

cool it

More than just doors

CE

Langlebigkeit trifft auf Effizienz

Die robuste Schiebetür für hohe Ansprüche



CE

Dauerhafte Zuverlässigkeit für mehr Produktivität

Robuste Konstruktion

Die CE Schiebetür ist die ideale Lösung für mehr Effizienz in vielen Bereichen der Lebensmittelindustrie und Logistik.

Die äußerst stabile Gesamtkonstruktion sowie sämtliche Bauteile, wie beispielsweise Türblatt und Laufwerk, sind auf Langlebigkeit und reibungslose Funktion abgestimmt. Ebenso der schlagfeste, wahlweise mit Blech belegbare Vollkunststoffrahmen.

Das abgeschrägte Laufwerk aus vier kugelgelagerten, flächig aufliegenden Tragrollen auf durchgehendem Laufrollenprofil sorgt für Leichtgängigkeit, hohen Bedienkomfort und beste Hygiene.

Die Hygieneblende über der Laufschiene ist serienmäßig.

Beste Isolierung

Dank der verfügbaren Blattstärken und des Thermotec-Rahmens spielt die CE ihre Stärken in allen Temperaturumgebungen bis -40°C voll aus – auch als innenlaufende Version für Kühl- oder Gefrierräume. Rahmen und Türblätter sind kältebrückenfrei PU-geschäumt und mit auswechselbaren Steckdichtungen als Hohlkammerprofil versehen. Gefrierraumausführungen überzeugen zusätzlich mit einem Heizkabel im Rahmenprofil: energiesparend, selbstregulierend und leicht auswechselbar.

Flexible Konfigurierbarkeit

Vielfältige Ausstattungsoptionen und Rahmenvarianten machen die CE zur Tür der Wahl für praktisch jeden Einsatzzweck und jede Einbausituation. Erhältlich als Ausführung für Rohrbahndurchgänge mit Rückförderer, als zweiflügelige Version für automatische Förderanlagen im Tiefkühlbereich oder als Schockfrostertür. Standardmäßig mit Abdruckhebel zum einfachen Öffnen von Hand – diverse Alternativen verfügbar.

Optional mit cool it-Sicherheitsautomatik (zahlreiche Steuerungsoptionen sind serienmäßig enthalten).

Eine Tür – mehr Leistung

Die Summe der herausragenden Produkteigenschaften macht die CE zu einer robusten Schiebetür für anspruchsvolle Anwendungen und unterschiedliche Einbausituationen. Stabilität sowie Zuverlässigkeit sorgen für reibungslose Abläufe in vielen Bereichen der temperaturgeführten und allgemeinen Logistik.

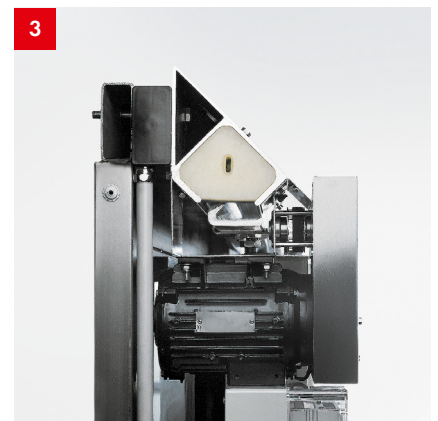
50.000-fach bewährt

- Robuste, langlebige Konstruktion aller Komponenten und Teile
- Beste Isolierung für jeden Temperaturbereich
- Vielseitige Konfigurierbarkeit für den Einsatz in allen Bereichen
- Höchste Hygiene durch Materialauswahl und Konstruktion
- Mehr Effizienz in Betriebsabläufen durch höchste Zuverlässigkeit

Sie haben Fragen? Wir haben Antworten.

Sprechen Sie uns an – Telefon: +49 (0)5422 609-0, E-Mail: info@coolit.de

Weitere Informationen unter: www.coolit.de



1 Zweiflügelige Ausführung

2 Große Formate möglich

3 Schnitt der Tragschiene

4 Rohrbahndurchgang

Technische Daten

Einsatz- und Temperaturbereich

Betriebsraum, Kühlraum (+1 °C bis +8 °C), Gefrierraum (0 °C bis -28 °C), Schockgefrierraum (0 °C bis -40 °C)

Abmessungen

Breitenlichtmaß (BL)	minimal: 600 mm, maximal: 4.000 mm (zweiflügelige Ausführung: 5.000 mm)
Höhenlichtmaß (HL)	minimal: 800 mm, maximal: 3.500 mm
Sondermaße	Sondergrößen auf Anfrage
Blattstärke (Türblatt)	80 mm, 120 mm, 160 mm
Schienenlänge	• Handbedient: 2 x BL + 535 mm (zweiflügelige Ausführung: 2 x BL + 790 mm) • Automatik: 2 x BL + 600 mm (zweiflügelige Ausführung: 2 x BL + 850 mm)

Material

Türblatt-Oberfläche

Edelstahl (CNS)	• V2A (1.4301) kreismattiert, Duploschliff 180 Korn geglättet oder Leinenstruktur • V4A (1.4404) kreismattiert oder Duploschliff 180 Korn geglättet
Verzinktes Stahlblech	• Farblich lackiert (Standardfarben in RAL, optional: Sonderfarben in RAL auf Anfrage) • Folienkaschiert (Standardfarben nach RAL, optional: Sonderfarben nach RAL auf Anfrage)

Rahmen

Thermotec Rahmen 150 x 50 mm	• Einbau in Mauerwerk • Einbau in Element (Paneel): Winkelklemmrahmen, Paneelbefestigung • Mit integriertem starkem Kälteunterbrecherprofil • Rahmen mit hygienischer Gel-Coat Beschichtung
Blechbelegung	Optional verfügbar
4-seitig umlaufender Rahmen	Lukenausführung optional verfügbar



Technische Daten

Schwelle

Mit Schwelle, ohne Schwelle, Edelstahl-Schwelle, Schwelle für Zellenboden oder Schwellenblech

Führung

Wandführung (Verzicht auf Bodenführungsrollen) oder Bodenführung

Türbeschlag

Abdruckhebel (Standardausführung)

CE-Außen- und Innenhebel (inkl. Schloss), nur CE Außenhebel oder nur CE-Innenhebel (optional verfügbar)

Profilzylinder

Ohne Schloss, Blockschloss inkl. Notauslösung, Umkehrblockschloss inkl. Notauslösung, mit Profilzylinder (PZ), PZ vorgerichtet oder Gleichschließung

Sonderausstattung (optional)

cool it-Sicherheitsautomatik (mit hoher Schutzklasse: IP65)

Beheiztes Druckausgleichsventil für Gefrierraum

Blattaufbau (Schwanenhals) für Rohrbahndurchgang

Diverse Fensterausführungen (Spezifikation auf Anfrage)

Eingebaute Schlupf für

Rammschutz PE oder Edelstahl

Rohrbahndurchgang mit unterbrochener Laufschiene

Türkontaktschalter (Spezifikation auf Anfrage)

Zweiflügelige Ausführung

Falls Sie weitere Informationen zu Ausstattungsoptionen und technischen Details benötigen, steht Ihnen cool it gerne zur Verfügung.

Leistungserklärung unter: www.coolit.de



cool it
More than just doors

cool it Isoliersysteme GmbH

Ochsenweg 18
49324 Melle/GERMANY

Telefon +49 (0)5422 609-0

Fax +49 (0)5422 609-249

E-Mail info@coolit.de

www.coolit.de



www.coolit.de

Alle Angaben über Lieferumfang, Aussehen, Leistungsmerkmale, Maße etc. entsprechen den zum Zeitpunkt der Erstellung der Publikation vorhandenen Kenntnissen. Die abgebildeten Produkte sind zum Teil mit Ausstattungsmerkmalen versehen, die gegen Aufpreis erhältlich sind. Dargestellte Abbildungen und Abbildungsdetails können vom Original abweichen. Alle Angaben ohne Gewähr. Technische und sonstige Änderungen, Irrtümer und Fehler unter Vorbehalt. Alle Spezifikationen unterliegen Änderungen ohne vorherige Ankündigung.

© 2025 cool it Isoliersysteme GmbH.
Alle Rechte vorbehalten.