



dormakaba evolo
Toegangscontrole
dat bij u past

Flexibel
Veilig
Op maat

dormakaba evolo – een modern toegangs- systeem voor de toekomst

Draadloos
Integreerbaar
Uitbreidbaar

Ontworpen voor de toekomst

evolo biedt een duurzame beveiligingsoplossing voor uw bedrijf. Het modulaire concept en de mogelijkheden voor geleidelijke uitbreiding vormen de basis voor aanpassing aan uw behoeften, zelfs als de vereisten in de loop van tijd veranderen.

Het aanbod van verschillende toegangscontrole componenten is uniek. De draadloze standalone componenten kunnen via een netwerk worden verbonden.

Van individuele deuren tot het beheer van alle toegangspunten in uw systeem, binnen of buiten, voor werknemers, bezoekers of leveranciers; evolo is een eenvoudig te programmeren toegangssysteem dat zorgt voor extra comfort, flexibiliteit en economische efficiëntie.





Compleet systeem – veelzijdig, uitbreidbaar en flexibel

Het evoluo-systeem is in elk opzicht een flexibele en complete toegangsooplossing. Het kan op elk moment heel eenvoudig worden uitgebreid. De digitale toegangscomponenten zijn standalone (draadloos) en kunnen daardoor snel en eenvoudig op vrijwel elke deur worden ingebouwd.

Bestaande mechanische sleutelsystemen kunnen gemakkelijk worden beheerd en aangevuld met de digitale componenten van evoluo, die bijvoorbeeld kunnen worden toegepast op de buitenste schil van het gebouw. Onderhoudsvrije mechanische sleutelsystemen en slimme elektronica vormen een compleet toegangssysteem.

Het ruim aanbod aan componenten van hoge kwaliteit maakt toegangsooplossingen voor de meeste deursituaties mogelijk en biedt zodoende een uitgebreide beveiliging voor uw gebouw en terrein.

De stapsgewijze programmeermogelijkheden zorgen voor maximale flexibiliteit, terwijl de tijd die u kwijt bent aan beheer wordt geminimaliseerd. Het brede scala aan toegangsmedia garandeert maximaal comfort voor uw medewerkers. Zo beschermt evoluo dus niet alleen uw eigendom, maar ook uw investering.

Standalone componenten met draadloze functionaliteit



Belangrijkste voordelen van evolvo

- Hoogwaardige componenten, in een bekroond design
- Modulair ontwerp, op elk moment uitbreidbaar
- Betrouwbare beveiliging, zelfs als het toegangsmedium kwijt is geraakt
- Bescherming van de investering op lange termijn: combineerbaar en producten die kunnen worden geïntegreerd in hetzelfde duurzame design
- Oplossingen voor vrijwel alle toegangssituaties
- Groot assortiment van verschillende toegangsmedia
- Verschillende programmeer- en configuratie-opties
- Naadloze integratie in systemen op hoger niveau
- Eenvoudig uitbreiden, wijzigen en beheren van de bestaande mechanische sluitsystemen

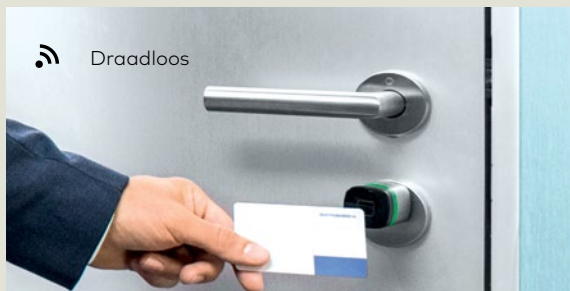
Belangrijkste functies van evolvo

- Van klein tot groot: evolvo kan worden gebruikt bij individuele toegangspunten, maar ook bij omvangrijke toegangssystemen
- Handig: snel en eenvoudig beheer van toegangsrechten
- Hoge capaciteit – u kunt een groot aantal gebruikers-media programmeren:
 - met witte lijst tot 4.000
 - met CardLink praktisch onbeperkt
- Uitgebreid: maak tot 512 verschillende toegangsgroepen met verschillende autorisaties
- Gepersonaliseerd: wijs persoonlijke rechten toe, met individuele toegangstijden en autorisaties
- Gedefinieerd: rechten met vooraf gedefinieerde begin en eind datum/tijd, bijvoorbeeld voor bezoekers
- Logboek: slaat tot 2.000 gebeurtenissen per deur op
- Flexibel: integratie van mechanische, standalone en draadloze componenten in éénzelfde systeem

Uniek – de verscheidenheid aan toegangscomponenten

Elk toegangspunt heeft specifieke uitdagingen. evolò biedt u een brede en dynamische reeks toegangscomponenten die zijn ontworpen om aan al uw

behoeften te voldoen. Van digitale cilinders, deurbeslag tot toegangslezers – klaar om aan al uw eisen te voldoen.



Digitale cilinder – veiligheid met een moderne uitstraling

Compact sluitsysteem met zichtbaar en hoorbaar toegangssignaal. Snel en gemakkelijk om te zetten van mechanisch naar elektronisch, uiterst eenvoudig te installeren. U kunt de digitale cilinder draadloos met uw systeem verbinden. Er is een grote selectie aan lengtes, kleuren en cilinderprofielvarianten verkrijgbaar. Kan ook worden gebruikt als een oplossing voor deuren in vluchtwegen.



c-lever pro – beveiliging voor toepassingen binnen en buiten

De met prijzen bekroonde c-lever pro is bijzonder geschikt voor buitendeuren of deuren met een verhoogde behoefte aan veiligheid, omdat deze naast inbraak- en brandbeveiliging, ook oplossingen biedt voor vluchtroutes (gecertificeerd voor EN 179 en EN 1125). De hoogwaardige materialen voldoen aan hoge normen op het vlak van kwaliteit, weersbestendigheid en veiligheid. Ondersteunt de handige TouchGo-toepassing en de draadloze functie (Wireless).



c-lever compact – klein is mooi

Combineert design en hoge functionaliteit en vereist minimale ruimte. Een slimme elektronische deurbeslagoplossing die een mechanische deurkruk vervangt, waarbij de cilinder onafhankelijk blijft. Gemaakt voor kantoor- en glazen deuren.



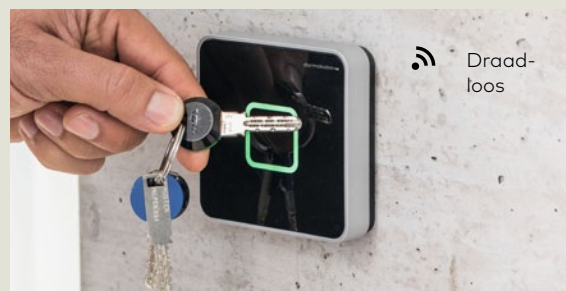
c-lever air – design en esthetiek

Beheer de toegang tot bepaalde ruimten en op bepaalde tijdstippen, met het dunste elektronische deurbeslag ter wereld. De c-lever air is net zo dun als mechanisch deurbeslag en is gemaakt voor binnendeuren, bijvoorbeeld in een designgerichte architectuur, in moderne kantoren, musea of in galerijen.



Mechatronische cilinder – praktisch en robuust

Mechatronische cilinders zijn makkelijk te combineren met een bestaand systeem van mechanische componenten. De ingebouwde elektronica biedt nieuwe mogelijkheden. Bestaande Kaba-sleutels kunnen nog steeds worden gebruikt en hoeven alleen maar te worden uitgerust met een RFID-transponderchip. Mechatronische cilinders zijn verkrijgbaar in drie varianten, elk met zijn eigen speciale functies voor buiten- en binnengebruik.



Remote lezer – veiligheid, gemak en draadloos in optie

De remote lezer biedt een hoge mate van beveiliging aan de buitenzijde. De leeseenheid en elektronica zijn gescheiden en zorgen voor een hoge mate van bescherming tegen manipulatie.

Met behulp van een uitbreidingsmodule kan de externe lezer draadloos functioneren. De lezer ontvangt draadloos toegangsgegevens en kan daarom zowel als toegangslezer als updatelezer worden gebruikt. (CardLink)



Compact lezer – slank en exclusief

De slanke, compacte lezer past moeiteloos bij de structuur van elk gebouw. Dankzij het ontwerp kan deze direct op het deurkozijn worden geplaatst, waardoor een onopvallend toegangspunt ontstaat. Geschikt voor gebruik binnenshuis en er is een versie met ingegoten elektronica verkrijgbaar voor toegang buitenshuis.



Lockerslot – praktisch en in te bouwen

Met het lockerslot beschermt u uw persoonlijke documenten en voorwerpen in kasten, kluisjes en meubels tegen ongeoorloofde toegang – eenvoudig en gemakkelijk, zonder een sleutel te hoeven omdraaien. U kunt de voorkant van het kluisje naar wens ontwerpen, omdat het slot onzichtbaar in het meubilair wordt geïnstalleerd.

Mechatronische cilinder – de combinatie van precisie en elektronica

Mechatronische cilinders overbruggen de kloof tussen elektronische toegangscontrole en de mechanische wereld. Onze mechatronische cilinders kunnen naadloos in bestaande dormakaba sleutelsystemen worden geïntegreerd.

Mechatronische cilinders kunnen eenvoudig worden toegevoegd aan onderhoudsvrije mechanische sleutelsystemen, bijvoorbeeld op buitendeuren. Op deze manier profiteert u van de veiligheid en flexibiliteit van een programmeerbaar sleutelsysteem. Uitgerust met een RFID-transponderchip, kunnen de bestaande Kaba-sleutels gebruikt blijven worden.

Met behulp van de elektronica bepaalt u wie, waar en wanneer ergens binnen mag of niet. Sleutels kunnen snel in en uit worden geprogrammeerd. Verloren sleutels worden elektronisch geblokkeerd, dus cilinders hoeven niet meer te worden vervangen.



Mechatronische cilinder – opbouwversie



Mechatronische cilinder – compacte versie

Draadloos – de oplossing via radiofrequentie



c-lever pro-deurbeslag met draadloze functie



Digitale cilinder met draadloze functie

Onze draadloze oplossing is gemaakt om de toegang in een systeem in realtime te beveiligen. Zonder een kabel te hoeven leggen, kunt u de toegangsrechten direct van achter uw bureau programmeren: u blokkeert verloren toegangsmedia onmiddellijk en kunt nieuwe toegangsrechten toekennen aan de vervangende media.

Draadloze componenten kunnen eenvoudig worden geïntegreerd via slimme routers – de draadloze gateways. Bij langere afstanden kan het bereik met een draadloze extender worden vergroot. Eén gateway ondersteunt maximaal 16 deurcomponenten.

Uw logboeken worden weergegeven en de batterijstatus kan op elk moment worden opgehaald. De tijd die u kwijt bent aan administratie en onderhoud wordt verminderd, dankzij de handige planning en uitvoering op uw pc. Zelfs firmware-updates kunnen vanaf uw bureau worden uitgevoerd. U bespaart tijd en geld.



Draadloze gateway



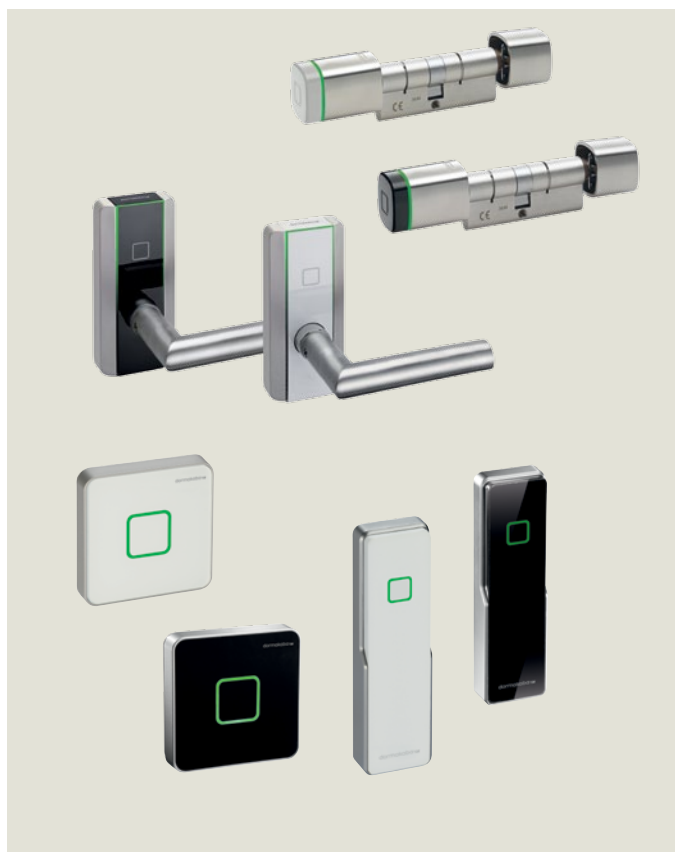
c-lever air – het dunste elektronische toegangscontrole beslag

De c-lever air voldoet aan hoge esthetische en functionele eisen. Het platte ontwerp maakt het meestal mogelijk om bestaande cilinders te blijven gebruiken. De c-lever air heeft al vele prijzen gewonnen voor het elegante ontwerp.

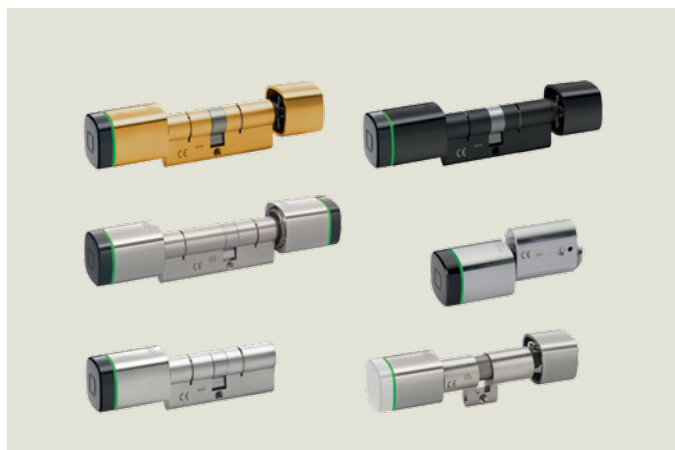
Beveiliging die er goed uit ziet

Een modern ontwerp van uw ruimtes en ingangen draagt altijd bij aan het positieve imago van uw bedrijf. Zelfs kleine details kunnen een groot verschil maken. De componenten van de evoluo-serie zijn gemaakt van hoogwaardige materialen en hebben belangrijke

designprijzen gekregen. Dankzij hun stijlvolle, geslepen RVS oppervlak vormen ze de perfecte aanvulling op moderne architectuur en een aantrekkelijk bedrijfsimago.



Passend voor uw gebouw: naast het zwarte ontwerp bieden we ook een witte versie van onze componenten.



Altijd de beste look: Onze digitale cilinder is verkrijgbaar in verschillende vormen en kleuren.

De German Design Award eert innovatieve producten en projecten, hun fabrikanten en ontwerpers, die het voortouw nemen in het Duitse en internationale designlandschap. Onze serie c-lever-deurbeslag won deze prijs.



De Iconic Awards kennen prijzen toe voor visionaire architectuur, innovatieve producten en duurzame communicatie in alle takken van de architectuur, de bouw- en vastgoedsector en de productiesector. De c-lever pro en de c-lever air hebben deze prijs ontvangen.



De iF, die staat voor de perfecte combinatie van ontwerp en bruikbaarheid, heeft onze digitale cilinder en lezer met een prijs bekroond. De c-lever air is de winnaar in de categorie 'Product Design - Gold Award'.



De c-lever pro biedt een elegant, geavanceerd ontwerp en een grote verscheidenheid aan functies voor gebruik wereldwijd.

Onze toegangsmedia – de keuze is aan u



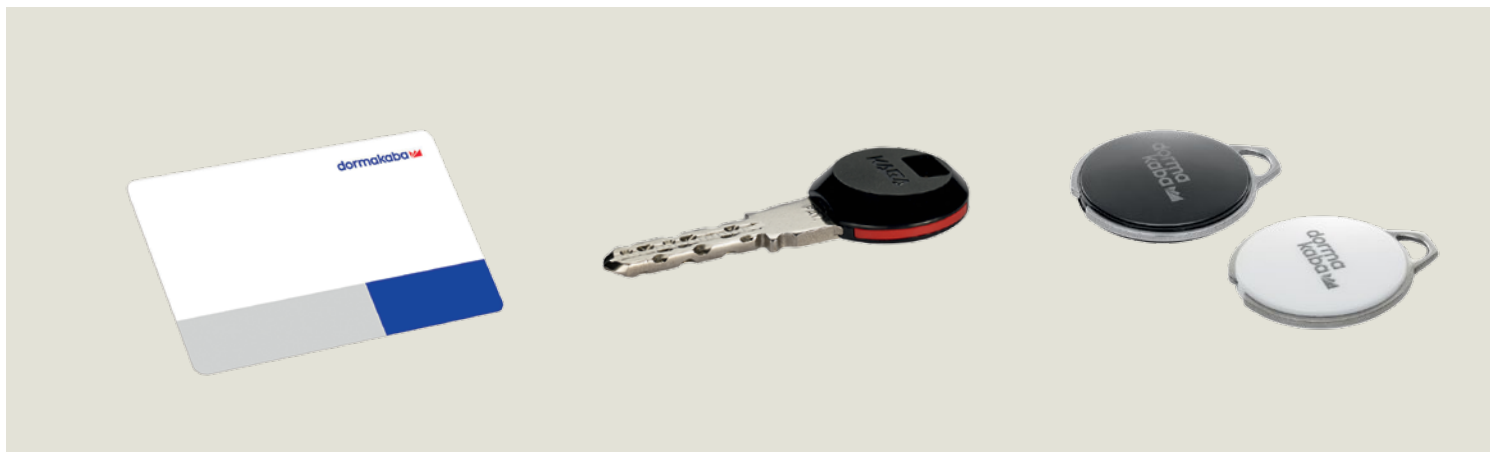
TouchGo – nooit meer zoeken naar sleutels

Het ziet eruit en werkt als een gewone deurkruk, maar het is meer dan dat: het is een elektronische deurkruk die detecteert of u het juiste toegangsmedium bij u hebt.

De juiste oplossing, bijvoorbeeld in verzorgingstehuizen en verpleeghuizen voor dementerende ouderen. Bewoners en patiënten voelen zich veilig en op hun gemak in hun kamers, zonder gestoord te worden.

Het evoluo-systeem staat voor flexibiliteit en moderne technologie. Het uitgebreide portfolio van toegangsmedia stelt u in staat de oplossing aan te passen aan de behoeften van uw gebruikers. Mechanische of digitale componenten, buitendeuren, toegangs- en kantoordeuren of

vergrendelingen; het toegangsmedium opent ze allemaal. Een zware sleutelbos behoort tot het verleden. Technologieën zoals TouchGo zorgen voor nog meer gebruiksvriendelijkheid.



Aan u de keuze

ID-kaart, chip, sleutel met RFID of sleutelhanger: ze openen alle deuren. De toegangsmedia zijn gebaseerd op RFID-chiptechnologie. Geïntegreerd in het evoluo-systeem krijgen ze een

speciale codering toegewezen om een veilige, gecontroleerde toegang te garanderen. Bij verlies kunnen de rechten eenvoudig worden ingetrokken en kunnen net zo eenvoudig nieuwe toegangsmedia worden geprogrammeerd.



TouchGo-sleutelhanger – directe toegangsrechten

De TouchGo-transponder is gebaseerd op speciale RCID-technologie die door ons is ontwikkeld. De natuurlijke statische elektriciteit in het menselijk lichaam wordt gebruikt voor het verzenden van toegangsrechten naar de deurkruk. De TouchGo-transponder kan in uw zak, om uw pols of nek worden gedragen of aan een rolstoel worden bevestigd. In ieder geval hoeft u niet naar uw sleutel te zoeken. Optioneel verkrijgbaar als een RCID-transponder of als een combinatie van media met zowel RCID als RFID.

De slimme sleutel – twee in één

Met de slimme sleutel kunt u alles combineren. Of er nu gegevens moeten worden verzameld over tijd of over aanwezigheid en of het nu gaat om elektronische of mechanische toegangscontrole. Deze sleutels openen zowel mechanische als elektronische deuren – een echte allrounder. Dankzij de verschillende kleurenversies kunnen gebruikers en beheerders eenvoudig de juiste sleutel vinden.



Programming: flexibel, efficiënt, gemakkelijk en veilig

Het middelpunt van evolo

Gebruik de Kaba evolo Manager (KEM)-software om gebruikers, media en deurcomponenten duidelijk en eenvoudig te beheren. Het toewijzen van toegangsrechten en het programmeren van media en deurcomponenten is uitzonderlijk intuïtief dankzij eenvoudige menu's en processen. Bovendien kunnen alle toegangs- en systeemgebeurtenissen in één oogopslag, wanneer u dat wenst, worden bekeken.

Overzicht van de KEM-functies:

- Configuratie van de gebruikersprofielen en toegangsrechten
- Definitie van tijdprofielen
- Registratie en bewaking van de deurgebeurtenissen
- Toegang tot mediabeheer
- Beheer van elektronische sluitcomponenten
- Beheer van mechanische sluitcomponenten

Programmeerniveaus



01 Handmatig programmeren

De eenvoudigste programmeermethode, waarbij met de masterkaart rechtstreeks aan het relevante toegangspunt wordt geprogrammeerd.

02 Programmeren met een programmeerapparaat

Programmeren van white lists met de Kaba evolo manager (KEM) op de PC en overdragen via programmeerapparaat.

03 Programmeren met CardLink

Met CardLink worden de toegangsrechten opgeslagen op het toegangsmedium. De gebruikers ontvangen hun machtigingen tijdonafhankelijk van de externe updatelezer; de betreffende deuren hoeven niet opnieuw te worden geprogrammeerd.

04 Programmering met de draadloze functie

Met de draadloze functie kunnen rechten gemakkelijk van uw bureau naar de toegangscomponenten worden verzonden.

Eén systeem voor alle situaties



Het evolo-toegangssysteem – gewoon de juiste keuze. U kiest voor standalone componenten die op batterijen werken of voor draadloze sluitelementen die eenvoudig kunnen worden aangesloten en geprogrammeerd via radiofrequentie.

En omdat u altijd over de juiste programmeeroptie beschikt, kan de toegangscontrole niet eenvoudiger zijn.

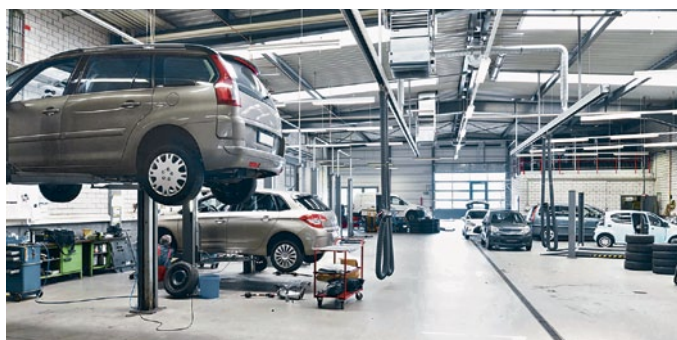
dormakaba evolo – de eenvoudige beveiligingsoplossing.

Diverse toepassingsgebieden



evolo is de toegangsooplossing voor een breed scala aan sectoren, zoals bijvoorbeeld

- Productie
- Ambachtelijke bedrijven
- Kantoren
- Onderwijs
- Kantoorgebouwen
- Ziekenhuizen
- Woningen en appartementencomplexen
- Service bedrijven



Uw partner voor slimme en veilige toegangsooplossingen

Ons aanbod

Deurtechniek

Vluchtwegtechniek

Automatische deuren

Elektronische toegang
en data

Glasbeslag

Sleutelsystemen

Hotelsystemen

Kluissloten

Mobiele scheidings-
wanden

Services



Advies

Planning

Realisatie

Bediening

Onderhoud

Onze focussectoren



Financiële
industriën



Luchthavens



Kantoren



Gezondheidszorg



Nutsbedrijven/
Telecom



Appartementen-
complexen



Productie-
faciliteiten



Woningen



Overheid



Spoorwegen



Onderwijs



Detailhandel



Horeca



Onze waarden

De klant eerst

We richten ons, bij alles wat we doen, op de behoeften van onze klanten, partners en gebruikers.

Nieuwsgierigheid

We zoeken voortdurend naar trends, als inspiratie voor toekomstgerichte oplossingen.

Prestaties

We doen er alles aan om de klant tevreden te houden en we leggen de lat hoog qua veiligheid, kwaliteit en betrouwbaarheid.

Moed

We zetten ons in om voortdurend oplossingen te ontwikkelen die echt toegevoegde waarde bieden voor onze klanten en gebruikers.

Vertrouwen

Onze zakelijke kernwaarde staat centraal bij alles wat we doen, zodat klanten erop kunnen vertrouwen dat ze in goede handen zijn.

Ons bedrijf

Meer dan

150

jaar ervaring

130

landen

16.000

medewerkers

ISO 9001
Certificaat



Meer dan

2.000

patenten



Duurzaamheidsverslag
GRI-normen



Beursgenoteerd aan de
SIX Swiss Exchange (DOKA)

We noemen dit
betrouwbare toegang

Geautoriseerd partner:

Onder voorbehoud van wijzigingen, zonder voorafgaande kennisgeving.
© dormakaba. BE/NL. Versie 08/2018



Deurtechniek



**Automatische
deursystemen**



**Elektronische
toegang & data**



Glassystemen



**Mechanische
Sluitsystemen**



Service

dormakaba Nederland B.V.

Dalwagen 45
NL-6669 CB Dodewaard

T. +31 88 352 33 33
info.nl@dormakaba.com
www.dormakaba.nl