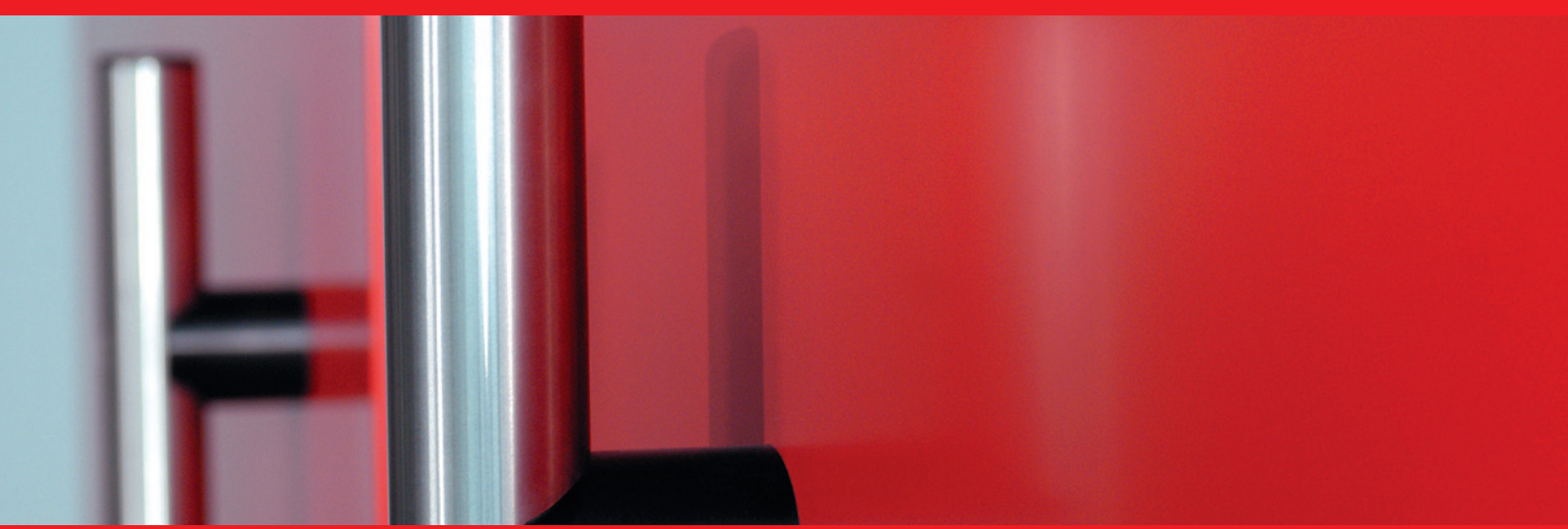


# ProDoor

Energiebesparende deuroplossingen



**cool it**  
More than just doors

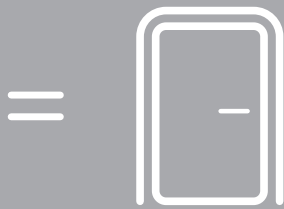
**SCHUIFDEUREN VAN COOL IT**



# INHOUD

## CONTENTS

<b>PERFECTE SCHUIFDEUREN</b>	
<b>PERFECT SLIDING DOORS</b>	<b>4</b>
<b>SI</b> Overtuigende verscheidenheid. <i>Convincing Variety.</i>	<b>6</b>
<b>CI</b> Economisch goed doordacht. <i>Consistently Designed Economy.</i>	<b>8</b>
<b>CE</b> Ongekende prestaties. <i>Uncompromising Efficiency.</i>	<b>10</b>
<b>MODULAR</b> Onbegrensde flexibiliteit. <i>Unlimited Flexibility.</i>	<b>12</b>
<b>SPEEDSLIDE</b> Hoge snelheid – optimale processen. <i>High Speed – Optimal Process.</i>	<b>14</b>
<b>SPEEDMASTER</b> Automatische veiligheid. <i>Systematical Security.</i>	<b>16</b>
<b>GRENZELOZE PERFECTIE</b>	
<b>PUSHING THE LIMIT</b>	<b>18</b>
<b>ONGEKENDE FLEXIBILITEIT</b>	
<b>PURE FLEXIBILITY</b>	<b>20</b>
<b>PASSIE VOOR SERVICE</b>	
<b>A PASSION FOR SERVICE</b>	<b>22</b>
<b>TECHNISCHE INFORMATIE</b>	<b>26</b>
<b>TECHNICAL INFORMATION</b>	<b>28</b>
<b>MORE THAN JUST DOORS</b>	<b>30</b>



# PERFECTE SCHUIFDEUREN

# PERFECT SLIDING DOORS

---

De perfecte combinatie van kwaliteit, innovatie en toewijding: schuifdeuren van cool it.

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

## cool it biedt u wat u nodig heeft: het beste

Dit ambitieuze principe loopt als een rode draad door al ons werk en is terug te vinden in de producten van cool it. Oplossingen, ontwikkelingen en productie richten zich op uw behoefte – daarom leveren wij in de praktijk geteste en geoptimaliseerde resultaten. cool it heeft de perfecte schuifdeur voor uw situatie.

## Uw tevredenheid is onze maatstaf

Om te zorgen dat de klanten met een schuifdeur van cool it de beste keuze maken, werken de verschillende afdelingen nauw en constructief samen. Ontwikkeling, productie, verkoop en service zijn perfect op elkaar ingespeeld en zorgen voor een constante optimalisatie van het proces. Hier profiteert u van – en dat is belangrijk voor ons.

## Helemaal uw schuifdeur

De toepassingen van de cool it-schuifdeuren zijn even veelzijdig als de behoeften van onze klanten. Daarom hebben wij een bijzonder uitgebreid assortiment. De grote keuze aan schuifdeuren die cool it aanbiedt, loopt van een voordelige allrounder, een modulair king-size model tot een snelloopdeur. Bovendien is het met de modulaire producten mogelijk cool it deuren aan uw specifieke wensen aan te passen en de uitvoering met extra technische componenten te individualiseren.

## 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

---

## Overtuigende verscheidenheid. *Convincing Variety.*

De SI-schuifdeur is hoe dan ook een mooie oplossing! Functie, design en constructie zijn perfect op elkaar afgestemd. Het hygiënische RVS geleiderail buisprofiel beschermt de loop- en aandrijfelementen tegen vervuiling. Deze bouwwijze voldoet aan de hoogste hygiëne- en reinigingseisen en imponeert door zijn moderne en strakke design.

*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.*

### **Veelzijdig inzetbare topseller**

De optioneel leverbare E-besturing met compacte aandrijving maakt de SI universeel inzetbaar, van personendoorgang tot aan besturing van de transportbanden. Zijn veelzijdigheid maakt de SI van cool it tot een van onze verkoophits.

→ Speedmaster p. 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

### **Innovatieve Veiligheidslichtlijst – Geavanceerd voordeel**

Met de veiligheidslichtlijst voor alle automatische schuifdeuren biedt cool it een veiligheidsconcept met veel voordelen. De contactloze sluitkantbeveiliging garandeert een maximale veiligheid voor het personeel, maar ook een hoge mate van hygiëne. Doordat de deur niet hoeft te worden aangeraakt, wordt ook ieder klemgevaar uitgesloten. Bovendien biedt de veiligheidslichtlijst een effectieve bescherming tegen beschadigingen en bespaart tegelijkertijd kosten door het wegvallen van de mechanische contactstrip.

### **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

Economisch goed doordacht.  
*Consistently Designed Economy.*









De CI-schuifdeur is een klein economisch wonder: hij vertegenwoordigt functionaliteit, eenvoud en efficiëntie. De slimme transparante manier van bouwen maakt transport, montage en vooral onderhoud eenvoudig en voordelig, zonder dat dit ten koste gaat van het bedieningsgemak.

## Beste kwaliteit

Op de kwaliteit is zeker niet bespaard. De kunststof rails zorgen voor de beste hygiënische kenmerken en zorgen ervoor dat de deur optimaal loopt. Deze economische allrounder is gemaakt met slimme constructiedetails – de bovenkant van het kozijn dient bijvoorbeeld tegelijkertijd als looprail.

## Uitvoering met upgrade

Het flexibele concept maakt de CI-schuifdeur zo bijzonder: de standaard CI kan met meerdere technische uitvoeringsvarianten worden uitgebreid.

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.*

De oppervlakken van de cool it-schuifdeuren kunnen in verschillende uitvoeringen worden geleverd – in kleur gelakt (RAL-kleurengamma) of in verschillende rvs-varianten, zoals geborsteld en geslepen (matgeborsteld), cirkel gematteerd, lijngeslepen, etc. Het afgebeelde kleurengamma (standaard lak zonder meerprijs) kan van de originele RAL-kleuren afwijken.

*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

Ongekende prestaties.  
*Uncompromising Efficiency.*



De CE is een schuifdeur voor het zware werk, zeer geschikt voor bijzondere eisen. De robuuste constructie van de CE-schuifdeur van cool it, het ingenieuze railsysteem en de tweedimensionale sluiting maken hem tot de eerste keuze bij zware belasting en een hoge gebruiksfrequentie.

### **Veelzijdig en verfijnd**

De CE-schuifdeur heeft zich al ruim 20 jaar in de praktijk bewezen. Hij is perfect voor speciale toepassingen zoals hangbaandoorvoeren met terugveersysteem, automatische transportsystemen in diepvriesruimtes of shockvriezers en biedt uitstekende detailoplossingen voor veeleisende ruimte-afdeling.

### **Standaard het beste uitgevoerd**

Naast het overtuigende design, is de CE-serie standaard voorzien van een technisch hoogwaardige apparatuur die haar gelijke niet kent.

*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**

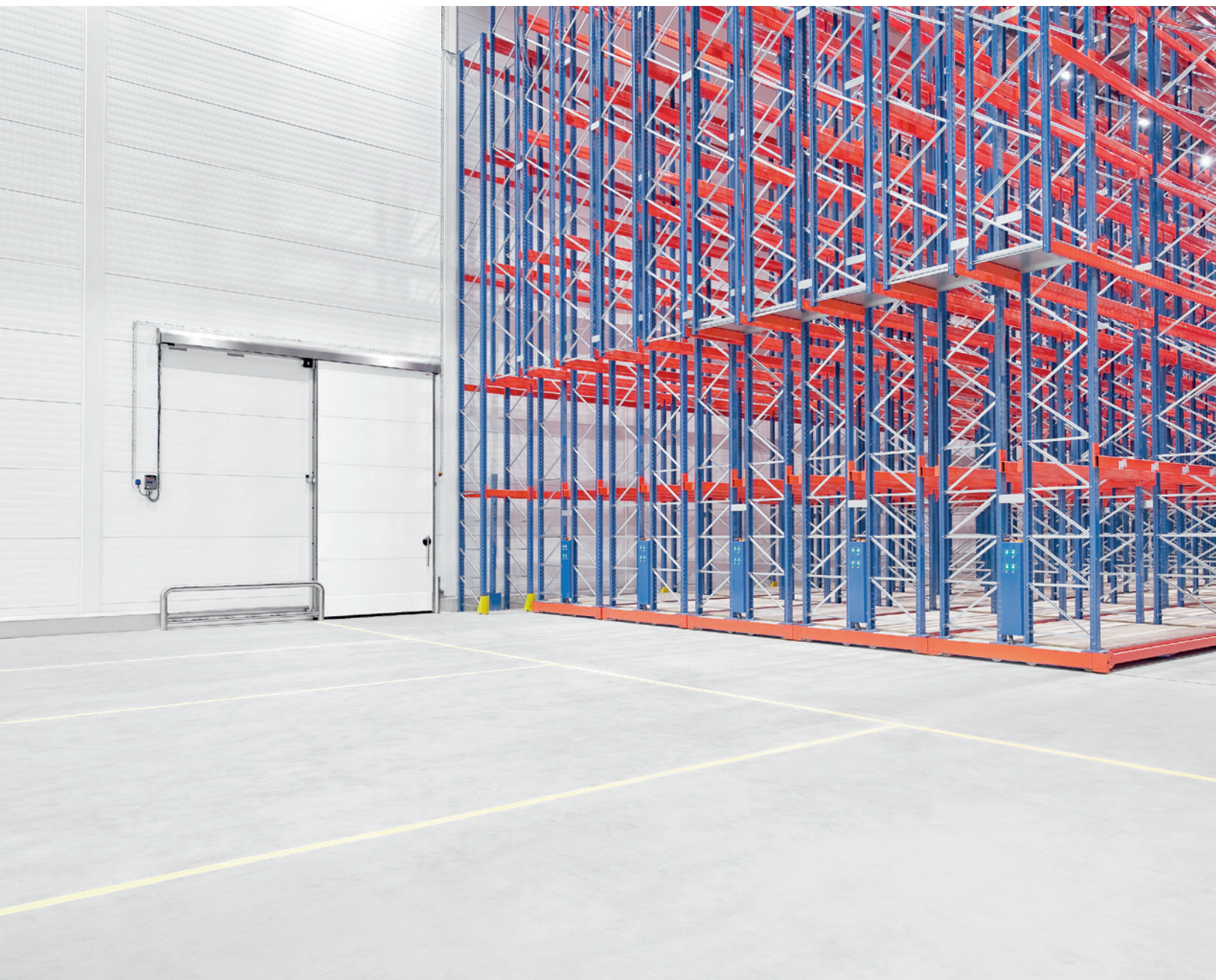
*In addition to its convincing design, the CE is serially bestowed with an outstanding high-quality equipment seeking its equal.*



# MODULAR

---

Onbegrensde flexibiliteit.  
*Unlimited Flexibility.*





De M-serie is de nieuwkomer onder de schuifdeuren. Hij is speciaal ontworpen voor grote afmetingen en heeft een hoge isolatiewaarde door het gebruik van innovatieve isolatiematerialen. Door de opbouw uit individuele segmenten is het deurblad optimaal geschikt voor transport en montage. Deze modulaire bouwwijze onderscheidt zich door de enorme stabiliteit en een maximaal deurbladoppervlak van 20 m<sup>2</sup>.

### Unieke veelzijdigheid

De modulaire schuifdeur is bijna overal inzetbaar; zowel in een koel-vriesomgeving als binnen of buiten. Ondanks de aanzienlijke afmeting – zelfs heftrucks voor hoge stellingen kunnen er onderdoor met de vork op maximale hoogte – is hij extreem stevig.

### Gigantisch gewichtloos

Zelfs met handbediening is ons XXL-model bijzonder eenvoudig te bedienen. Het innovatieve hefmechanisme ondersteunt de schuifdeur, en garandeert een letterlijk vederlichte deurbeweging.

*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

---

Hoge snelheid – optimale processen.  
*High Speed – Optimal Process.*

De tweevleugelige Speedslide-schuifdeur biedt een magische snelheid. Een indrukwekkende openingssnelheid garandeert niet alleen een snelle toegang, maar ook een hoge doorgangsfrequentie. Door hun bouwwijze zijn ze voorbestemd voor gebruik in veelvuldig bezochte koel- en vriesmagazijnen. Net als alle modellen uit de CE-serie, beschikt de cool it-Speedslide over producteigenschappen die niets te wensen overlaten.

## Bliksemsnel

Bij de Speedslide zegt de naam alles. Door het gebruik van de E-besturing beschikt hij over een openingssnelheid van maximaal 1,60 meter per seconde.

## Een mooie oplossing

De slimme, massieve bouwwijze in combinatie met de duurzame en kwalitatief hoogwaardige materialen garanderen een deur die voldoet aan de hoogste eisen op het gebied van hygiëne, die toch eenvoudig schoon te maken is en perfect isoleert.

*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

---

Automatische veiligheid.  
*Systematical Security.*

De cool it-Speedmaster is de hygiëne-innovatie onder de horizontale-snellooppdeuren en dus de ideale oplossing voor ruimtes die aan een uitzonderlijk hoge hygiënenorm moeten voldoen. De Speedmaster uit de SI-serie is met zijn hygiënekenmerken de perfecte horizontale-snellooppdeur voor veel gebruikte verwerkingsgebieden.

## Puur alternatief

Anders dan bij de gangbare pvc-snellooppdeuren die verticaal openen, wordt door horizontale opening het risico van door bijvoorbeeld vallende waterdruppels helemaal uitgesloten. Vandaar dat de Speedmaster voldoet aan de meest strikte veiligheids- en hygiëne-eisen.

## Pure hygiëne

Er worden alleen gladde oppervlakken en dichte geleidingsprofielen gebruikt, zodat er geen mogelijkheid bestaat op besmetting met bacteriën of andere vervuiling. Als u op zoek bent naar een combinatie van hygiëne en snelheid, bestaat er gewoon niets anders dan de Speedmaster-horizontale-snellooppdeur.

## Pure veiligheid

De Speedmaster kan zonder aanvullende veiligheids-techniek, bijvoorbeeld een zender-ontvangersysteem of veiligheidlichtlijsten worden gebruikt. Natuurlijk is ook de Speedmaster TÜV-gecertificeerd.

*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.*

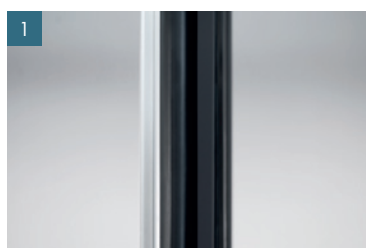
## Pure Hygiene

*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 Helemaal dicht –middendichting  
*Middle gasket – absolutely tight*
- 2 Overzicht behouden – vensteropties  
*Get the picture – screen option*
- 3 Alles inclusief – omhulde looprails  
*All included – encapsulated running track*



# GRENZELOZE PERFECTIE PUSHING THE LIMIT

---

Grensoverschrijdende uitvoeringsmogelijkheden en service van cool it.  
*Crossing the Limit with cool it's Optional Features and Service.*

Als grootste leverancier voor speciale deuren voor de levensmiddelenindustrie in Duitsland en één van de meest toonaangevende internationale producenten, levert cool it u de beste schuifdeuren die er op de markt te vinden zijn – op maat gemaakt. Onze twee geheimen voor succes:

## Individueel assortiment

Schuifdeuren van cool it voldoen aan iedere wens als het gaat om configuratie, uitvoering en aanpasbaarheid. Voor iedere toepassing hebben wij de juiste schuifdeur, of het nu gaat om bedrijfs-, koel-, vries- of shockvriesruimtes. Voor cool it is het vanzelfsprekend dat er veel afmetingen en maten beschikbaar zijn, wij houden rekening met iedere inbouwsituatie.

Uw persoonlijke wensen met betrekking tot het materiaal, de kleur en vorm in combinatie met de optionele technische uitrustingsvarianten van ons product zorgen ervoor dat de schuifdeur helemaal is afgestemd op uw speciale ideeën en behoeften.

## Individuele full service

De cool it-service staat u met raad en daad bij. Als competente partner bieden wij u intensieve begeleiding: alles onder één dak en voor iedere fase van uw project. Onze service omvat de speciaal op uw behoefte toegespitste planning en begeleiding, projectbegeleiding, verzending en montage en natuurlijk het onderhoud van uw schuifdeur. En als er eens op het laatste moment aanpassingen gemaakt moeten worden dan is dat geen probleem met onze just-in-time-productie. Uw wensen met betrekking tot veranderingen kunnen ook op korte termijn worden gerealiseerd.

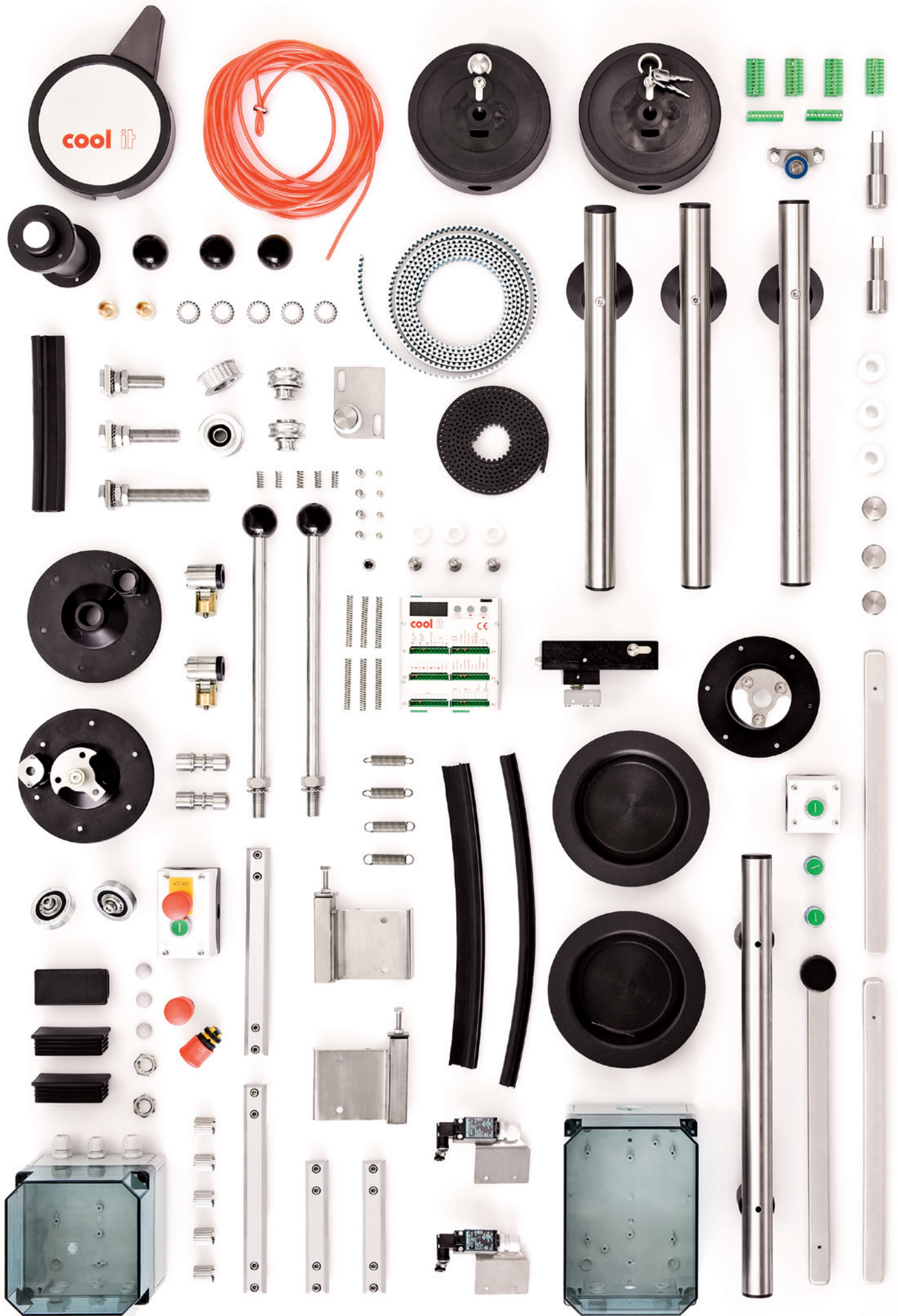
*Being Germany's main supplier of special doors for the food industry as well as one of the leading international producers, cool it provides you with the best sliding doors the market can offer – tailor-made. We have two secrets of success:*

## *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.*



# ONGEKENDE FLEXIBILITEIT

## PURE FLEXIBILITY

---

De mogelijkheden voor de configuratie en uitvoering van uw cool it-schuifdeur zijn grenzeloos.

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

### De optimale schuifdeur

U heeft het voor het zeggen als het gaat om afmeting, design en uitvoering. Wij bieden niet zomaar een oplossing voor het afscheiden van ruimtes, maar de optimale oplossing.

### Speciaal voor u

De eisen van onze klanten zijn even veelzijdig als onze klanten zelf – daarom zijn onze schuifdeuren in ieder opzicht flexibel en op maat te maken. Uw volledige tevredenheid is alleen al belangrijk voor ons, omdat u op basis van de duurzaamheid en technische perfectie zeker een lange tijd gebruik zult maken van onze deuren.

### Afmeting en design

Schuifdeuren van cool it worden aan de hand van uw wensen en behoeften gemaakt en geleverd, als compacte constructie-eenheid, maar ook als XXL-varianten. De uitvoering van de oppervlakken en lakkleuren is al net zo variabel, natuurlijk helemaal volgens uw ideeën op het gebied van design.

### Aandrijving en besturing

Alle cool it-schuifdeuren kunnen naar wens worden uitgerust met de Commander™-aandrijving van cool it. Hierdoor zijn een comfortabele bediening en snelle openings- en sluitingstijden mogelijk. Uw veiligheid wordt gewaarborgd door gangbare testen en normen en zo wordt de veiligheid van uw personeel en materiaal gegarandeerd. De cool it-Commander™ garandeert bovendien een ruime keuze aan bedieningsvarianten. De aandrijvingsunit voldoet aan de beschermingsklasse IP 65 en maakt een besturing via verschillende impulsgevers mogelijk.

### 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.*



# PASSIE VOOR SERVICE

## A PASSION FOR SERVICE

---

Service is bij Prodoor geen loze belofte. De kern van ons werk is de best mogelijke begeleiding van onze klanten.

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

### Altijd bereikbaar

Advies, planning of ondersteuning. Onze zeer deskundige binnen- en buitendienstteams staan altijd telefonisch of ter plekke tot uw beschikking. Het is daarbij niet belangrijk in welke fase uw project zich bevindt – wij nemen de tijd die het betreffende probleem nodig heeft.

### Individuele ondersteuning

Prodoor doet er alles aan om klanten zo effectief en langdurig mogelijk te ondersteunen. Net als in alle onderdelen van ons werk staat uw individuele behoefte daarbij centraal. Vandaar dat onze service in dezelfde mate een maatproduct is als onze deuren – en dat maakt onze oplossingen zo overtuigend.

### Volledige toewijding

U kunt op Prodoor vertrouwen – en dat willen wij u iedere keer als u onze service nodig heeft bewijzen. Om te zorgen dat u tevreden bent bieden wij niet alleen vakkundige competentie. Want voor Prodoor is service een kwestie van knowhow en volledige toewijding. → p. 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

*Prodoor 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 Prodoor – 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 Prodoor, service is a question of know-how and full commitment. → P. 24*

Optimale service is een totaalpakket.  
 Vandaar dat onze offertes niets te wensen overlaten.  
*Optimum Service is an integrated Process.  
 That is why our Support leaves nothing to wish for.*

#### De alpha en omega: advies en planning

Prodoor levert u precies die deur, die voldoet aan uw individuele eisen. Uitgebreid advies en zorgvuldige planning vallen daar natuurlijk ook onder.

#### Begeleiding en ondersteuning

Prodoor begeleidt uw volledige project in alle fases. Wij staan u bij en vinden alternatieve oplossingen als een aanpassing aan de oorspronkelijke planning nodig of gewenst is.

#### Wij helpen uw schuifdeur op weg

Prodoor neemt het volledige verzendproces voor zijn rekening. Met onze just-in-time-productie kunnen wij op korte termijn op uw wensen voor verandering inspelen. Wij leveren ook precies op de afgesproken datum die u heeft gevraagd.

#### Professionele montage door Prodoor

Onze zeer gekwalificeerde montageteams staan altijd voor u klaar. Uw schuifdeur, die al in de fabriek is afgesteld en getest, wordt ter plekke snel, ongecompliceerd en efficiënt gemonteerd.

#### Onderhoud: probleemloos comfort

Prodoor biedt u preventief onderhoud afgestemd op uw technische installaties, waardoor u verzekerd bent van een uitstekend, probleemloos procesverloop, efficiëntie en van behoud van waarde. Door de jaarlijkse controle, die ons deskundige personeel automatisch en volgens afspraak uitvoert na het afsluiten van een onderhoudscontract, garanderen wij u dat u altijd voldoet aan de wettelijke vereisten. →

#### Alpha and Omega: Consulting and Planning

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

#### Assistance and Support

*Prodoor 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.*

#### We will drive forth your Sliding Door

*For its customers, Prodoor 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.*

#### Assembly: Professional Mounting by Prodoor

*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.*

#### Maintenance: Trouble-free Convenience

*Prodoor 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 levert u de beste speciale deuren.  
 Altijd, met volledige inzet, wereldwijd.  
 cool it will provide you with the best special doors.  
 Full time, full speed, worldwide.

→ Onderhoudsmaatregelen garanderen een storingsvrij verloop, maar verhogen ook de efficiëntie van uw productie. Onderhoud en eventuele reparaties worden vakkundig uitgevoerd door deskundige Prodoor monteurs.

#### Voor het geval dat: reserveonderdelen

Prodoor vervangt defecte onderdelen uitsluitend met originele reserveonderdelen die in vorm, functie en materiaal identiek zijn aan het oorspronkelijke onderdeel. Indien u een enkel deurelement wilt vervangen, hoeft u ons alleen het betreffende fabricage nummer van de deur en het onderdeel te noemen. Wij kunnen meer dan 80 procent van de originele Prodoor reserveonderdelen binnen 24 uur leveren.

#### Training naar behoefte

Als u meer te weten wilt komen over de innovatieve deuroplossingen van Prodoor, dan trainen wij uw medewerkers graag in onze eigen bedrijfstrainingsruimtes.

→ *serve both the purpose of failure-free operation and the increase of productivity. All measures are performed by professional and experienced Prodoor-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 Prodoor-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 INFORMATIE

SI-SERIE							
SPEEDMASTER							
	B4S	SI4B	ZSI4B	SI8B	SI8	SI12	SI12H
<b>Afmetingen</b>							
Max. breedte [cm]	130	135	280	250*	250*	300*	260*
Max. hoogte [cm]	260	290	290	300	300	300	270
Max. oppervlak [m <sup>2</sup> ]							
Deurbladdikte [cm]	4	4	4	8	8	12	12
Raillengte handmatig [cm]	2 x DM + 13,5				2 x DM + 42,5		
Raillengte elektrisch [cm]		2 x DM + 66	2 x DM + 88,5		2 x DM + 72,5		
<b>Materiaal</b>							
Deurblad	V2A (1.4301), V4A (1.4404)						
Looprails	VA / RAL	VA	VA	VA	VA	VA	VA
<b>Temperatuurbereik</b>							
Bedrijfsruimtes	•	•	•	•			
Koelruimte (0 °C tot +8 °C)					•		
Vriesruimtes (0 °C tot -28 °C)						•	•
Shockruimtes (0 °C tot -40 °C)							
Vriesruimte							
<b>Aandrijving</b>							
Automatisch (optioneel)		•	•	•	•	•	•
<b>Hangbaan</b>							
Optioneel				•	•	•	

DM = dagmaat

\*Maximale breedte elektrisch bediend [cm]: 260 cm

Indien u meer informatie wenst over de uitvoeringsopties en technische details, staat Prodoor u graag ter beschikking.

	CI-SERIE		CE-SERIE						MODULAR		
	SPEEDSLIDE										
	CI8B	CI8	CI12H	CE8	CE12	CE12H	CE16H	ZCE12	ZCE12H	M8	M8H
<b>Afmetingen</b>											
Max. breedte [cm]	240	240	400				500		400		
Max. hoogte [cm]	280	280	350				350		550		
Max. oppervlak [m <sup>2</sup> ]			16	13	11			20			
Deurbladdikte [cm]	8	12	8	12	16	12		8			
Raillengte handmatig [cm]	2 x DM + 41		2 x DM + 53,5				2 x DM + 79		2 x DM + 42		
Raillengte elektrisch [cm]	2 x DM + 80		2 x DM + 60				2 x DM + 85		2 x DM + 61		
<b>Materiaal</b>											
Deurblad	V2A (1.4301), V4A (1.4404)										
Looprails	PE 500	PE 500	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	VA			
<b>Temperatuurbereik</b>											
Bedrijfsruimte	CI8B										
Koelruimte (0 °C tot +8 °C)	CI8		•								
Vriesruimte (0 °C tot -28 °C)		•		•			•				•
Shockruimte (0 °C tot -40 °C)						•					
Vriesruimte					CE12H	•		ZCE12H			M8H
<b>Aandrijving</b>											
Automatisch (optioneel)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<b>Hangbaan</b>											
Optioneel	•		•	•	•	•	•	•			

# 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	V2A (1.4301), V4A (1.4404)						
Running track	VA / RAL	VA	VA	VA	VA	VA	VA
<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

---

U heeft een schuifdeur nodig? Dan heeft u cool it nodig.  
*You need a Sliding Door? Then you need cool it.*

## Kwaliteit ... made in Germany

cool it is marktleider in speciale deuren voor de levensmiddelenindustrie in Europa. Dankzij ruim 25 jaar ervaring, continue ontwikkeling en innovatie kunnen wij onze klanten de beste oplossingen bieden voor alle soorten deursystemen.

Wij onderscheiden ons door een praktijkgerichte aanpak en absolute prioriteit voor klantgerichtheid. Uiterst moderne productieprocessen zorgen ervoor dat wij u op maat gemaakte oplossingen en producten kunnen aanbieden. Als Premium-systeempartner bieden wij een uitgebreide en universele service aan onze klanten.

## Progressieve producten

cool it is de specialist als het gaat om deuren! Dat wordt weerspiegeld in ons brede productassortiment, net als in het feit dat onze innovatieve deursystemen op maat kunnen worden gemaakt voor onze klanten.

## Duurzaam handelen

Als innovatief bedrijf met verantwoordelijkheid, ziet cool it het als zijn plicht om duurzame productconcepten te ontwikkelen en implementeren. Ecologische verantwoordelijkheid, net als interne en maatschappelijke duurzaamheid, vormen de basis van onze professionaliteit en ons succes.

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



## 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.*

Tekeningen kwijt?  
Cool blijven en online gaan.

Via: [www.prodoor.nl/download](http://www.prodoor.nl/download)  
kunt u technische tekeningen  
snel downloaden.

Alle informatie over de levering, het uiterlijk, de prestaties, afmetingen, etc. voldoen aan de aanwezige kennis op het tijdstip van ter perse gaan. De in deze catalogus afgebeelde deuren zijn gedeeltelijk voorzien van uitvoeringsdetails die alleen tegen een meerprijs verkrijgbaar zijn. De afgebeelde afbeeldingen en afbeeldingsdetails kunnen van het origineel afwijken. Alle informatie onder voorbehoud. Technische en andere wijzigingen, vergissingen en drukfouten voorbehouden.

*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.*

© 2014 cool it Isoliersysteme GmbH. Alle rechten voorbehouden. *All rights reserved.*



Prodoor b.v.  
Apeldoorn • tel. 055-5767515  
prodoor.nl