

Gefrierraumschiebetür

Einflügelige oder zweiflügelige Isolier-Schiebetür
für den Einsatz in Gefrier- und Tiefkühlräumen
(Minusbereich).

TYP GF

Türblätter

Konstruktion aus bester nord. Kiefer, allseitig mit Blech kaschiert, unter Druck mit PUR-Hartschaum, FCKW - frei, flammgeschützt nach Isonorm DIN 3285, ausgeschäumt, Blattstärke 130 mm (K-Wert = 0,223 W/m²K), für die Befestigung der Beschlagteile entsprechende Stahlverstärkungen eingeschäumt, rundumlaufendes Dichtungsprofil in EPDM - Qualität, leicht austauschbar.

Blendrahmen

Rahmen und Schienenträger aus bester nord. Kiefer mit befahrbarer, bodengleicher, 3 teiliger Schwelle mit Wärmebrückenunterbrechung. Stockrahmenheizung für 220V Direktanschluß (VDE Prüfzeichen) mit eingebautem Bimetallregler, leicht austauschbar durch Spezial - Abdeckschiene, Heizung zum Rahmen hin in Glasfaser - Gewebeband gelagert. Alle Sichtseiten mit Blech kaschiert. Auf Wunsch als Vollkunststoffrahmen (Stükanit) mit Metallverkleidung lieferbar.

Beschläge

Patentiertes Schienen- und Laufwerk mit Innen- und Außenöffner. Auf Wunsch abschließbar mit PZ - Schließung mit integrierter Notauslösung lieferbar.

GF5/6 = Aluprofilschiene, eloxiert, mit geräuscharmen Kunststoffrollen.

GF8 = Schienenprofil in verz. Stahl oder Edelstahl (V2a), mit geräuscharmen Kunststofflaufrollen.

GF3 = Extrem starkes Schienenprofil in gelb verz. Stahl oder Edelstahl V2a (Mat. 4301), Laufwagen in AluAusführung mit starken, verschleißarmen Laufrollen (verz. oder Edelstahl.)

Ausführung:

- In verzinktem Stahlblech.
- In kunststoffbeschichtetem, verzinktem Stahlblech (Pladur), Farbton: weiß (RAL 9002 oder RAL 9010).
- In Alu-Blech AlMg-3, Design kreismattiert, oder folienbeschichtetes verz. Stahlblech, Farbe (RAL 9001).
- In Chrom-Nickel-Stahl V2a, Mat.-Nr.4301, Design kreismattiert oder Längsschliff (180er Korn).

Zubehör

Alle Türen können auch nachträglich mit elektr. Vollautomatik ausgerüstet werden, je nach Anspruch mit Begehungsautomatik und/ oder Fernbedienung. Sicherheits-einrichtung auf neuestem Stand nach BG-Vorschrift.



GF-5 / 6
Aluprofil
bis 80 kg
bis 120 kg



GF-8
Verzinkt/Edelstahl
bis 120 kg Blatt-
gewicht



GF-3
Verzinkt/Edelstahl
bis 200 kg

Der Isoliertüren-Spezialist

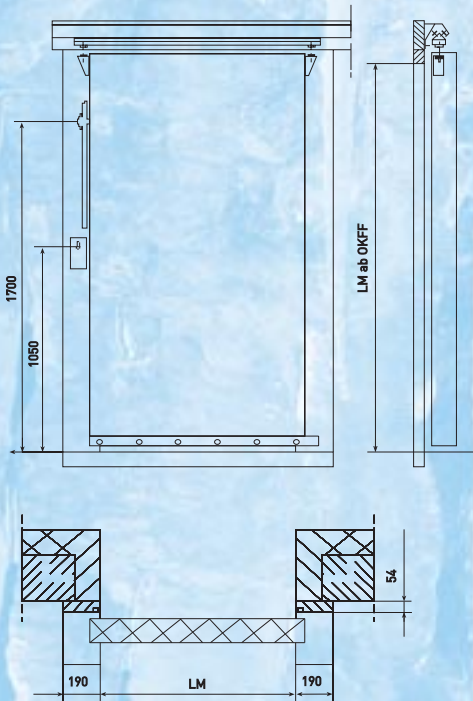
W.Ermeling & Söhne

GmbH & Co. KG

Sliding Door for Freezers

Single- or double-leaf insulating sliding door to be used in freezer and deep freezer rooms (minus zone).

TYPE GF



Door Leaves

High-quality Nordic pine, sheet metal panelling on all sides, pressure-injected PUR-high-resistance foam, CFC-free, flame retardant accord. to DIN ISO 3285, leaf thickness 130 mm (K-value = 0.223 W/m²K), foamed steel reinforcements for fixing handles, all-round profiled joint, EPDM, which can easily be exchanged.

Door Frame

Frame and rail support of high-quality Nordic pine with practicable, ground level, three-part threshold with thermal break. 220V frame heating (VDE certificate) with integrated bimetallic control, which can easily be exchanged because of special cover strip. Heating towards frame integrated in glass cloth tape. All visible sides with metal panelling. Full plastic frame (Stükanit) with metal panelling upon request.

Handles

Patented rail support and running gear with inside and outside opener. Profile cylinder lock with integrated emergency release upon request.

GF5/6 = Aluminium profile rail, anodised, with low noise plastic rolls.

GF8 = Rail profile, galvanized steel or stainless steel (V2a), with low noise roller bearings.

GF3 = Extremely strong rail profile, yellow, galvanized steel or stainless steel V2a (Material No. 4301), trolley aluminium with strong, low abrasion roller bearings (galvanized or stainless steel.)

Design:

- Galvanized sheet steel.
- Plastic-laminated, galvanized sheet steel (Pladur), colour: white (RAL 9002 or RAL 9010).
- Aluminium sheet metal AlMg-3, circular brush design or foil-coated galvanized sheet steel, colour (RAL 9001).
- Chrome nickel steel V2a, Mat.-No. 4301, circular brush, or vertical brush design (grain size 180).

Accessories

All doors can also subsequently be equipped with a full e-automatic with manual actuation and/or remote control depending on the requirements. Safety equipment according to the latest regulations of the Employer's Liability Insurance Association.

Der Isoliertüren-Spezialist

W.Ermeling & Söhne
GmbH & Co. KG