

**cool it**  
More than just doors

# Push it!

Schiebetüren von cool it Sliding doors by cool it

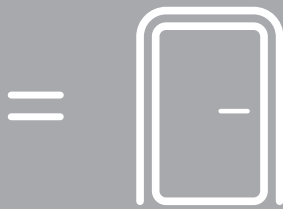




# INHALT

## CONTENTS

<b>PERFEKTE SCHIEBETÜREN</b>	
<b>PERFECT SLIDING DOORS</b>	<b>4</b>
<b>SI</b> Vielseitigkeit, die überzeugt. <i>Convincing Variety.</i>	<b>6</b>
<b>CI</b> Ökonomie, konsequent durchdacht. <i>Consistently Designed Economy.</i>	<b>8</b>
<b>CE</b> Leistungsfähigkeit ohne Kompromisse. <i>Uncompromising Efficiency.</i>	<b>10</b>
<b>MODULAR</b> Flexibilität, die keine Grenzen kennt. <i>Unlimited Flexibility.</i>	<b>12</b>
<b>SPEEDSLIDE</b> Hohe Geschwindigkeit – optimale Prozesse. <i>High Speed – Optimal Process.</i>	<b>14</b>
<b>SPEEDMASTER</b> Sicherheit mit System. <i>Systematical Security.</i>	<b>16</b>
<b>GRENZENLOSE PERFEKTION</b>	
<b>PUSHING THE LIMIT</b>	<b>18</b>
<b>FLEXIBILITÄT PUR</b>	
<b>PURE FLEXIBILITY</b>	<b>20</b>
<b>SERVICE AUS LEIDENSCHAFT</b>	
<b>A PASSION FOR SERVICE</b>	<b>22</b>
<b>TECHNISCHE INFORMATIONEN</b>	<b>26</b>
<b>TECHNICAL INFORMATION</b>	<b>28</b>
<b>MORE THAN JUST DOORS</b>	<b>30</b>



# PERFEKTE SCHIEBETÜREN

## PERFECT SLIDING DOORS

---

Die perfekte Kombination von Qualität, Innovation und Engagement:  
Schiebetüren von cool it.

*The Perfect Combination of Quality, Innovation and Dedication:  
Sliding Doors by cool it.*

### cool it bietet Ihnen das, was Sie brauchen: Das Beste

Dieses hochgesteckte und ehrgeizige Prinzip zieht sich durch alle Aspekte unserer Arbeit und spiegelt sich in den Produkten von cool it wieder. Lösungsansätze, Entwicklung und Produktion orientieren sich an Ihrem Bedarf – darum liefern wir Ihnen praxiserprobte und anwendungsoptimierte Resultate. cool it hat die perfekte Schiebetür für Ihren Anwendungsfall.

### Ihre Zufriedenheit ist unser Maßstab

Um sicher zu stellen, dass Kunden mit einer cool it-Schiebetür die beste Wahl treffen, arbeiten die verschiedenen Geschäftsbereiche eng und konstruktiv zusammen. Entwicklung, Produktion, Vertrieb und Service sind perfekt aufeinander abgestimmt und sorgen für eine kontinuierliche Prozessoptimierung. Davon profitieren Sie – und das ist uns wichtig.

### Ihre ganz individuelle Schiebetür

Die Einsatzmöglichkeiten der cool it-Schiebetüren sind so vielfältig wie die Bedürfnisse unserer Kunden. Das ist der Grund für die vielfältige Produktpalette: Vom ökonomischen Allrounder über ein modulares King-Size-Modell bis hin zum Schnelllauftor bietet Ihnen cool it eine große Auswahl an Schiebetüren für jeden Bedarf. Zudem macht es das modulare Produktkonzept möglich, cool it-Türen Ihren spezifischen Anforderungen anzupassen und entsprechend der Ausführung mit zusätzlichen technischen Komponenten zu individualisieren.

### cool it gives you what you really need: simply the best

*This ambitious principle relates to all aspects of our work and translates into cool its products. Solution strategies, development and production are adapted to your need – that is why we provide you with practice-tested and application-optimized results. cool it has the perfect sliding door for your specific application.*

### Your Satisfaction is our Benchmark

*In order to make sure that a sliding door by cool it is the best choice for our customers, the different divisions cooperate closely and constructively. Development, production, sales and service are perfectly matched and ensure an accordingly continual process optimization. This benefits you – and that is what counts for us.*

### Your Completely Individual Sliding Door

*The scope of applications for a sliding door by cool it is as versatile as the needs of our customers. That is the reason for our extensive range of products: from an economical allrounder through a modular king-size-model up to a high-speed door, cool it provides you with a large variety of sliding doors for every purpose. Furthermore, our modular concept makes it possible to adjust doors by cool it to your specific demands and to individualize them with additional technical components according to the model.*

# SI

---

Vielseitigkeit, die überzeugt.  
*Convincing Variety.*

Die SI-Schiebetür ist in jeder Hinsicht eine saubere Lösung! Funktion, Design und Konstruktion sind perfekt aufeinander abgestimmt. Ein gerolltes Edelstahlprofilrohr schützt die Lauf- und Antriebselemente vor Verschmutzung. Diese Bauweise erfüllt die höchsten Ansprüche an Hygiene und Reinigung und besticht außerdem durch eine klare und edle Optik.

*The SI-sliding door is a clean solution in every way! Function, design and construction are perfectly harmonised. A roled profiled tube made of stainless steel protects the running and drive components from pollution. This construction meets the highest demands in regard to hygiene and cleaning. Moreover, it impresses by its clear and noble appearance.*

## **Vielseitig einsetzbarer Topseller**

Ihre optional erhältliche E-Automatik mit kompaktem Antriebselement und Steuereinheit macht die SI universell einsetzbar, ob als Personendurchgang oder als Steuerung für Fördertechnik. Die Vielseitigkeit der SI von cool it macht sie zu einem unserer beliebtesten Verkaufsschlager. → Speedmaster S. 16/17

## **Versatile Applicable Top Seller**

*Its optionally available automatical electrical drive with compact drive component and control unit makes the SI universally applicable, whether as pedestrian passage or conveyor control system. Its flexibility makes the SI by cool it one of our most famous hits. → Speedmaster P. 16/17*

## **Innovatives Lichtgittersystem – zukunftsweisender Benefit**

cool it bietet mit dem Lichtgittersystem für alle automatischen Schiebetüren ein Sicherheitskonzept an, das eine Vielzahl von Vorteilen mit sich bringt: Diese berührungslose Schließkantensicherung garantiert maximale Sicherheit für das Personal genau wie höchste Hygiene, denn die berührungslose Funktionsweise verhindert jegliche Kontaktkontamination. Das Lichtgittersystem bietet außerdem effektiven Schutz vor Beschädigungen und spart gleichzeitig Kosten durch den Wegfall der mechanischen Kontaktleiste.

## **Innovative Light Grid System – Trendsetting Benefit**

*With its light grid system cool it provides a security concept for all automatical sliding doors including a number of advantages: the non-contact closing edge security device guarantees maximum safety for personnel as well as the highest standard of hygiene, as the non-contact mode of operation prevents all contact contamination. Furthermore, the light grid system offers an effective protection from damages and saves costs by elimination of the mechanical contact strip at the same time.*



# CI

Ökonomie, konsequent durchdacht.  
*Consistently Designed Economy.*









Die CI-Schiebetür ist ein kleines Wirtschaftswunder: Sie vereint Funktionalität, Simplizität und Ökonomie. Ein ausgeklügeltes, transparentes Bauprinzip macht Transport, Montage und insbesondere die Wartung einfach und ökonomisch, ohne den Bedienkomfort einzuschränken.

## Höchste Qualität

Nicht gespart wurde lediglich an der Qualität: PE Kunststoffschienen sorgen für beste Hygieneigenschaften und optimales Laufverhalten. Realisiert wird dieser ökonomische Allrounder durch clevere Konstruktionsdetails – so ist zum Beispiel das Rahmenkopfstück gleichzeitig die Laufschiene.

## Ausstattung mit Upgrade

Das flexible Konzept der CI-Schiebetür macht sie so besonders: Die Standard-CI kann um zahlreiche technische Ausstattungsvarianten erweitert werden.

RAL 1021	
RAL 3000	
RAL 5010	
RAL 7035	
RAL 9001	
RAL 9002	
RAL 9006	
RAL 9010	

*The CI sliding door is a small economic miracle: it combines functionality, simplicity and economy.*

*A sophisticated, transparent design makes transport, assembly and especially maintenance simple and economical without restricting the ease of use.*

## Highest Quality

*Quality is the only part where we did not economize: PE plastic rails provide best hygienic features and optimal running performance. This economical allrounder is realised by clever constructional details – for example the frame head serves as track at the same time.*

## Upgradable Equipment

*The flexible concept makes the CI sliding door so special: the standard CI can be upgraded with several technical equipment options according to your needs.*

Alle Oberflächen der cool it-Schiebetüren können in diversen Ausführungen geliefert werden – farbig lackiert (RAL-Farbskala) oder in unterschiedlichen Edelstahl-Varianten, wie zum Beispiel als Duplo-schliff (mattgebürstet), kreismattiert, Längsschliff etc. Die abgebildete Farbskala (Standardlackierung ohne Aufpreis) kann von den Original-RAL-Farben abweichen.

*All surfaces of the cool it sliding doors can be delivered in several different designs – laquered (RAL- colour scale) or in different stainless steel variants: matt brush, circular brush, strip finish etc. The colour scale shown (standard laquering without extra charge) may differ from the original RAL colours.*





# CE

Leistungsfähigkeit ohne Kompromisse.  
*Uncompromising Efficiency.*



Die CE ist eine echte Hochleistungsschiebetür, die sich optimal zum Einsatz bei außergewöhnlicher Beanspruchung eignet. Die robuste Konstruktionsweise der cool it-CE-Schiebetür, ihr aufwändiges Schienensystem und eine optimale, zweidimensionale Absenkung machen sie zur ersten Wahl in punkto Schwerlastbetrieb und höchster Nutzungsfrequenz.

### **Vielseitig und anspruchsvoll**

Die CE-Schiebetür hat sich bereits seit über 20 Jahren in der Praxis bewährt. Sie ist ideal für spezielle Anforderungen wie Rohrbahndurchgänge mit Rückförderer, automatische Förderanlagen im Tiefkühlbereich oder Schockfroster Türen und bietet exzellente Detaillösungen für einen anspruchsvollen Raumabschluss.

### **Serienmäßig bestens ausgestattet**

Neben ihrem überzeugenden Design ist die CE serienmäßig mit einer technisch hochwertigen Ausstattung bestückt, die ihresgleichen sucht.

*The CE is a real high-efficiency sliding door, which is perfectly suited for exceptional demand and strain.*

*The robust design of cool it's sliding door, a complex track system as well as an optimal two-dimensional suppression make our innovative sliding doors the first choice in regard to heavy duty services and highest frequency of use.*

### **Versatile and Sophisticated**

*The CE sliding door has proved itself in practice for more than 20 years. It is ideally qualified for special demands like meat rail passages with return conveyor, automatic conveyor systems in deep-freeze areas or shock-freezer doors and provides excellent detailed solutions for a sophisticated room closure.*

### **Serially Best Equipped**

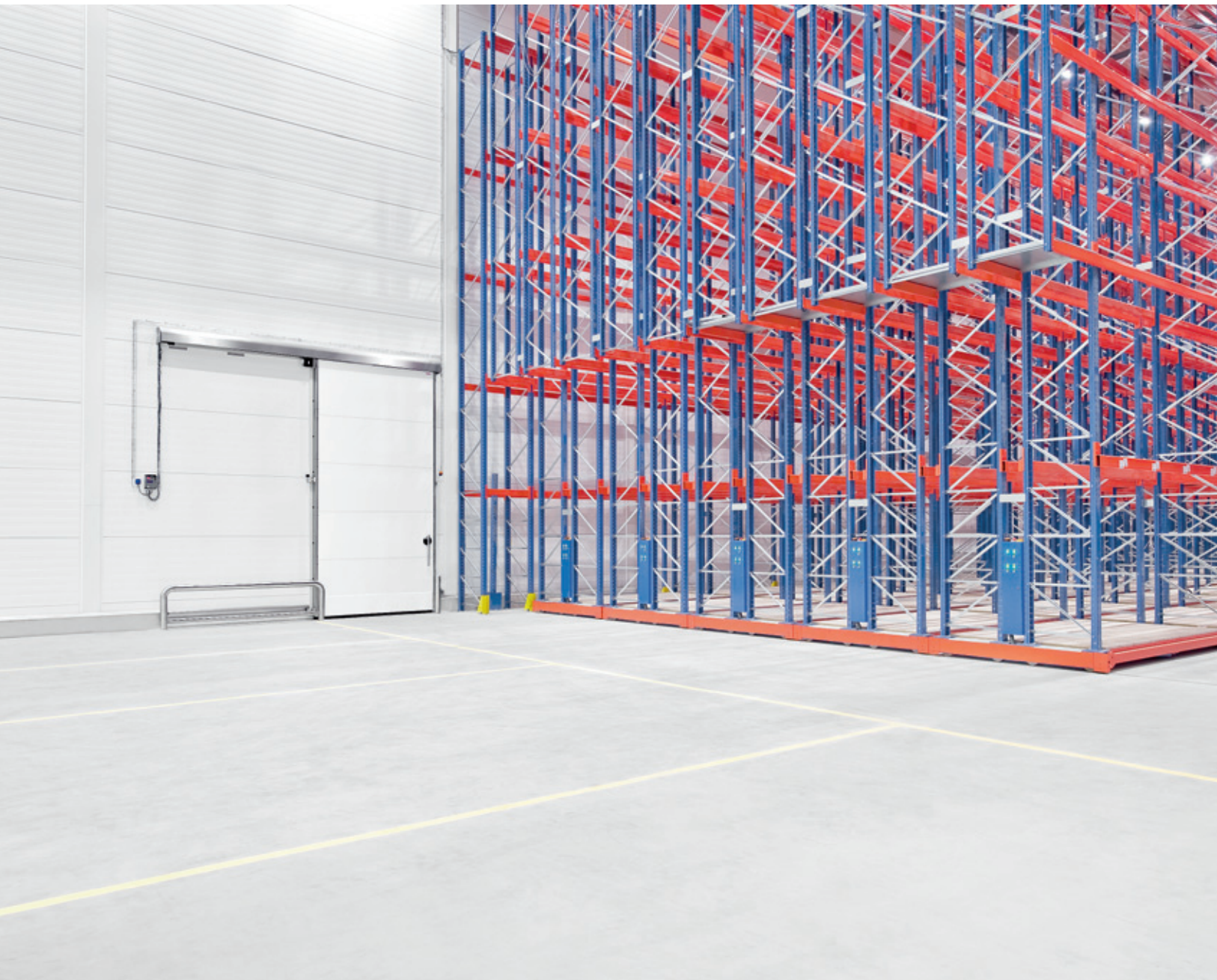
*In addition to its convincing design, the CE is serially bestowed with an outstanding high-quality equipment seeking its equal.*



# MODULAR

---

Flexibilität, die keine Grenzen kennt.  
*Unlimited Flexibility.*





Die M-Serie ist der Newcomer unter den Schiebetüren. Sie wurde speziell für große Größen konstruiert und weist durch die Verwendung von innovativen Isolierstoffen hervorragende Dämmeigenschaften auf. Gleichzeitig ist sie durch den Blattaufbau in Einzelsegmenten transport- und montage-optimiert. Die modulare Konstruktionsweise überzeugt durch enorme Stabilität und eine maximale Blattfläche von bis zu 20 m<sup>2</sup>.

### **Einzigartig universell**

Die Modular-Schiebetür ist praktisch überall einsetzbar; in einer Kühl-Gefrierumgebung genau wie im Innen- und Außenbereich. Trotz ihrer beachtlichen Größe – sie kann selbst von Hochregalstaplern mit maximaler Hubhöhe passiert werden – verfügt sie über eine exzellente Dichtigkeit.

### **Kolossal schwerelos**

Selbst beim Handbetrieb lässt sich unser XXL-Modell verblüffend einfach bedienen: Ein innovativer Kraftspeicher unterstützt das Öffnen und gewährt einen buchstäblich federleichten Zugang.

*The M-series is the newcomer amongst our sliding doors. It has been designed especially for large sizes and has superior insulation properties due to the utilization of innovative insulating materials.*

*As the door leaf is built in individual segments, it is transport- and assembly-optimized at the same time. The modular design convinces by its enormous stability and a maximum leaf size up to 20 m<sup>2</sup>.*

### **Uniquely Universal**

*The Modular sliding door can be put to use practically anywhere; in chill- and freezer-rooms as well as indoors and outdoors. In spite of its remarkable size – it can even be passed by high-rack forklifts with a maximum lifting height – it is bestowed with a simply excellent tightness.*

### **Vastly Weightless**

*Even with manual operation, our XXL-model is amazingly easy to operate: an innovative lift mechanism supports the opening and grants a literally feather light access.*

# SPEEDSLIDE

---

Hohe Geschwindigkeit – optimale Prozesse.  
*High Speed – Optimal Process.*

Mit der zweiflügeligen Speedslide-Schiebetür ist Geschwindigkeit keine Hexerei: Beeindruckende Öffnungsgeschwindigkeiten gewährleisten schnellen Zugang und hohe Durchgangsfrequenzen. Ihre Bauweise prädestiniert sie für den Einsatz in hochfrequentierten Kühl- und Gefrierlagern. Als Modell aus der CE-Baureihe verfügt die cool it-Speedslide über Produkteigenschaften, die keinerlei Wünsche offen lassen.

## Blitzschnell

Bei der Speedslide ist der Name gleich Programm: Unter Verwendung der Elektroautomatik verfügt sie über eine Öffnungsgeschwindigkeit von bis zu 1.60 Metern pro Sekunde.

## Eine saubere Lösung

Die ausgeklügelte, massive Bauweise und langlebige wie qualitativ hervorragende Werkstoffe garantieren höchste Hygiene und einfache Reinigung bei gleichzeitig hervorragenden Dämmeigenschaften.

*With our double-leaf Speedslide sliding door, speed is no witchcraft: an impressive opening speed guarantees not only an amazingly quick access but also high traffic capacities.*

*Its design makes it predestined for utilization in highly frequented chill- and deep-freeze stores. Being part of the CE-series, Speedslide has product features which leave nothing to be desired.*

## As Fast as Lightning

*In regard to Speedslide the name says it all: it is bestowed with an opening speed of up to 1.60 meters per second using the automatical electrical drive.*

## A Clean Solution

*The sophisticated, massive design and long lasting as well as high-quality materials guarantee the highest standard of hygiene and easy cleaning, showing outstanding tightness at the same time.*





# SPEEDMASTER

---

Sicherheit mit System.  
*Systematical Security.*

Der cool it-Speedmaster ist die Hygiene-Innovation unter den Schnelllauf Türen und somit die ideale Schiebetür für Betriebsräume, die außerordentliche Hygienestandards erfüllen müssen. Der Speedmaster aus der SI-Serie ist mit seinen Hygieneigenschaften das perfekte Schnelllauf Tür für stark frequentierte Verarbeitungsbereiche.

## Reine Alternative

Anders als bei handelsüblichen PVC-Schnelllauf Türen, die sich nach oben öffnen, wird durch die seitliche Öffnungsweise der Speedmaster eine Kontamination, zum Beispiel durch herabfallende Wassertropfen, vollständig ausgeschlossen. Dadurch entspricht die Speedmaster strengsten Sicherheitsbestimmungen und Hygieneanforderungen.

## Reine Hygiene

Die Verwendung glatter Oberflächen und der Verzicht auf offene Führungsprofile bei der Konstruktion bieten keinerlei Angriffsfläche für bakterielle und sonstige Verunreinigung. Das Speedmaster-Schnelllauf Tür ist schlichtweg konkurrenzlos, wenn Sie eine perfekte Kombination von Hygiene und Geschwindigkeit wünschen.

## Reine Sicherheit

Der Speedmaster kann ohne zusätzliche Sicherheitstechnik, wie zum Beispiel Lichtgittersystem oder Sicherheitsleiste, eingesetzt werden. Selbstverständlich ist auch der Speedmaster TÜV-geprüft.

*The cool it-Speedmaster is a hygiene innovation amongst high-speed doors and accordingly ideal for utility rooms which have to meet extraordinary standards of hygiene.*

*Due to its outstanding hygienic properties, our SI-series Speedmaster is the perfect high-speed sliding door for most heavily frequented processing areas.*

## Pure Alternative

*In contrast to marketable pvc-high-speed doors, which are opening to the top, the Speedmaster's lateral way of opening completely prevents any contamination, for example by falling drops of water. Accordingly, Speedmaster complies with the strictest safety requirements and the most demanding standards in regard to hygiene.*

## Pure Hygiene

*By utilization of smooth surfaces and refraining from open guiding profiles in the construction, no target for any bacterial or other contamination is provided. The Speedmaster high-speed door is simply without competition if you are looking for a perfect combination of hygiene and speed.*

## Pure Safety

*Our Speedmaster can be used without any further safety technology, for example light grid system or safety edge. Naturally, the Speedmaster holds test inspectorate (TÜV) approval as well.*





- 1 Absolut dicht – Mitteldichtung  
*Middle gasket – absolutely tight*
- 2 Durchblick behalten – Fensteroption  
*Get the picture – screen option*
- 3 Alles inklusive – gekapselte Laufschiene  
*All included – encapsulated running track*



# GRENZENLOSE PERFEKTION PUSHING THE LIMIT

---

Ausstattungsöglichkeiten und Service von cool it überschreiten Grenzen.

*Crossing the Limit with cool it's Optional Features and Service.*

Als der größte Lieferant für Spezialtüren für die Lebensmittelindustrie in Deutschland und einer der führenden internationalen Produzenten liefert cool it Ihnen die besten Schiebetüren, die der Markt zu bieten hat – maßgeschneidert. Unsere beiden Erfolgsgeheimnisse:

## Individuelle Produktvielfalt

cool it-Schiebetüren erfüllen jeden Wunsch in punkto Konfiguration, Ausstattung und Individualisierbarkeit. Wir haben für jedes Einsatzgebiet die richtige Schiebetür, ob es sich nun um Betriebs-, Kühl-, Gefrier- oder Schockgefrierräume handelt. Die Verfügbarkeit diverser Maße und Größen ist für cool it so selbstverständlich wie die Berücksichtigung der jeweiligen Einbausituation. Ihre persönlichen Gestaltungsmöglichkeiten in Bezug auf Material, Farbe und Form, genau wie die optionalen technischen Ausstattungsvarianten, machen unser Produkt zu der Schiebetür, die Ihren ganz speziellen Vorstellungen und Bedürfnissen entspricht.

## Individueller Full Service

Der cool it-Service ist mit Rat und Tat für Sie da. Als kompetenter Partner bieten wir Ihnen eine engmaschige Betreuung an: Aus einer Hand und in jeder Phase Ihres Projekts. Unser Service umfasst die speziell auf Ihren Bedarf zugeschnittene Planung und Beratung, Projektbetreuung, Versand und Montage und natürlich auch die Wartung Ihrer Schiebetür. Und falls kurzfristig Modifikationen notwendig werden, macht es unsere Just-in-time-Produktion möglich, Ihre Änderungswünsche ebenso kurzfristig zu realisieren.

*Being Germany's main supplier of special doors for the food industry as well as one of the leading international producers, cool it provides you with the best sliding doors the market can offer – tailor-made. We have two secrets of success:*

## Individual Variety of Products

*Sliding doors by cool it fulfill every wish in regard to configuration, equipment and customization. We have just the right sliding door for every field of application, whether for utility-, chill-, freezer- or deep-freezing rooms. It goes without saying that cool it disposes over diverse dimensions and sizes and that we are naturally taking into account the respective installation situation. Your personal scopes for design in regard to material, colour and form as well as the optional technical components make our sliding doors an outstanding, customized product which meets your very specific ideas and requirements.*

## Individual Full Service

*Our cool it service is there for you by word and deed. As a competent partner we offer you an intensive support: from a single source and at every stage of your project. Our service includes planning and consulting, project support, delivery, assembly and, of course, maintenance of your sliding door – all of this specially tailored to your needs. And if any modifications should be necessary on short call, our just-in-time-production will make it possible to include those changes even at short notice.*



# FLEXIBILITÄT PUR

## PURE FLEXIBILITY

---

Den Konfigurations- und Ausstattungsoptionen Ihrer cool it-Schiebetüren sind keine Grenzen gesetzt.

*There are no Limits to the Configuration- and Design Options of your cool it Sliding Doors.*

### Die optimale Schiebetür

In Bezug auf Größe, Design und Ausstattung haben unsere Kunden die Hand im Spiel: Wir bieten Ihnen nicht eine, sondern Ihre optimale Raumabschluss-Lösung!

### Speziell für Sie

Die Anforderungen unserer Kunden sind genauso vielfältig wie unsere Kunden selbst – und darum sind unsere Schiebetüren in jeder Hinsicht flexibel und individualisierbar. Ihre volle Zufriedenheit ist uns schon deswegen so wichtig, weil Sie eine cool it-Schiebetür aufgrund ihrer Langlebigkeit und technischen Perfektion definitiv eine ganze Weile nutzen werden.

### Format und Design

cool it-Schiebetüren werden entsprechend Ihren Wünschen und Ihrem Bedarf angefertigt und geliefert, als kompakte Konstruktionseinheit genau wie als XXL-Variante. Ebenso variabel sind die Gestaltung der Oberflächen und die Farblackierungen, die sich selbstverständlich nach Ihren optischen Vorstellungen richten.

### Antriebe und Steuerung

Alle cool it-Schiebetüren können auf Wunsch mit der elektrischen Antriebseinheit cool it-Commander™ ausgestattet werden. Sie ermöglicht eine komfortable Bedienung mit schnellen Öffnungs- und Schließzeiten; ihre Sicherheit wird durch gängige Prüfungen und Normen gewährleistet und garantiert den Schutz von Personen und Material. Der cool it-Commander™ ermöglicht zudem eine Vielzahl an Bedienungsvarianten. Die Antriebseinheit wird in der Schutzklasse IP 65 ausgeliefert und ermöglicht eine Ansteuerung mit den unterschiedlichsten Impulsgebern.

### The perfect sliding door

*In regard to size, design and equipment, it is you who decides: we do not offer you any, but your optimal room closure solution!*

### Especially for you

*The specific demands of our customers are as versatile as our customers themselves – that is why our sliding doors are flexible and customizable in every respect. Your complete satisfaction is not least important to us because you are – due to its durability and technical perfection – definitely going to use a sliding door by cool it for quite a long time.*

### Size and Design

*Sliding doors by cool it are produced and delivered according to your wishes and needs – as a compact design unit as well as an XXL-version. It goes without saying that the design of the surfaces as well as the colour of laquering are just as variable and comply with your visual ideas.*

### Drives and Controls

*All sliding doors by cool it can be equipped with the electric drive unit cool it-Commander™ on request. It allows comfortable operation with fast opening and closing times; its safety is guaranteed by appropriate, established tests and standards and ensures the security of personnel and material. In addition to that, the cool it-Commander™ provides a huge number of operating options. The drive unit is delivered with an IP 65 rating and allows convenient actuation with the most varied pulse generators.*



# SERVICE AUS LEIDENSCHAFT

## A PASSION FOR SERVICE

---

Service ist für cool it nicht nur ein Versprechen. Die bestmögliche Betreuung unserer Kunden ist das Kernstück unserer Arbeit.

*For cool it, Service is not just a Promise. The best possible Care for our Customers is the Core of our Work.*

### Immer für Sie da

Ob Beratung, Planung oder Support: Unsere hochqualifizierten Innen- und Außendienst-Teams stehen Ihnen am Telefon oder vor Ort jederzeit zur Verfügung. Dabei spielt es keine Rolle, in welcher Phase sich Ihr Projekt befindet – wir nehmen uns immer die Zeit, die eine entsprechende Problemlösung benötigt.

### Individueller Support

cool it setzt alles daran, Kunden so effektiv und nachhaltig wie möglich zu unterstützen. Wie in allen anderen Geschäftsbereichen steht dabei der individuelle Bedarf im Vordergrund. Darum ist unser Service auch genauso maßgeschneidert wie unsere Produkte – und das macht unsere Lösungsansätze so überzeugend.

### Volles Engagement

Sie können sich auf cool it verlassen – und das möchten wir Ihnen beweisen, wann immer Sie unseren Service benötigen. Um Ihre Zufriedenheit sicherzustellen, bieten wir Ihnen nicht nur unsere fachliche Kompetenz. Denn für cool it ist Service eine Frage von Know-how und hundertprozentigem Engagement. → S. 24

### Always there for you

*Whether consulting, planning or support is concerned: our highly qualified teams in the office and in the field are always available to you, on phone or on site. No matter what stage your project is in – we will definitely take all the time we need to find an appropriate solution for your problem.*

### Individual Support

*cool it does everything to support its customers as effectively and sustainably as possible. As with every area of our business, it is the individual need we focus on. That is why our service is as custom-made as our products – and that makes our solution approaches so convincing.*

### Full Commitment

*You can depend on cool it – and that is what we want to prove whenever you are in need of our service. To ensure your complete satisfaction, it is not only our professional competence which we have to offer. For cool it, service is a question of know-how and full commitment. → P. 24*

Optimaler Service ist ein ganzheitlicher Prozess.  
 Darum lässt unser Angebot keine Wünsche offen.  
*Optimum Service is an integrated Process.*  
*That is why our Support leaves nothing to wish for.*

#### Das A und O: Beratung und Planung

cool it liefert Ihnen genau die Tür, die Ihrem individuellen Bedarf entspricht. Umfassende Beratung und sorgfältige Planung gehören selbstverständlich dazu.

#### Alpha and Omega: Consulting and Planning

cool it supplies you with just the door according to your individual needs. Thorough consulting and careful planning are certainly part of this.

#### Betreuung und Support

cool it begleitet ihr gesamtes Projekt in allen Phasen. Wir stehen Ihnen zur Seite und finden für Sie alternative Lösungen, wenn eine Modifikation der ursprünglichen Planung gewünscht oder notwendig wird.

#### Assistance and Support

cool it attends to your whole project through all stages. We will support you and find alternative solutions if a modification of the original planning should be desired or become necessary.

#### Wir bringen Ihre Schiebetür auf den Weg

cool it übernimmt für seine Kunden die gesamte Versandabwicklung. Unsere Just-in-time-Produktion ermöglicht es uns, kurzfristig auf Änderungswünsche zu reagieren. Die Lieferung erfolgt ebenfalls genau zu dem Termin, den Sie wünschen.

#### We will drive forth your Sliding Door

For its customers, cool it will take charge of the entire delivery management as well. Our just-in-time-production enables us to react to change requests on short notice. Accordingly, delivery takes place at the desired date.

#### Professionelle Montage durch cool it

Unsere hochqualifizierten Montage-Teams stehen Ihnen jederzeit zur Verfügung. Ihre bereits im Werk voreingestellte und getestete Schiebetür wird schnell, unkompliziert und effizient vor Ort montiert.

#### Assembly: Professional Mounting by cool it

Our highly qualified assembly teams are naturally at your disposal. Your sliding door, which has been preset and tested at the factory, will be assembled on-site – quickly, without complication and efficiently.

#### Wartung: Reibungsloser Komfort

cool it bietet Ihnen eine individuell auf Ihre technischen Anlagen zugeschnittene Instandhaltung und Wartung, die reibungslosen Produktionsablauf, Effizienz und Werterhaltung gewährleisten. Durch die jährliche Überprüfung, die unser Fachpersonal bei Abschluss eines Wartungsvertrages automatisch und termingerecht durchführt, garantieren wir Ihnen die sichere Einhaltung der gesetzlichen Prüfpflichten. →

#### Maintenance: Trouble-free Convenience

cool it offers you preventive maintenance individually customized for your technical facilities, which ensures an outstanding, smooth production flow, efficiency and conservation of value. The thorough annual inspection carried out by our technical staff as a matter of routine in due time, guarantees the full and strict compliance with statutory test specifications. Our preventive maintenance measures →





# 100%

# 24h

cool it liefert Ihnen die besten Spezialtüren.  
Jederzeit, mit vollem Einsatz, weltweit.  
*cool it will provide you with the best special doors.  
Full time, full speed, worldwide.*

→ Wartungs- und Instandhaltungsmaßnahmen dienen sowohl dem störungsfreien Betriebsablauf als auch der Steigerung der produktiven Effizienz. Wartung und etwaige Reparaturen werden von sachkundigen cool it-Fachmonteuren vorgenommen.

### Im Falle eines Falles: Ersatzteile

cool it verwendet beim Austausch schadhafter Komponenten ausschließlich Originalersatzteile, die in Form, Funktion und Material mit dem ursprünglichen Bauteil identisch sind. Bei der Erneuerung einzelner Türkomponenten können Sie uns einfach die entsprechende Fabrikationsnummer der Tür und des Bauteils nennen – mehr als 80 Prozent der cool it-Originalersatzteile liefern wir Ihnen innerhalb von 24 Stunden.

### Schulung nach Bedarf

Wenn Sie sich weitergehend mit den innovativen Tür- und Torlösungen von cool it vertraut machen möchten, schulen wir Ihre Mitarbeiter gerne in unseren unternehmenseigenen Schulungsräumen.

→ *serve both the purpose of failure-free operation and the increase of productivity. All measures are performed by professional and experienced cool it-technicians. It goes without saying that our technicians will see to any necessary repair as well.*

### Just in Case: Spare Parts

*When exchanging defect components of the cool it-doors system, we will use original spare parts exclusively. These spare parts are identically equal to the original component as far as shape, performance and material are concerned. If you want to replace single door components, just name the corresponding serial number of the door and the component. We will deliver more than 80% of our original spare parts within 24 hours.*

### Training on Demand

*If you would like to get further information and details about our innovative door system, it will be a pleasure to us to train your personnel at our company-owned training rooms.*

# TECHNISCHE INFORMATIONEN

SI-SERIE							
SPEEDMASTER							
	B4S	SI4B	ZSI4B	SI8B	SI8	SI12	SI12H
<b>Abmessungen</b>							
Max. Breite [cm]	130	135	280	250*	250*	300*	260*
Max. Höhe [cm]	260	290	290	300	300	300	270
Max. Fläche [m <sup>2</sup> ]							
Blattstärke [cm]	4	4	4	8	8	12	12
Schienenlänge manuell [cm]	2 x BL + 13,5			2 x BL + 42,5			
Schienenlänge Automatik [cm]		2 x BL + 66	2 x BL + 88,5	2 x BL + 72,5			
<b>Material</b>							
Türblatt	V2A (1.4301), V4A (1.4404)						
Laufschiene	VA / RAL	VA	VA	VA	VA	VA	VA
<b>Temperaturbereich</b>							
Betriebsraum	•	•	•	•			
Kühlraum (0 °C bis +8 °C)					•		
Gefrierraum (0 °C bis -28 °C)						•	•
Schockraum (0 °C bis -40 °C)							
innenlaufend Gefrierraum							
<b>Antrieb</b>							
Automatik (optional)		•	•	•	•	•	•
<b>Rohrbahn</b>							
optional				•	•	•	

BL = Breite Lichtmaß

\*Maximale Breite Automatik [cm]: 260 cm

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



# TECHNICAL INFORMATION

SI-SERIES							
SPEEDMASTER							
	B4S	SI4B	ZSI4B	SI8B	SI8	SI12	SI12H
<b>Dimensions</b>							
Max. width [cm]	130	135	280	250*	250*	300*	260*
Max. height [cm]	260	290	290	300	300	300	270
Max. sqm. [m <sup>2</sup> ]							
Leaf thickness [cm]	4	4	4	8	8	12	12
Track length manual door [cm]	2 x COW + 13,5			2 x COW + 42,5			
Track length automatic door [cm]		2 x COW + 66	2 x COW + 88,5	2 x COW + 72,5			
<b>Material</b>							
Door leaf	Stainless steel (SST): SST 304, SST 316L						
Running track	SST / RAL	SST	SST	SST	SST	SST	SST
<b>Temperature range</b>							
Utility room	•	•	•	•			
Chiller (0 °C to +8 °C)					•		
Freezer (0 °C to -28 °C)						•	•
Shock freezer (0 °C to -40 °C)							
Operating inside freezer							
<b>Drive</b>							
Automatic (optional)		•	•	•	•	•	•
<b>Meat rail</b>							
optional				•	•	•	

COW = Clear Opening Width

\*Max. width automatic [cm]: 260 cm

For further information concerning optional equipment and technical details, feel free to contact cool it at any time.



# MORE THAN JUST DOORS

---

Sie brauchen eine Schiebetür? Dann brauchen Sie cool it.  
*You need a Sliding Door? Then you need cool it.*

## Qualität ... made in Germany

cool it ist marktführender Hersteller von Spezialtüren für die Lebensmittelindustrie in Europa. Eine mehr als 25jährige Erfahrung, genau wie kontinuierliche Entwicklung und Innovation, versetzen uns in die Lage, unseren Kunden die bestmöglichen Lösungen für Türsysteme jeder Art zu liefern.

Praxisnähe zeichnet uns ebenso aus wie unsere absolute Priorität der Kundenorientierung. Hochmoderne Produktionsprozesse ermöglichen es uns, Ihnen maßgeschneiderte Lösungen und Produkte zu bieten.

Als Premium-Systempartner erbringen wir eine umfassende Dienstleistung und einen universellen Service für unsere Kunden.

## Zukunftsweisende Produkte

cool it ist der Spezialist, wenn es um Türen geht! Das spiegelt sich in der Bandbreite unserer Produkte genauso wider wie in der Prämisse, dass unsere innovativen Tür- und Torsysteme individuell auf unsere Kunden zugeschnitten werden können.

## Nachhaltiges Handeln

Als verantwortungsvolles, innovatives Wirtschaftsunternehmen stellt sich cool it der Pflicht, nachhaltige Produktkonzepte zu entwickeln und umzusetzen. Ökologische Verantwortung und innerbetriebliche wie gesellschaftliche soziale Nachhaltigkeit begreifen wir als eine Grundlage unserer Professionalität und unseres Erfolgs.

## Quality ... made in Germany

*cool it is the market-leading producer of special doors for the food industry in Europe. More than 25 years of experience, as well as continuous development and innovation, give us the means to supply our customers with the best possible solutions for door systems of all kind.*

*We distinguish ourselves by practical approach and the absolute priority of customer orientation. State-of-the-art production processes enable us to provide you with tailor-made solutions and products. Being a premium system partner, we offer a comprehensive and universal range of service for our customers.*

## Trendsetting Products

*When it comes to doors, cool it is clearly the specialist! This is reflected in the wide range of our products just as in the premise to design our innovative door systems in such a way that they can be tailored individually for our customers.*

## Sustainable Action

*Being a responsible, innovative business, cool it sees itself obliged to develop and implement sustainable product concepts. We understand ecological responsibility and internal as well as social sustainability as the absolute requirement and foundation of our professionalism and success.*

[www.coolit.de](http://www.coolit.de)



Alle Angaben über Lieferumfang, Aussehen, Leistungsmerkmale, Maße etc. entsprechen den zum Zeitpunkt der Drucklegung vorhandenen Kenntnissen. Die in diesem Katalog abgebildeten Türen sind zum Teil mit Ausstattungsmerkmalen versehen, die nur gegen Aufpreis erhältlich sind. Dargestellte Abbildungen und Abbildungsdetails können vom Original abweichen. Alle Angaben ohne Gewähr. Technische und sonstige Änderungen, Irrtümer und Druckfehler bleiben vorbehalten.

Das Papier dieser Broschüre wurde aus chlorfrei gebleichtem Zellstoff hergestellt und ist FSC®-zertifiziert.

© Copyright 02.2012 cool it Isoliersysteme GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

*All statements concerning scope of delivery, appearance, performance, dimensions etc., correspond to the information available at the time of printing. Some products in this publication may show special equipment that is only available at an extra charge. Illustrations and mapping details may vary from the original. All information subject to change. Subject to technical and other changes, errors and printing errors.*

*The FSC®-certified paper of this brochure was made of chlorine-free bleached cellulose.*

© Copyright 05.2012 cool it Isoliersysteme GmbH. All rights reserved.





More than just doors

cool it Isoliersysteme GmbH  
Ochsenweg 18 · D-49324 Melle

Telefon: +49(0) 54 22/609-0  
Fax: +49(0) 54 22/609-249  
E-Mail: [info@coolit.de](mailto:info@coolit.de)

[www.coolit.de](http://www.coolit.de)