

Efficiënte oplossingen voor een vlotte toegang

Met geïntegreerde toegangsopties en service voor de retail



Inhoud



03 Toegangsoplossingen
op maat van de handel



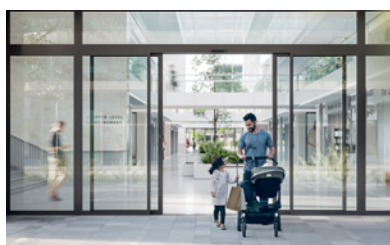
04 Duurzame, efficiënte en
betrouwbare oplossingen



06 Deurdrangers &
toegangscontrole



07 Mechanische sluit-
systemen & SafeRoute
vluchtwegsysteem



08 Automatische schuif-
deuren, aandrijvingen en
vluchtdeuroplossing



09 Carrouseldeuren &
draaideuraandrijvingen



09 Door Efficiency
Calculator



10 Onze service & de
EN 16005 veiligheidsnorm

Wenst u advies of een voorstel op maat? Contacteer ons:

dormakaba Belgium N.V. ▪ T. +32 50 45 15 70 ▪ info.be@dormakaba.com ▪ www.dormakaba.be

Toegangsooplossingen op maat

Voor winkelketens, winkels en filialen

In een samenleving waarin inclusiviteit steeds belangrijker wordt, speelt toegankelijkheid een cruciale rol – ook in de commerciële sector. Winkels en winkelcentra moeten vandaag de dag voldoen aan hoge eisen op het gebied van toegankelijkheid, veiligheid en gebruiksgemak. Het productportfolio van dormakaba biedt heel wat mogelijkheden om aan die uiteenlopende vereisten te voldoen.

Toegankelijkheid gaat verder dan het installeren van een rolstoelhelling of automatische deur. Het betekent dat iedereen – ongeacht leeftijd,

mobiliteit, of andere beperkingen – zich zelfstandig, veilig en comfortabel moet kunnen verplaatsen binnen en buiten winkelruimtes. Een toegankelijke winkelomgeving vergroot de klanttevredenheid, verhoogt de bezoekduur, en draagt bij aan een positief imago van de retailer of het winkelcentrum.

Voor retailers is toegankelijkheid ook economisch relevant: door barrières weg te nemen, openen winkeliers letterlijk en figuurlijk hun deuren voor een bredere doelgroep.



Welbevinden en efficiëntie

Oplossingen voor elke uitdaging in de retailsector

Retailomgevingen vragen om slimme, betrouwbare toegangsooplossingen die veiligheid, efficiëntie en comfort combineren. Van winkels en winkelketens tot winkelcentra en logistieke ruimtes: met ons hoogwaardige assortiment, innovatieve producten en uitgebreide services ondersteunen wij retailers bij hun dagelijkse bedrijfsvoering.

Onze oplossingen – zoals geautomatiseerde en aanraakvrije toegangssystemen, moderne toegangscontrole en vluchtwegoplossingen – helpen medewerkers efficiënter te werken en zorgen voor een veilige en prettige winkelomgeving.

Onze producten worden aan uitgebreide en strenge cyclitests onderworpen, waarbij langdurig en intensief gebruik wordt gesimuleerd. Zo garanderen wij een hoge mate van betrouwbaarheid en een lange levensduur, zelfs in veeleisende en drukbezochte omgevingen. Deze grondige testprocedures verminderen onderhoud, verlengen de levensduur en verminderen de kans op ongewenste storingen aanzienlijk. Daarmee dragen onze oplossingen niet alleen bij aan continuïteit en veiligheid, maar ook aan optimale operationele processen, een verbeterde klantbeleving en een kostenbewuste organisatie.



Publieke bezoekersruimtes
Oplossingen die een vlotte toegang tot alle ruimtes in het gebouw mogelijk maken



Gebouw-beveiliging
Innovatieve toegangsooplossingen voor een gecontroleerde doorgang



Service
Ons service-aanbod strekt zich uit van planning tot onderhoud van al uw toegangssystemen



Gangen en doorgangen
Beveiliging van toegangen en verschillende zones, op basis van individuele vereisten



Veelzijdige toegankelijkheid
Toegangsoplossingen voor barrièrevrije toegang tot alle gebouwen en zones



**Interieur-
beveiliging**
Betrouwbaar
toegangsbeheer
voor alle ruimten
in uw gebouw



**Bescherming van
eigendommen**
Doeltreffende
beveiliging van
uw gebouw voor
meer veiligheid



**Barrièrevrije
toegang tot de
toiletten**
Geautomati-
seerde deur-
systemen voor
veiligheid en
gebruiksgemak

Een veilige en beveiligde toegang, zonder compromissen

Deurdrangers: een compleet assortiment

Zowel voor enkele als dubbele deuren, standaard of branddeuren zijn er, om aan al uw wensen te voldoen, gepaste oplossingen in het gamma deurdrangers van dormakaba. Het hoofddoel van een deurdranger is deuren op een veilige en gecontroleerde manier te sluiten. Afhankelijk van uw wensen en vereisten kan dit met **schaararmdeurdrangers, met opbouw- of inbouw glijarmdeurdrangers, met vloerveren** en een ruim aanbod aan bijpassende accessoires gerealiseerd worden. Onze deurdrangers zorgen voor een **groter gebruiksgemak, zijn eenvoudig te monteren en garanderen een betrouwbare functionaliteit.**



BTS 80 V/VF vloerveren

Deurdrangers met EASY OPEN technologie

Als comfort belangrijk is, zijn dormakaba deurdrangers met glijarm een aanrader. Enkele decennia geleden ontwikkelde dormakaba namelijk een speciaal EASY OPEN mechanisme met een hartvormige nokkenas en snel afvallend openingsmoment. Dit zorgt ervoor dat de **weerstand bij het openen van de deur onmiddellijk in grote mate wordt gereduceerd**. Bepaalde types glijarmdeurdrangers voldoen daardoor zelfs aan de strenge vereisten voor **barrièrevrije toegang zoals omschreven in de DIN SPEC 1104-normering, met 40% minder krachtinspanning en daardoor 40% meer openingscomfort**. Vooral kinderen, ouderen en personen met een mobiele beperking hebben daardoor minder moeite om de deur te openen.



Toegangscontrole: wie mag waar en wanneer binnen?



dormakaba 91 10 wandlezer

Ook op het vlak van toegangscontrole biedt dormakaba een passende en complete toegangsoplossing voor de retail sector, op basis van het aantal gebruikers, de beveiligingseisen en bouwkundige toepassingen. **De systeem- en hardwaremogelijkheden zijn bijzonder veelzijdig:** van weinig tot zeer veel gebruikers, offline, online of cloudgebaseerde toegangscontrole, met diverse keuzemogelijkheden voor het deurbeslag, toegangsmedia of bijvoorbeeld toegang met mobiele telefoon. U beslist wie, waar en wanneer ergens binnen mag, op elk moment en indien gewenst vanop afstand.

Mechanische sluitsystemen: gemakkelijk en veilig



Gemini Plus cilinder met keersleutel

Slotcilinders met getande sleutels of keersleutels bieden **de gemakkelijkste en veiligste manier om uw bezittingen te beschermen**. De mechanische sluitsystemen van dormakaba worden algemeen gezien als toonaangevend qua veiligheid en techniek en kunnen in combinatie met elektronische sloten en toegangsbeheersystemen worden gebruikt. Met de verschillende speciale cilinderfuncties, waaronder de bouwsleutelfunctie (SUZ of BAZ), kunt u de sluiting van éénzelfde cilinder twee keer wijzigen zonder dat de cilinder vervangen moet worden.

SafeRoute: de slimme vluchtwegoplossing

Deuren in vlucht- en reddingswegen vormen een enorme uitdaging op het gebied van veiligheid, omdat ze aan tegengestelde eisen moeten voldoen: enerzijds het **beschermen van mensenlevens en anderzijds het beveiligen van eigendommen**.

De bouwvoorschriften voor vluchtwegen vereisen dat een deur van binnenuit zonder externe hulpmiddelen gemakkelijk opengaat. Tegelijkertijd eisen verzekeraars, politie en gebruikers een zo veilig mogelijke afsluiting om misbruik en inbraak tegen te gaan. SafeRoute is een **modulair opgebouwd vluchtwegbeveiligingssysteem** dat deze tegenstrijdige eisen overtuigend met elkaar combineert.



Systeemoplossing met SafeRoute

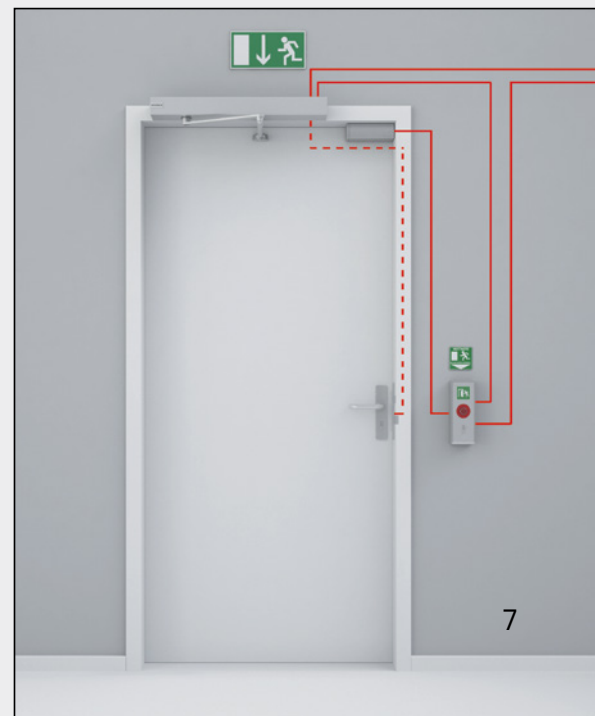
Complementaire toegangsooplossingen

Om te voldoen aan de vele veiligheidsnormen moeten de verschillende functies van onze toegangscomponenten dikwijls op elkaar worden afgestemd. Met het complete aanbod producten kunnen we voor zowat elke specifieke deursituatie een gepaste oplossing realiseren.

In onze catalogus 'deuroplossingen' bundelden we 28 doordachte oplossingen waar u heel wat inspiratie uit kunt halen.



Scan de qrcode om de catalogus deuroplossingen te consulteren.



De meest comfortabele toegang, met automatische deursystemen

ST PRO Green automatische schuifdeur: veelzijdig



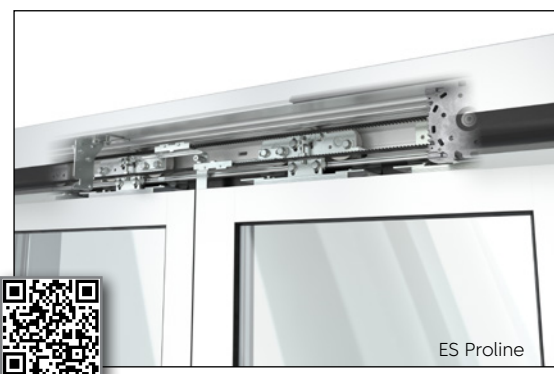
De ST PRO Green is een thermisch gescheiden, **energiebesparende automatische schuifdeur met dubbele of driedubbele beglazing**. De slanke deurprofielen van de ST PRO Green zorgen voor een bijzonder elegante en stijlvolle uitstraling van het deurgeheel. Ook de **lange levensduur van 1,5 miljoen cycli** draagt bij aan de duurzaamheid en algemene betere energiebalans in het gebouw.

De veelzijdige ST PRO Green kan tevens ingezet worden voor gebruik in vlucht- en reddingswegen. Dankzij

de **geteste en gecertificeerde inbraakwerendheid houdt de RC2- en RC3-uitvoering ook rekening met de toenemende behoefte aan beveiliging.**

ES Proline schuifdeuraandrijving

Het nieuwe aandrijfsysteem voor automatische schuifdeuren ES PROLINE overtuigt door het **modulaire ontwerp, straffe prestaties en hoogwaardige duurzaamheid**. Zo is de ES PROLINE geschikt voor bijna alle toepassingen, van klassieke automatische schuifdeuren en telescopische schuifdeuren tot deuren in vlucht- en reddingswegen (FST-variant). De aandrijving kan **deurvleugelgewichten tot 2 x 200kg** aan, heeft een lange levensduur getest op 1,5 miljoen levenscycli en opent en sluit deuren betrouwbaar, snel en opmerkelijk stil.



SST FLEX Green: de oplossing voor vluchtdoeren



SST FLEX Green met PHB 3000 paniekbaren

De vleugels en zijlichten van deze automatische schuifdeur zijn voorzien van draaideur- en paniekbegslag dat het mogelijk maakt om **in geval van paniek de vleugels naar buiten open te draaien**. In normale omstandigheden functioneert de deur als een standaard automatische schuifdeur. De SST FLEX Green automatische schuifdeur is de variant die nog meer in **thermische onderbreking** voorziet.

In geval van nood kan de doorgang als vluchtroute worden gebruikt. In de zomer kan de brede opening ook gebruikt worden om te verluchten of een vrije toegang tot de winkel mogelijk te maken.

KTV en KTC carrouseldeuren: voor een vlotte toegang



KTC-2 carrouseldeur met geïntegreerde automatische schuifdeur



De dormakaba KTC carrouseldeur vormt, dankzij een **brede doorgang**, een perfecte oplossing voor grote gebouwen die een mooie en comfortabele ingang vereisen. De carrouseldeur vormt een veelzijdige oplossing, dankzij een verscheidenheid aan afmetingen en uitvoeringen, **om aan individuele eisen te voldoen**. De gestroomlijnde werking van de carrouseldeur zorgt voor een **hoge doorstroomcapaciteit bij druk publieksverkeer**. Een grote keuze aan afwerkingsmogelijkheden zorgt ervoor

dat de deur optimaal in het gebouwt ontwerp geïntegreerd kan worden.

ED 100/ED 250 draaideuraandrijvingen: breed inzetbaar

Met de ED 100 en ED 250 biedt dormakaba betrouwbare en comfortabele elektromechanische draaideuraandrijvingen voor automatische draaideuren in verschillende toepassingsgebieden. De elektrische deuropeners kunnen zowel op bestaande als op nieuwe deuren, duwend met een standaard arm, of trekkend met glijarm geïnstalleerd worden. De aandrijvingen zijn **geschikt voor toepassing op enkele of dubbele draaideuren**, met deurbreedten tot 1.100 mm en deurgewichten van 160 kg (ED 100), of tot 1.600 mm en 400 kg (ED 250).



Dubbele inkomdeur met ED 100/250 draaideuraandrijving

Door Efficiency Calculator

De weg naar efficiënte deuren

De Door Efficiency Calculator van dormakaba maakt een op feiten gebaseerde vergelijking en analyse van verschillende automatische deuren in termen van kosten, energievereisten en CO₂-uitstoot mogelijk. Na het invoeren van de belangrijkste informatie over het type gebouw, het gebruik en de toegangsfrequentie, toont de energielcalculator de verschillen tussen de vergeleken systemen, zodat de beste oplossing kan worden gekozen. Altijd de juiste deuroplossing - duurzaam en afgestemd op het beoogde gebruik. Wij adviseren u graag omtrent de meest optimale, economische en ecologische automatische deuroplossing voor uw huidige en toekomstige projecten.



Scan de **qrcode** voor meer informatie of contacteer ons via sales.be@dormakaba.com voor een concreet voorstel op maat.

Service

Een regelmatig onderhoud en nazicht garandeert een goede werking en een langere levensduur van uw installatie. dormakaba Service staat in voor het onderhoud, de herstelling en vernieuwing van uw deuren.



EN 16005 veiligheidsnorm voor automatische deuren

Sedert 10 april 2013 is de EN 16005 norm in werking. De norm is bepalend voor de veiligheid van personen bij het gebruik van automatische deuren voor toegang van personen, in vluchtroutes en voor automatische brand- en rookwerende deuren. Draaideuren, schuifdeuren, vouwdeuren en carrouseldeuren die zich horizontaal bewegen dienen aan de norm te voldoen. Onze nieuwe deuren

worden standaard volgens de voorschriften van de EN 16005-normering geïnstalleerd, maar ook bestaande deuren kunnen probleemloos aangepast worden. Om de veiligheid op lange termijn te waarborgen, vereist de norm om minstens 1 maal per jaar een periodiek onderhoud aan de deur uit te voeren. Dit onderhoud moet door een bevoegd servicebedrijf worden uitgevoerd.

Professionele service

Kies uw eigen service contract, op maat van uw behoeften

Service pack Basic

De instapformule, voor standaard gebruikte toegangso oplossingen.

- Jaarlijks of halfjaarlijks preventief onderhoud
- Extra korting op wisselstukken
- Verminderde tarieven bij interventies
- Service-voorrang

Service pack Comfort

De formule voor frequent gebruikte toegangso oplossingen, waarmee u onvoorziene kosten beperkt.

- Jaarlijks of halfjaarlijks preventief onderhoud
- Extra korting op wisselstukken
- Vrijstelling op alle werk- en verplaatsingskosten
- Service-voorrang

Service pack Omnium

De absolute comfortformule voor zeer frequent gebruikte toegangso oplossingen, met een perfect kostenbeheer.

- Jaarlijks of halfjaarlijks preventief onderhoud
- Volledige vrijstelling op alle werk- en verplaatsingskosten
- Wisselstukken inbegrepen
- Service-voorrang

dormakaba Service: Snel, efficiënt en betrouwbaar.

dormakaba beschikt over hoog gekwalificeerd, getraind en VCA gecertificeerd personeel zoals u dat van een toonaangevende fabrikant mag verwachten. Wij bieden persoonlijke en op uw situatie aangepaste service, snelle reactietijden en klantgerichtheid en doen dit 24 uur per dag, 7 dagen per week.

Heeft u een storing of een defect aan uw automatische deur? Contacteer ons:

T. +32 (0)70/23 35 97

M. service.be@dormakaba.com



Onze inzet voor duurzaamheid

Wij zetten ons in voor een duurzame ontwikkeling in onze hele waardeketen, waarbij wij altijd onze economische, ecologische en sociale verantwoordelijkheid tegenover toekomstige generaties voor ogen houden. Duurzaamheid op productniveau is een belangrijke en toekomstgerichte benadering in de bouw. Om gekwantificeerde gegevens over de milieu-impact van een product gedurende zijn hele levenscyclus te verstrekken, levert dormakaba Environmental Product Declarations (EPD's) op basis van alomvattende levenscyclusbeoordelingen.

www.dormakaba.com/sustainability



Ons aanbod

Automatische toegangsoplossingen

Automatische deuren
Beveiligingsdeuren



Toegangscontrole oplossingen

Elektronische toegang & Data
Vluchtwegsystemen
Hotelsystemen & sloten



Toegangstechniek oplossingen

Deurdrangers
Deurbeslag
Mechanische sluitsystemen



Service

Technische ondersteuning
Installatie en montage
Onderhoud en reparatie



dormakaba Belgium N.V. - Brochure Retail Solutions - 02/26.
Onder voorbehoud van wijzigingen.



dormakaba.be

**dormakaba
Belgium N.V.**
Monnikenwerve 17-19
BE-8000 Brugge
T. +32 50 45 15 70
info.be@dormakaba.com
dormakaba.be