



**BOON EDAM**  
YOUR **ENTRY** EXPERTS.



**TOUCHLESS DRAAIDEUREN  
ALS ENTREE.**

---



# WAT IS EEN 'TOUCHLESS' DRAAIDEUR ALS ENTREE?

**Bij geautomatiseerde entrees wordt gebruikgemaakt van geavanceerde benaderings- en aanwezigheidstechnologie, waardoor een volledig contactloze ervaring mogelijk is. Onze draaideuren kunnen worden geïntegreerd met de nieuwste geavanceerde slimme detectiesystemen of toegangscontrolesystemen zodat u te allen tijde de controle houdt over de bezoekersstroom via de ingang.**

## CONTACTLOZE DOORGANGSRUTES CREËREN EN BEHEREN

Een touchless draaideur treedt automatisch in werking na detectie van naderende personen. We hebben kwalitatief hoogwaardige bewegingsdetectiesensoren geselecteerd die zowel personen als winkelwagentjes of kinderwagens kunnen herkennen en detecteren, ongeacht de hoogte, de loopsnelheid of de weersomstandigheden. De draaideur hoeft niet aangeraakt te worden; onze deuren maken geen onderscheid in type gebruiker. Zodra een passant de draaideur benadert en er instapt, neemt een reeks veiligheidssensoren het over en detecteert de aanwezigheid van personen en voorwerpen in het segment van de draaideur. De mate van contactloze detectie verschilt per deurtype en geselecteerd optiepakket.

### Waarom zijn touchless entrees belangrijk?

Nu de wereld verandert en we ons leven vormgeven met 'social distancing' in gedachten, slagen organisaties erin manieren te vinden om hun gebouwen 'touchless' te maken. Deze verschuiving is van invloed op de entree.

## PROBLEEMLOZE DOORGANG MET SOCIAL DISTANCING IN GEDACHTEN

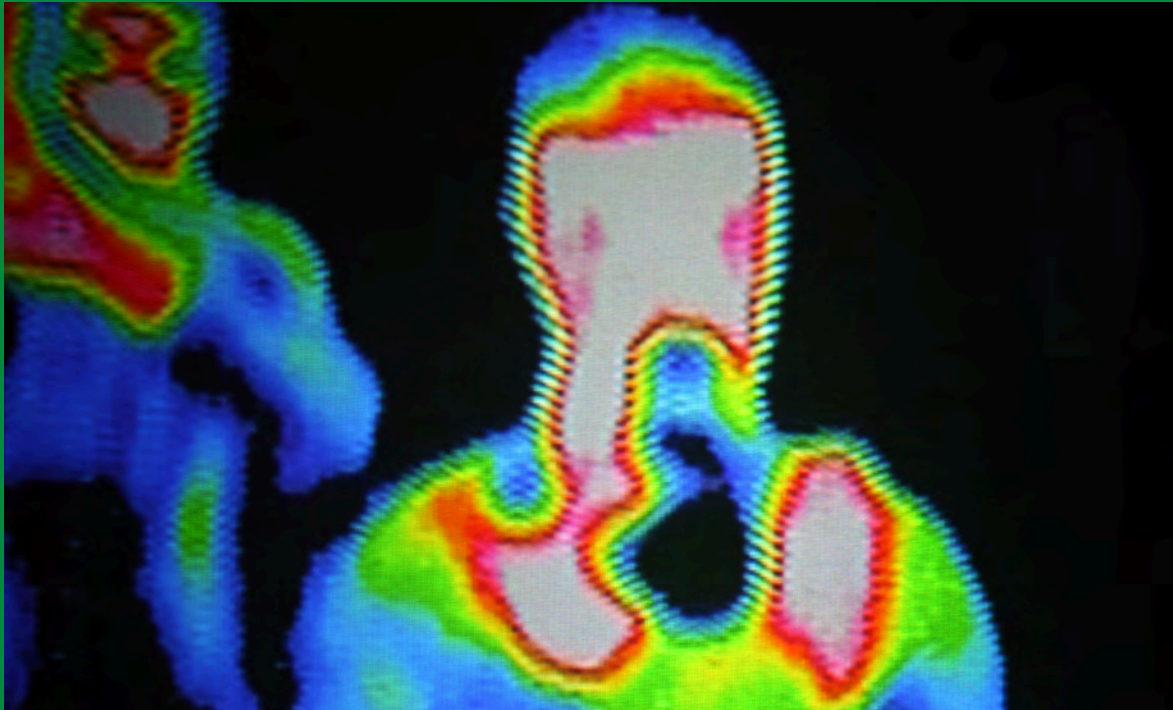
De traditionele contactloze entree is een loopdeur met sensoren voor handgebaren om automatisch toegang te verkrijgen. Hoewel deze methode prima werkt om een contactloze omgeving te creëren, maakt het het gebouw ook vatbaar voor indringers of stof, rotzooi en droogte. Bovendien is uw gebouw extra kwetsbaar omdat passanten met grote groepen het gebouw kunnen binnenvallen zonder zich te houden aan social distancing.

## DE VOORDELEN VAN EEN DEURTYPE MET SEGMENTEN

Door zijn ontwerp is een draaideur de ideale entree met het oog op social distancing. Passanten betreden hierdoor afzonderlijk of in kleine groepen het gebouw in het gecontroleerde tempo dat door de deur wordt bepaald. Door het segmentprincipe van de draaideur kunnen bezoekers intuïtief hun weg vinden, gescheiden van andere groepen gebruikers. Tegelijkertijd worden ze zich bewust van hun positie ten opzichte van andere bezoekers.

## WIST U DAT?

Uit onderzoek is gebleken dat mensen een segment van de draaideur bij voorkeur delen met mensen die ze kennen, doorgaans uit hetzelfde gezin.



# TOEGANGSCONTROLE & INTELLIGENTE SENSOREN.

**Sensortechnologie is een veel gebruikte en succesvolle oplossing die via een benaderings-functionaliteit wordt geactiveerd. Deze functie is ingebouwd in de meeste toegangs- en bewakingsproducten, variërend van camera's tot deuren.**

Doordat sensoren en het generieke gebruik ervan op de werkplek eenvoudig te begrijpen zijn, zijn ze een bekend fenomeen geworden bij gebruikers. Dit vergroot de verwachting dat men bij het betreden en verlaten van een gebouw wordt gecontroleerd.

Nieuwe ontwikkelingen hebben 'slimme' sensorintegraties mogelijk gemaakt die niet alleen bewegingen binnen en buiten een gebouw vastleggen, maar ook waardevolle gebruikersgegevens helpen verkrijgen. Waardevolle metingen van gebruikersgegevens kunnen variëren van het aantal gebruikers, loopsnelheden, looprichtingen en temperatuurbewaking. Het kunnen monitoren en onderzoeken van gebruikersgegevens via toegangsooplossingen, vormt belangrijke componenten voor toegangscontrole-integraties..

Doordat toezicht op afstand kan plaatsvinden, wordt de noodzaak voor een constant fysiek aanwezige beveiliging kleiner. Hierdoor ontstaat een gezond dienstrooster en verbetert het toezicht op het gebouw. In dit opzicht is slimme technologie in combinatie met draaideuren zeer functioneel. Het toepassen van specifieke segmentafmetingen en draaisnelheden, biedt voordelen om risicovolle situaties tegen te gaan. Zo kunnen beveiligingsinbreuken en zelfs een overvol gebouw worden voorkomen.

**Om het beveiligingsniveau van uw gebouw te verhogen, kan de deur worden geïntegreerd met:**

- Slimme detectiesystemen
- Toegangspas- en taglezers
- Gsm-/bluetooth-lezers



# UPGRADEN OF MODERNISEREN.

**Met inmiddels meer dan 140 jaar ervaring in uitmuntende technologie-ontwikkeling, hebben wij bij Boon Edam onze diensten speciaal voor u en de duurzame levenscyclus van uw producten ontwikkeld. Daarom investeren we continu in de toekomst van nieuwe en bestaande producten.**

## DE TECHNOLOGIE VAN UW BESTAANDE ENTREE VERBETEREN

De manier waarop een gebouw gebruikt wordt, kan in de loop van de tijd veranderen. Daardoor kan ook een ander type entree nodig zijn. We bieden op maat gemaakte moderniseringsoplossingen voor entrees, uiteenlopend van de renovatie van oude apparatuur tot volledige veiligheids-, milieu- of beveiligingsupgrades van bestaande entrees.

Wereldwijd zijn miljoenen entrees geautomatiseerd. Bij deze automatisering wordt gebruikgemaakt van de nieuwste sensor- en benaderingstechnologie, waardoor een echt contactloze ervaring mogelijk is.

Met de recente pandemieën (COVID-19, SARS, MERS) en zorgen over de bezetting in een gebouw in het achterhoofd, kunnen bedrijven overwegen om hun toegangsooplossingen te upgraden zodat deze voldoen aan de veranderende vereisten. Touchless oplossingen zijn een belangrijke investering om te overwegen, omdat ze leiden tot meer gebruiksgemak en meer inzicht geven in het gebruik van gebouwen.

## UPGRADE OF MODERNISEER UW DRAAIDEUR MET:

- Handmatige naar automatische upgrades
- Handbediende naar automatische nachtrondeuren
- Upgrade van lasertechnologie voor volledige deurvleugelbeveiliging
- TL360 onmiddellijke vergrendeling
- TL360N upgrade gecontroleerde toegang
- Contactloze knoppen voor vrije uitgang
- Contactloze knoppen voor langzame doorgang
- Vloerstickers met 1,5 meter-markering

# OPENBARE ENTREE: DEUROPTIES.

Naast het feit dat een gebouw verschillende beveiligingsschillen heeft, passen organisaties in de hoofdingang of de openbare toegangspunten van hun gebouw vaak automatische draaideuren toe.

Automatische draaideuren bieden niet alleen een contactloze toegangservaring, maar zorgen ook voor minder luchtinfiltratie, tocht, geluidsoverlast en luchtvervuiling, houden vuil en stof buiten en gaan het schoorsteeneffect tegen.

Automatische draaideuren kunnen worden uitgerust met beveiligingsfuncties zodat ze in een concreet beveiligingsplan kunnen worden opgenomen. Of zich nu direct voor de deur een fysieke bedreiging voordoet of dat er na sluitingstijd toegang met autorisatie moet kunnen plaatsvinden, de beveiligingsopties van een draaideur zorgen voor een extra beschermingslaag..

## AUTOMATISCHE VERGREDELING

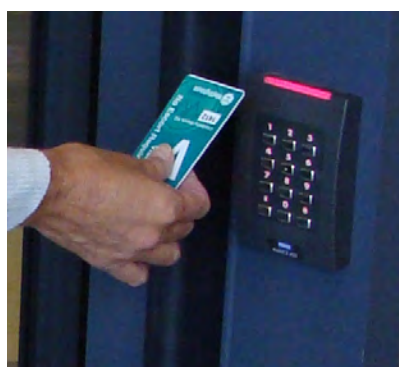
Wanneer er sprake is van een directe beveiligingsdreiging of een kritieke noodsituatie, kan het personeel met één druk op de knop de deurvleugels op afstand vergrendelen.

## NACHTAFSLUITING OP AFSTAND

Met Remote Locking kan de deur elektrisch worden vergrendeld, hetzij handmatig vanaf een externe locatie, hetzij automatisch in combinatie met een toegangscontrole/gebouwbeheersysteem. Zodra deze vergrendeling op afstand is geactiveerd, scannen de bovenliggende anti-insluitingssensoren de compartimenten op aanwezigheid van personen. Wanneer de deursegmenten leeg zijn, draait de deur naar de rustpositie en worden de elektrische vergrendelingen geactiveerd.

## OPTIES VOOR TOEGANGSCONTROLE

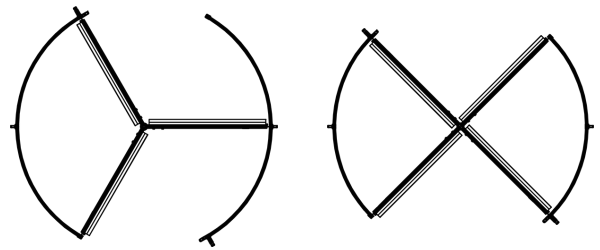
Een beschikbare upgrade-optie met Remote Locking maakt toegang na sluitingstijd via de draaideur mogelijk door middel van een inputsignaal van een toegangscontrolesysteem (geleverd door anderen).





# TOURNIKET.

De Tourniket is een draaideur die in automatische uitvoering ideaal is voor gebouwen waar sprake is van een gemiddelde doorgangscapaciteit en contactloze bediening nodig is. Deze deur kan bovendien volledig worden aangepast aan het ontwerp en de functionaliteit van uw gebouw. De deur is naar eigen keuze leverbaar met drie of vier deurvleugels en in vrijwel elke kleur of afwerking verkrijgbaar.

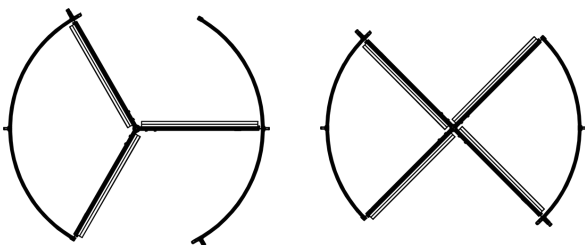


## BELANGRIJKSTE TOUCHLESS TECHNOLOGIEËN:

- Geautomatiseerd met benaderings- en veiligheidssensoren
- Contactloze knoppen voor langzame door- en vrije uitgang

# CRYSTAL TOURNIKET.

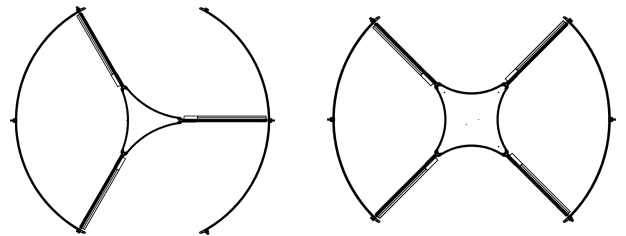
De Crystal Tourniket is ontworpen met schoonheid en functionaliteit in gedachten. De volledig glazen constructie zorgt voor een ononderbroken uitzicht, waardoor gasten zich welkom en op hun gemak voelen voordat ze zelfs maar een voet in het gebouw zetten. De Crystal Tourniket is beschikbaar met drie of vier vleugels. De drievleugelige versie biedt een ruim compartiment voor extra comfort, terwijl de viervleugelige versie een bredere opening en efficiënte tweerichtingsdoorgang biedt.





# TOURNEX.

De Tournex is een automatische draaideur die verkrijgbaar is met drie of vier deurvleugels. Deze draaideur maakt een soepele en vlotte toegang mogelijk in grote instellingen waar grote mensenstromen passeren, zoals ziekenhuizen, grote kantoorgebouwen, gemeentelijke gebouwen, casino's, grote hotels en resorts en luchthavens. De deur is vrijwel in elke kleur of afwerking verkrijgbaar. Optionele vitrines in de middenkolom van de deurconstructie kunnen als imagoversterker of voor promotie-doelinden worden gebruikt.

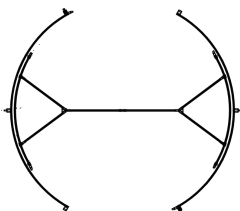


## BELANGRIJKSTE TOUCHLESS TECHNOLOGIEËN:

- Geautomatiseerd met veiligheids-/afstandssensoren
- Contactloze knoppen voor langzame doorgang en vrije uitgang

# DUOTOUR.

De Duotour is een automatische draaideur met twee deurvleugels. Een vitrine of gebogen paneel aan het uiteinde van elke deurvleugel zorgt ervoor dat het 'altijd open, altijd gesloten'-principe van de draaideur behouden blijft. Tussen de twee vitrines zijn schuif- of loopdeuren ingebouwd. Hierdoor kan de Duotour zowel als een draaideur of als een schuif- of loopdeur worden gebruikt; dit zorgt bovendien voor een vrije uitgang bij een noodsituatie. De vitrines kunnen worden gedecoreerd, maar ook worden weggelaten om de ruimte binnen de segmenten nog beter te benutten.



# WERELDWIJD AANWEZIG.

---

Wij zijn al meer dan 150 jaar actief in de productie van premium esthetische en beveiligde toegangsooplossingen in Nederland, de Verenigde Staten en China. Wij kunnen vol vertrouwen zeggen dat onze vestigingen wereldwijd te vinden zijn. In landen zonder eigen Boon Edam vestiging werkt onze Global Export divisie samen met exclusieve distributeurs of biedt ze directe verkoop en services. Door onze wereldwijde aanwezigheid hebben wij uitgebreide kennis van lokale markten en hun unieke toegangseisen.

Bezoek onze website om een Boon Edam expert in uw regio te vinden: [www.boonedam.be/contact](http://www.boonedam.be/contact)



**Boon Edam Belux BV**  
T +32 (0) 14 21 67 17  
E [be.info@boonedam.com](mailto:be.info@boonedam.com)  
I [www.boonedam.be](http://www.boonedam.be)

  
**BOON EDAM**  
YOUR **ENTRY** EXPERTS.