

ALS JE NERGENS OP WILT WACHTEN.

Snelloopdeuren met zelfherstellend

ritssysteem en geavanceerde veiligheid

Uw voordelen

- ✓ Zelfherstellend
- ✓ Energie-efficiënt
- ✓ Weinig slijtage
- ✓ Snelle en eenvoudige installatie



Snel openen, snel sluiten - en na elke crash weer klaar voor gebruik.

Stil, snel en absoluut soepel - voor maximaal comfort en maximale efficiëntie

Optimaliseer uw bedrijfsprocessen en verlaag het energieverbruik met onze snelloopdeuren voor binnenruimtes. Deze deuren zijn ideaal voor gebruik in industriële omgevingen en logistieke centra, waar ze verschillende gebieden effectief van elkaar scheiden en tegelijkertijd een vlotte doorgang mogelijk maken. Dankzij hun snelle openings- en sluitingsmechanismen leveren de deuren een aanzienlijke bijdrage aan het verhogen van de efficiëntie en het verlagen van de energiekosten. Het flexibele deurblad is zelfspannend en biedt daarom optimale bescherming voor werknemers en apparatuur. Het geavanceerde ontwerp zorgt voor een vrijwel luchtdichte afsluiting, waardoor tocht en energieverlies tot een minimum worden beperkt.

Voorzien van een zelfherstellend systeem, hoge duurzaamheid en een robuust ontwerp, minimaliseren onze deuren stilstandtijden en verlagen ze de onderhoudskosten.

Dankzij het zelfherstellend, eenvoudige installatie en lage slijtage bieden de deuren een goede kosten-batenverhouding.

Bekijk onze efficiënte snelloopdeur nu zelf op www.teckentrup.nl





Naar de productvideo



Aantrekkelijk uiterlijk

- Esthetisch en modern ontwerp
- Selectie van verticale of horizontale positionering van de kijkvensters
- Standaard verkrijgbaar in 5 RAL-kleuren, andere kleuren op aanvraag
- Wikkelas en geleiderails van aluminium



Hoge veiligheid en efficiëntie

- Betere verkeersdoorstroming en minder uitvaltijd
- Binnendeur getest als windbelastingsklasse 1
- Geïntegreerde reintroductie unit in het railsysteem
- Krachtige veren in geleiderails garanderen optimale deurblad-spanning
- Minder risico op letsel dankzij zacht eindprofiel
- Geïntegreerd lichtlijst met veiligheidsklasse E
- Plug-and-play aandrijving
- Speciale aandrijf- en besturingstechnologie ontworpen voor continu gebruik



Sterke service

- Eenvoudige en verkorte installatie met minder tijd dankzij levering als voorgemonteerde deur
- Ritssysteem met zelfherstellend
- Onderhoudsvriendelijk dankzij 2-delige aluminium rails
- Deursnelheden variabel instelbaar
- Frequentieomvormerbesturing zorgt voor soepel starten en stoppen van de deur en garandeert een lange levensduur
- Eenvoudige toegang bij het vervangen van reserveonderdelen
- Optioneel contragewichtssysteem gecombineerd met aandrijving incl. bedrijfsstroomrem: deur opent automatisch bij stroomuitval
- Producten kunnen eenvoudig online worden geconfigureerd via TEO

Technologie die inspireert: Deurinnovaties voor uitstekende deurprestaties

Onze snelloopdeuren voldoen aan de hoogste eisen op het gebied van veiligheid en energiezuinigheid. Standaard biedt de deur een reeks geavanceerde functies die je mag verwachten van een snelle deur met hoge prestaties, gecombineerd met een esthetisch en modern ontwerp. Het standaard lichtscherm met de hoogste veiligheidsklasse beslaat de volledige deurbreedte



tot een hoogte van 2500 mm. Als er obstakels worden gedetecteerd, stopt de deur onmiddellijk en gaat hij open. De zelfherstellende functie zorgt ervoor dat het deurblad zichzelf snel herstelt na een botsing om stilstand en schadeherstel te beperken



Bescherming tegen botsingen: reparatiekosten minimaliseren

Ondanks alle voorzorgsmaatregelen zijn ongelukken niet altijd te voorkomen in de hectiek van alledag. - Een vorkheftruck kan bijvoorbeeld tegen de deur botsen. Onze deuren zijn daarom uitgerust met een geïntegreerd crash-beveiligingssysteem dat de impact automatisch absorbeert. Het deurblad wordt losgemaakt van de geleiderails, waardoor schade aan de deur wordt voorkomen. Dankzij een reintroductieunit in het railsysteem herstelt de deur zichzelf door het ritssysteem automatisch opnieuw in te ritzen wanneer de deur omhoog wordt gebracht. Dit zorgt voor meer veiligheid en verbetert tegelijkertijd de efficiëntie van het deursysteem

- Beschermt mensen en materiaal
- Vermijdt schade en stilstand
- Is snel weer bedrijfsklaar
- Crashes blijven zonder gevolgen



Betrouwbare aandrijf- en besturingstechnologie

Onze snelloopdeuren openen en sluiten in slechts enkele seconden. Deze indrukwekkende snelheid hebben ze te danken aan het lichtgewicht materiaal en een speciaal ontwikkelde aandrijf- en besturingstechnologie die geoptimaliseerd is voor continu gebruik. De aandrijving met frequentieregelaar garandeert maximale betrouwbaarheid. Soepel

opstarten en stoppen verlengt de levensduur van de aandrijving en andere deurcomponenten aanzienlijk. De frequentieregelaar verhoogt ook de productiviteit in sectoren zoals logistiek, productie of detailhandel. De frequentieregelaar zorgt voor een snelle opening en een stille werking en regelt op betrouwbare wijze de verkeers- en goederenstroom.

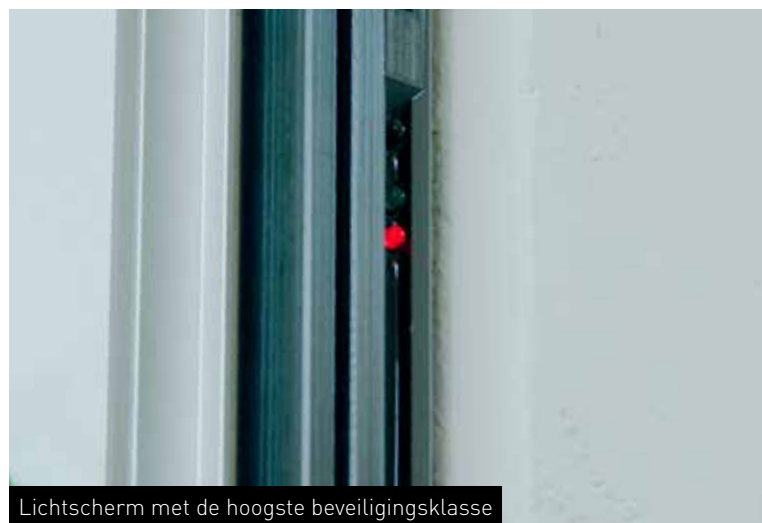
Onze snelloopdeur – gewoonweg overtuigend!

Het flexibele onderprofiel is door de vulling in staat om tocht en energieverlies door ongelijke vloeren te voorkomen. Het beperkt ook schade aan mensen en deuren tot een minimum. Het eindprofiel is ontworpen zonder bodemplaaf (van staal of aluminium), die bij een botsing kan verbuigen en mogelijk moet worden vervangen. Net als de stabilisatieveren draagt het onderprofiel bij aan de gordijnsparing van de snelloopdeur.

Lichtlijst met de hoogste veiligheidsklasse (klasse E) zijn standaard ingebouwd in de zijgeleidingen. Ze zorgen ervoor dat de deur stopt met sluiten als iemand of iets het lichtraster onderbreekt. De deur gaat dan automatisch weer omhoog.



Zacht eindprofiel zonder aluminium of stalen blad



Lichtscherm met de hoogste beveiligingsklasse

Sla de juiste toon aan qua kleur::

- 5 standaardkleuren voor hangers
- Andere kleuren op aanvraag

Standaardkleuren



Karmijnrood
(RAL 3002)



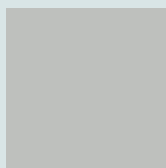
Gentiaanblauw
(RAL 5010)



Signaalgeel
(RAL 1003)



Puur oranje
(RAL 2004)



Agaat grijs
(RAL 7038)



Lichtgewicht aluminium wikkelas

De nieuwe aluminium as is zo ontworpen dat het een laag geluidsniveau heeft bij openen en sluiten. De aluminium wikkelas is ook licht van gewicht, wat de installatie eenvoudiger en sneller maakt.

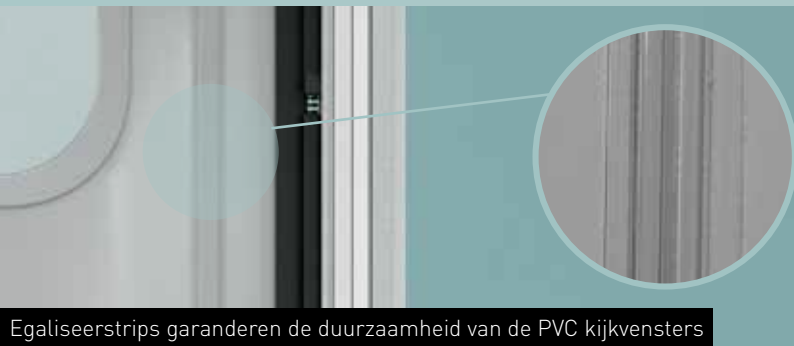
Slimme technologie voor maximale veiligheid met minimale slijtage.

Kijkvenster voor een volledig beeld

Het deurblad van onze snelroldeuren kan worden uitgerust met grote vensters van transparant PVC. Dit zorgt voor een royale lichtinval en een beter zicht. De vensters kunnen horizontaal (1200 x 500) of verticaal (500 x 1200 mm) worden geplaatst.



PVC kijkvensters zorgen voor een helder



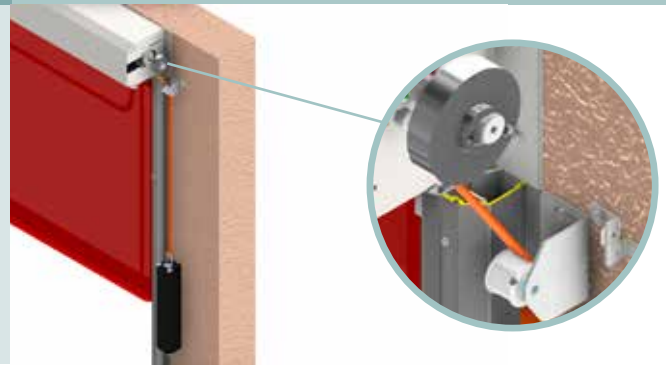
Egaliseerstrips voor bescherming en soepele werking van de deur

Voor een optimale soepele werking van de deur hebben we het gordijn ook voorzien van egaliseerstrips. Deze zorgen ervoor dat het gordijn doelgericht wordt geleid wanneer het wordt opgerold. Ze zorgen er ook voor dat de doorkijkramen lang mooi blijven doordat ze voorkomen dat de ramen beschadigd raken door wrijving.

Egaliseerstrips garanderen de duurzaamheid van de PVC kijkvensters

Contragewicht

Onze zelfherstellende snelloopdeuren kunnen optioneel worden uitgerust met een contragewicht voor noodopeningen in geval van een stroomstoring. Als de deur gesloten is en de stroom uitgeschakeld blijft, opent de deur automatisch.



Extra opties

Voor alle situaties waarin een deur moet worden geopend, bieden we u nog meer optionele accessoires voor onze deuren, die het gebruik optimaliseren en comfortabeler maken, maar ook de veiligheid verhogen.

Met radarbewegingsdetector, trekschakelaar, padderstoelknop of radiografische bediening zijn er geen grenzen aan de mogelijkheden. Pas uw snelroldeur aan uw behoeften en wensen aan. Volgens ons motto: Altijd de beste oplossing. Uw oplossing.



“easy2open”
Radarbewegingsmelder met actief infrarood aanwezigheidsensor



“basic2open”
Radarbewegingsmelder met richtingsdetectie



„3d easyscan”
Lasergestuurde openingssensor inclusief aanwezigheids- en veiligheidsfunctie



10-kanaals handzender



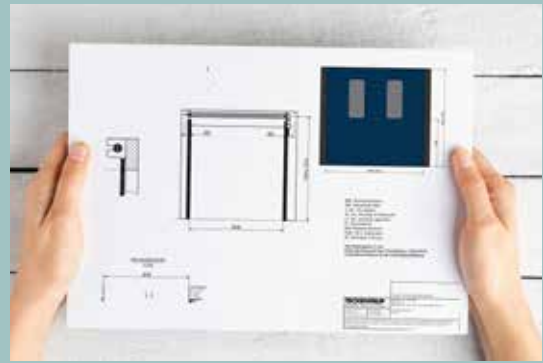
Padderstoel
drukknop, groot bedieningsoppervlak, kunststof behuizing, IP 65



Trekkoordschakelaar, IP65, snoerlengte 3.2 m

Snelloopdeuren		
	HSD-I	HSD-I mit contragewicht
DEURAFMETINGEN		
Breedte max. in mm	4 600	4 600
Hoogte max. in mm	4 600	4 600
OPENINGSSNELHEID*		
m/sec	ca. 1,5 – 2,0	ca. 1,5 – 2,0
SLUITSNELHEID		
m/sec	ca. 0,8	ca. 0,8
TOEPASSING		
Binnendeur	■	■
NORMERINGEN		
Veiligheidsuitrusting volgens EN 13241-1	■	■
Windklasse volgens EN 12424	1	1
OPMERKINGEN		
Dikte stof (mm)	1,0	1,0
Kijkvenster	■	■
GEÏNTEGREERDE BOTSBEVEILIGING		
Tot max. 4600 mm vrije breedte	■	■
NOODOPENING		
Slinger (op aandrijfhoogte)	■	■
Ketting (vanaf de grond)	▲	▲
Contragewicht technologie, manuele noodopening in geval van stroomuitval	–	■
VEILIGHEIDSUITRUSTINGEN		
Klasse E veiligheidslichtlijst	■	■
Extra retro-reflecterende sensor	▲	▲
Elektromechanische rem	■	■
Veiligheidsuitrusting	■	■
AANDRIJVING EN BESTURING		
CS 320 FU IP 65	■	■
3 potentiaalvrije contacten	■	■
Aansluitspanning 1 fase 230 V (zwarte Schuko stekker)	■	■
Beschermklasse IP 54	■	■
Geïntegreerde 3-weg drukknoop in het bedieningsdeksel	■	■
Digitale eindschakelaar	■	■

*afhankelijk van grootte



Configureer producten eenvoudig online

Teckentrup. Eenvoudig. Online. TEQ, onze configuratietool voor deuren en poorten, ondersteunt commerciële klanten van onze gespecialiseerde partners en architecten bij de productconfiguratie en offertevoorbereiding. Het biedt de mogelijkheid om verschillende deuren en poorten online te configureren en binnen een paar minuten te visualiseren met behulp van gedetailleerde technische tekeningen.

Registreer nu:
teo.teckentrup.biz

Wij geven u graag advies.