

Iso Speed Cold 100

Isoliertes Schnellauftor als Kühl- und Tiefkühlabschluss



Schneller Abschluss für den Kühl- und Tiefkühlbereich

Dieses Tor bringt alles mit, was bei hohen Temperaturunterschieden benötigt wird. 100 mm starke Lamellen trennen zuverlässig Bereiche mit unterschiedlichen Temperaturen voneinander ab. Verschleißarme Gegengewichte sorgen für einen ebenso sicheren wie schnellen Lauf. Der ThermoFrame gehört hier bereits zum Lieferumfang.

Sicherheitslichtgitter

Das Lichtgitter wurde in die Seitenteile dieses Tores integriert und überwacht die Schließebene des Torblattes bis zu einer Höhe von 2500 mm.

Hervorragende Dämmung

Die besonders starken Lamellen sind PU ausgeschäumt und gewährleisten hierdurch einen herausragenden U-Wert.



100 mm starke thermisch getrennte Lamellen

Geschwindigkeit mit serienmäßiger FU Steuerung AK 500 FUE-1

Öffnen max.	2,0 m/s
Schließen max.	0,5 m/s

Widerstand gegen Windlast (EN 12424)

Klasse 3 max. 117 km/h

Wärmedämmung (EN ISO 12567-1)

$U_D = 0,57 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ (4000 x 4000 mm)

Torblatt

Material Stahl-Sandwich, PU ausgeschäumt

Bautiefe	100 mm
Lamellenhöhe	500 mm

Beschlagsarten

V-Beschlag für Einbau innerhalb und außerhalb TK
H-Beschlag nur für Einbau außerhalb TK

Torblattfarben

Erhältlich in über 200 Farben in Anlehnung an RAL.
Standard: Grauweiß, RAL 9002

Ausgenommen sind Perleffekt-, Leucht- und Metallicfarben. Dunkle Farben in Ausrichtung zur Sonne sind zu vermeiden, da eine mögliche Lamellendurchbiegung die Funktion des Tores einschränken kann.

Notöffnung

Gegengewicht
Nothandkette



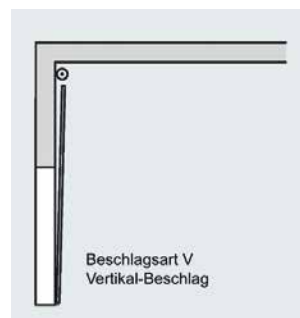
Außentor / Innentor

Iso Speed Cold 100



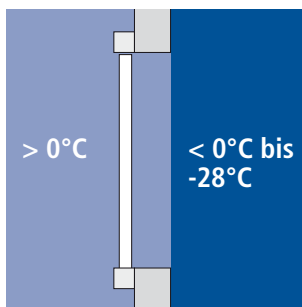
Iso Speed Cold H 100

Größenbereich
 Breite (LDB) max. 5000 mm
 Höhe (LDH) max. 5000 mm
minimaler benötigter Sturzbedarf
 750 mm
Gewichtsausgleich
 Gurtmechanismus und Gegengewicht



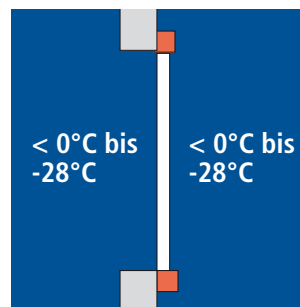
Iso Speed Cold V 100

Größenbereich
 Breite (LDB) max. 5000 mm
 Höhe (LDH) max. 5000 mm
minimaler benötigter Sturzbedarf
 LDH + 585 mm
Gewichtsausgleich
 Gurtmechanismus und Gegengewicht



Montage außerhalb Tiefkühlbereich

beheizte Ausführung von Seitenteilen, Stahl-Schaltschrank, Antrieb, Andicht-rahmen und Fußplatten notwendig.
 H- und V-Beschlag möglich!



Montage im Tiefkühlbereich

beheizte Ausführung von Seitenteilen, Stahl-Schaltschrank, Antrieb, Andicht-rahmen und Fußplatten notwendig.
 Nur V-Beschlag möglich!

Abweichende Einbausituationen auf Anfrage!