

S 2012 Iso L

Isoliertes Tor für die Frischhalte- und Kühllogistik bis 5°C



Hält die Temperatur

Die richtige Dämmung ist für energieeffizientes Kühlen oberstes Gebot. Speziell für diese Anwendung wurde das Tor S 2012 Iso L entwickelt. Seine Dämmung hat einen niedrigen Wärmedurchgangskoeffizienten und ist für Kühlhäuser bis 5 °C die richtige Wahl.

Isolierendes Tor

Die Behangtaschen sind mit 20 mm starkem PE Schaum gefüllt und halten die Kälte dort, wo sie hingehört. Der Wärmedurchgangskoeffizient ist mit 1,6 W (m² x K) extrem gering und senkt die Energiekosten.

Optional: Thermo Frame

Durch die thermische Trennung der Seitenteile vom Baukörper und durch den Einsatz zusätzlicher Sicherungen lässt sich die Dämmung noch weiter verbessern.



Windsicherung



PE-Schaumstoff in Behangtaschen

Innentor

S 2012 Iso L

Größenbereich

| | |
|-------------------|---------|
| Breite (LDB) max. | 4000 mm |
| Höhe (LDH) max. | 4500 mm |

Geschwindigkeit

mit serienmäßiger FU-Steuerung BK 150 FUE-1

| | |
|----------------|---------|
| Öffnen max. | 1,5 m/s |
| Schließen max. | 0,5 m/s |

Wärmedämmung (EN ISO 12424)

$$U_p = 1,6 \text{ W} / (\text{m}^2 \times \text{K})$$

Behang

Behangtaschen mit einer PE-Schaumstoff-Füllung in 20 mm Dicke
RAL 7038 Achatgrau

Notöffnung

Nothandkurbel

Optional: automatische Toröffnung durch USV bei Stromausfall