelle (Master & Slave) mit Kettenantrieb mit Endstücken aus AISI 304 und Lagern aus PE/Edelstahl
Max. Geschwindigkeit	<i>Öffnen:</i> bis zu 0,8 m/s (einstellbar) <i>Schließen:</i> 0,6 m/s = 30 Hz mit Rampen von Beschleunigung und Verzögerung
Behang	2 PVC-Behang 900 g/m ² B-s2,d0
Gleitfläche	Laufschienen aus einschmierendem Material Reißverschluss aus PVC auf dem Torbehang verschweißt
Elektronik	Getriebemotor: mit elektromagnetischer Bremse und Absolutgeber ausgestattet Warmlufterzeuger 230 V 2300 W 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 Meldanzeige Stromspannung der Automatisierung: 230 V, 1 Phase + Neutrum + Erdleitung Fernsteuerung durch das irMos System
Öffnung	Tastenfeld und Notastaste + Seilzugschalter
Verkabelung	Tür wird vorverkabelt geliefert
Notöffnung	Nothandkurbel <i>opt: Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)</i>
Temperaturbereich	Maximales ΔT zwischen innen und außen: 30°C Innentemperatur min.: -25°C <i>opt: Der Einsatz einer Fußbodenheizmatte verhindert wirksam die Eisbildung auf dem Boden (dringend empfohlen)</i>

* Bei Toren mit großen Abmessungen werden 2 Ventilatoren eingesetzt, je einer pro Zarge

SICHERHEITSSYSTEME (STANDARD)

• SICHERHEITSLICHTVORHANG + LICHTSCHRANKE

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

Zertifiziertes System durch Lichtgitter, die das korrekte Abwickeln vom Torbehang erkennen und überwachen



Hauptsicherheit



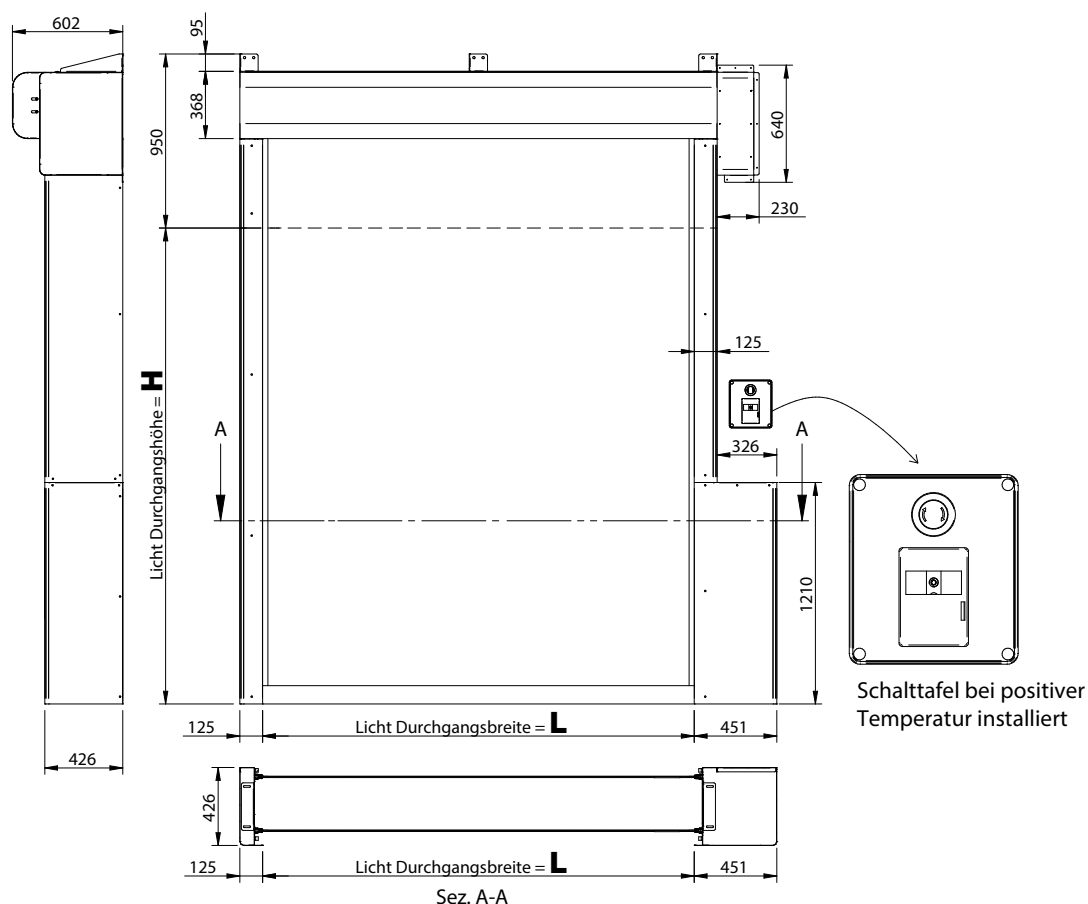
Sicherheitsunterstützung

* Ausführungen auf der nächsten Seite

VERFÜGBARE RAL B-s2,d0

- 5002
 7038
 6026
 9016

ABMESSUNGEN



WEITERE AUSFÜHRUNGEN

FREEZER DUO-IX

Die FREEZER DUO-IX Schnellaufstore sind eine Variante der FREEZER DUO-Tore, die für den Lebensmittelbereich und für aggressive Umgebungsbedingungen entwickelt worden sind. Sie zeichnen sich durch einen Edelstahlrahmen 304 aus.

ANWENDUNGEN

- ✓ Kühlräume mit niedriger Temperatur
- ✓ Immer gegenüberliegend einer isothermischen Tür
- ✓ Aggressive Umgebungsbedingungen

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Rahmen	Edelstahl Aisi 304
Wickelwelle	Eloxiertes Aluminium mit Zargen aus AISI 304 und PE-Edelstahllagern
Getriebemotor	mit elektromagnetischer Bremse, Absolutgeber KTL-Lackierung