



BOON EDAM
YOUR **ENTRY** EXPERTS.

CRYSTAL TOURNIKET.

KARRUSELDØR HELT I GLAS



KLIK HER.

Hold musen over den tekst eller det billede du ønsker mere inspiration eller information om, og få en større oplevelse med denne brochure

OVERSIGT

Indgangen er den første kontakt, en besøgende har med en bygning. Det er bygningens visitkort og skal signalere til den besøgende, at han er på det rigtige sted, og at han næsten har nået sin destination.

Indgangen skal opfylde bygningens kriterier på tre nøglepunkter: bæredygtighed, sikkerhed og service. Men indgangen kræver et fjerde element: godt design.

SIKKERHED OG TRYGHED ER VIGTIGT

Der er to aspekter i forhold til sikkerheden i en indgang: bygningens sikkerhed og brugernes tryghed. Crystal Tourniket overholder de strengeste sikkerhedsbestemmelser.

Sikkerhedssensorer i dørbladene og i profilerne sikrer, at døren reagerer på brugere og genstande, hvilket minimerer eller forhindrer sammenstød med brugeren. Dørens konfiguration kan tilpasses, så den passer til jeres bygnings behov. Sådanne krav kan være baseret på, hvordan sikkerhed eller gennemløb prioriteres, idet der tages højde for forskellige brugergrupper, lige fra trænede brugere til steder, hvor personer med særlige behov udgør en stor del af brugerprofilen, f.eks. børn og ældre.

Vi tilbyder følgende ekstra sikkerhedsforanstaltninger:

- Handicaptryk
- Visuel skiltning på dørblade og buede vægge for at sikre adgang til vores døre for alle brugergrupper.
- CE plus-pakke

Indgangen til en offentlig bygning, f.eks. et hotel, en kontorbygning, et ejerlejlighedskompleks eller en kommunal bygning, bør også omfatte sikkerhedsløsninger. Uanset om der er en uønsket gæst lige uden for døren, eller om bygningsadministratoren låser for natten, giver sikkerhedsløsninger til karruseldøre mulighed for et ekstra beskyttelseslag.

Vi tilbyder følgende ekstra sikkerhedsforanstaltninger:

- Dørsæt med manuel aflåsning
- Udvendige natlukningsdøre
- Sikkerhedsafslukning
- Mulighed for adgangskontrol

EN BÆREDYGTIG LØSNING

Karruseldøre er de mest energieffektive indgangsløsninger på markedet i dag. Karruseldørens princip om altid at være åben og altid lukket sikrer, at den tempererede indeluft og den ikke-tempererede udeluft forbliver adskilt, hvilket forhindrer træk, støv og støj i at trænge ind i bygningen. Da der kræves mindre energi for at opretholde det konditionerede klima inde i bygningen, er karruseldøre med til at reducere bygningens CO₂-aftryk og spare både energi og omkostninger.

Den samme effekt kan opnås ved at installere et vindfang, men for at vindfang med traditionelle skydedøre eller svingdøre kan være helt effektive, må vindfangets indgangs- og udgangsdøre aldrig være åbne samtidig. Dette betyder, at brugerne ofte skal vente i vindfanget på, at den næste dør åbner, hvilket giver anledning til frustration og følelsen af ikke at være velkommen. Fordelen ved karruseldøre er, at de sparer energi, samtidig med at de muliggør en kontinuerlig gennemstrømning af mennesker.

FLUGTVEJ

Flugtvejen er et af de vigtigste elementer, når hovedindgangen til en bygning skal planlægges. Crystal Tourniket fås med et kollapsbart dørsæt på modeller med både tre og fire blade.

Hvis Crystal Tourniket er udstyret med et kollapsbart dørsæt, kan den monteres i en flugtvej. Ved nødstilfælde låses dørsættet op, og dørbladene kan klappes sammen, så der skabes en fri passage.

VIGTIGSTE FUNKTIONER

- Konfiguration med 3 eller 4 blade
- Manuel, halvautomatisk eller fuldautomatisk drift
- Stort udvalg af mål
- Fast eller kollapsbart dørsæt
- Lavenergiassistance og positionering
- Hastighedskontrol
- Transparent design

PERSONLIGGØR JERES INDGANGSLØSNING

Crystal Tourniket kan udformes i helt klart glas, men farvet glas fås også. Med et udvalg af muligheder kan vi sammen sikre, at Crystal Tourniket-karruseldøren helt i glas opfylder alle jeres krav. Vælg et kollapsbart dørsæt for at sikre, at indgangen er velegnet som nødudgang*, og vælg mellem tre eller fire dørblade afhængigt af det dagligt forventende antal besøgende, og om de medbringer en kuffert eller anden fyldig bagage.

Vores karruseldøre fås i mange forskellige højder og bredder med forskellige stjernhøjder og højder under sternen, hvilket sikrer, at mange designønsker kan løses med et af vores standardprodukter. Hvis jeres design ikke falder inden for rammerne af de tilgængelige løsninger, samarbejder vores salgschefer og ingeniører om at skabe en sikker og bæredygtig indgang, der opfylder alle krav.

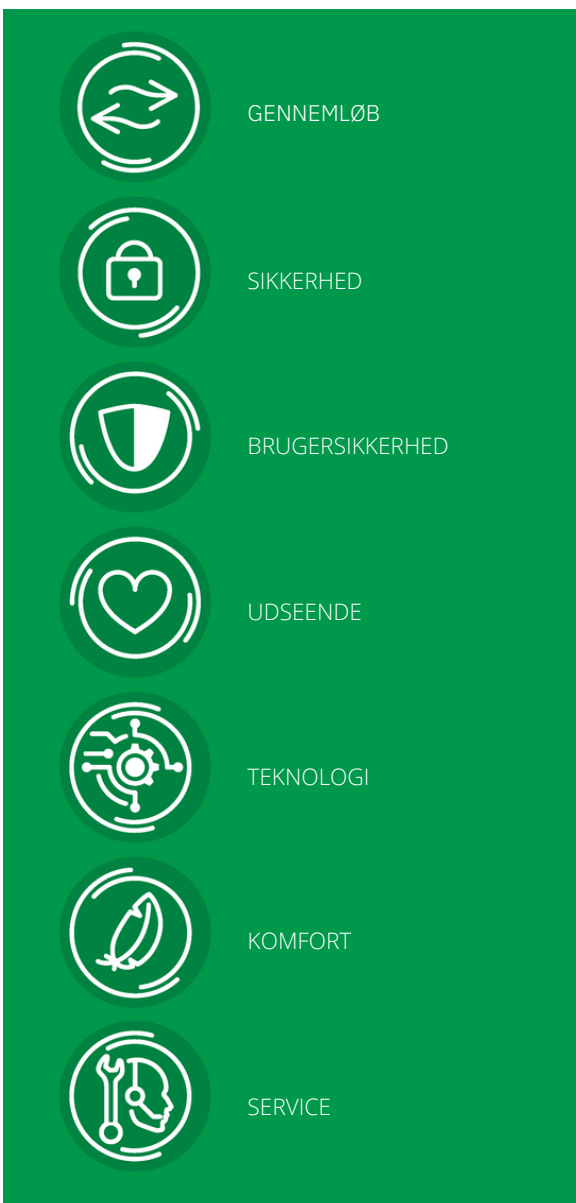
VIGTIGSTE FORDELE

- Håndterer lavt til moderat gennemløb
- Minimal profilstørrelse giver et vægtløst indtryk
- Automatisk drift for en berøringsfri adgang
- Bæredygtig og energibesparende
- Reduceret luftindtrængning
- Godt investeringsafkast
- Kan tilpasses på mange måder

FORSLAG TIL ANVENDELSESOMRÅDER

- Erhvervsvirksomheder
- Offentlige bygninger
- Detailhandel
- Restauranter og beværtning
- Lufthavne
- Hospitaler
- Hoteller
- Lufthavne

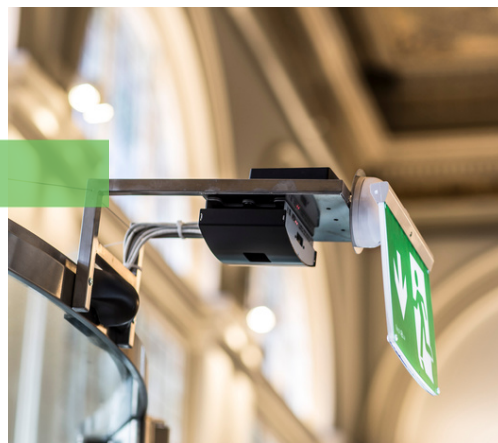
I kan gøre brug af opgraderinger i følgende kategorier:



LEVEL UP

Hvis vores standardspecifikationer ikke helt passer til jeres behov, tilbyder vi også andre muligheder, så det er muligt at benytte "Level Up", hvor det giver bedst mening. Det er også muligt at gøre det for at skabe den bedst mulige værdi.

Specifikationstabellen viser mulighederne med vores standardprodukter, og til højre for disse er det nemt at se og overveje eventuelle kompatible "Level Up"-muligheder til finjustering af Crystal Tourniket.

**B****A**

A: Automatisk model med fire dørblade (mest populær)

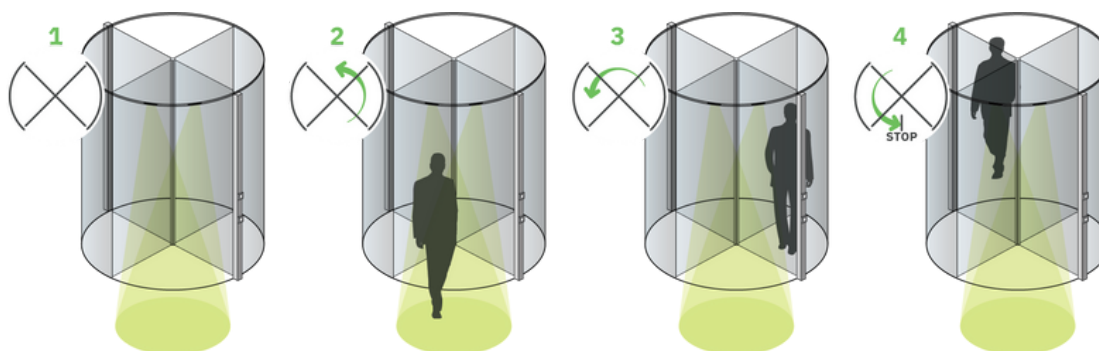
B: Manuel model med fire dørblade (variation)

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

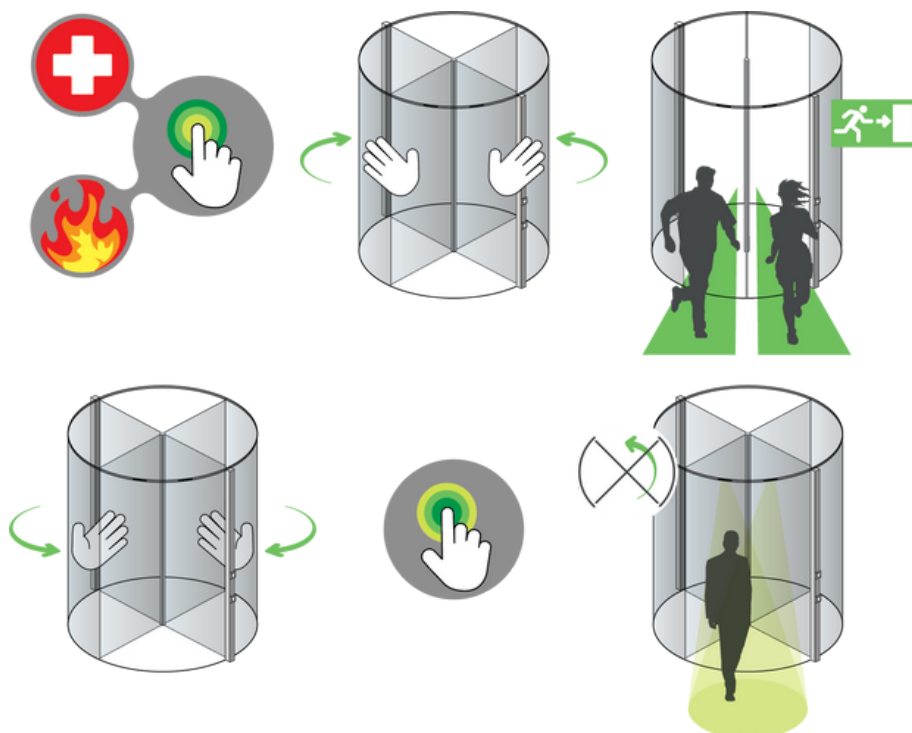
 GENNEMLØB	MEST POPULÆRE	VARIATIONER
Gennemløb	2 x 38 personer i minuttet	2 x 22 – 2 x 29 personer i minuttet
Diameter	3000 mm	Fås som standard i alle diametre mellem 1600-3000 mm
Højde under stern (HUC)	2200 mm	Fås som standard mellem 2100-3000mm
Sternhøjde	18 mm glass	-
Åbningsbredde	2060 mm	Fås som standard mellem 719-2060 mm
Antal døre/blade	4	3
 SIKKERHED	MEST POPULÆRE	VARIATIONER
Natlukning	Dørsæt med manuel aflåsning	Udvendige natlukningsdøre
Kontrollerbar aflåsning	-	Sikkerhedsaflukning Sikker adgang uden for normal åbningstid
Beskyttelsesniveau	Hærværkssikret sikkerhedsglas (P2A) med buede vægge og natlukningsdøre	-
 BRUGERSIKKERHED	MEST POPULÆRE	VARIATIONER
Sikkerhedspakker	CE Basic	CE Plus/DIN 18650/UKCA/ANSI/Kinesisk standard
Styring	Styring med hastighedsregulering og blokeringsregistrering	BoonAssist (lavenergidrev) med hastighedsstyring
Flugtvej	-	Kollapsbart dørsæt med aktiveringstryk
Brandalarm	Tilslutning klargjort i styresystem	-
 AESTHETICS	MEST POPULÆRE	VARIATIONER
Finish	Pulverlakeret aluminium Beklædning i rustfrit stål, børstet	Beklædning i rustfrit stål, blank Pulverlakeret finish
Glas	Glasmærkater	Tonede glas og muligheder med lavt jernindhold
Stern	Ekstruderet massiv stern	Glastag 18 mm Beklædningsmuligheder til stern
Loft	Koordineret farve, materiale og overflade	Alternativ farve, materiale og overflade
Dørgreb	-	Vertikal Ø40 mm
Gulvmåtte og liste	Gulvmonteret	Bundring Gulvmåtte
 TEKNOLOGI	MEST POPULÆRE	VARIATIONER
Betjening	Drivenhed i stern	Manuel styring, BoonAssist (lavenergidrev) Drivenhed i eller under gulvet
Dørstyring	Kontrolpanel på dør	Eksternt kontrolpanel Dør tilsluttet CTS
 KOMFORT	MEST POPULÆRE	VARIATIONER
Handicapadgang	-	Trykknop til midlertidig lav hastighed
Belysning og lyd	-	-
Klimakontrol	Ægte hestehårsbørster med EPDM-mellemlag	Muligheder med lufttæpper
Aktivering	Retningsindikerede bevægelsessensorer Velkomstilstand- tomgangshastighed	Push & Go BoonAssist med push & go og positionering Praktisk adgang uden for normal åbningstid

Kontakt jeres adgangsekspert for at få flere variationer, der passer til jeres projekt.

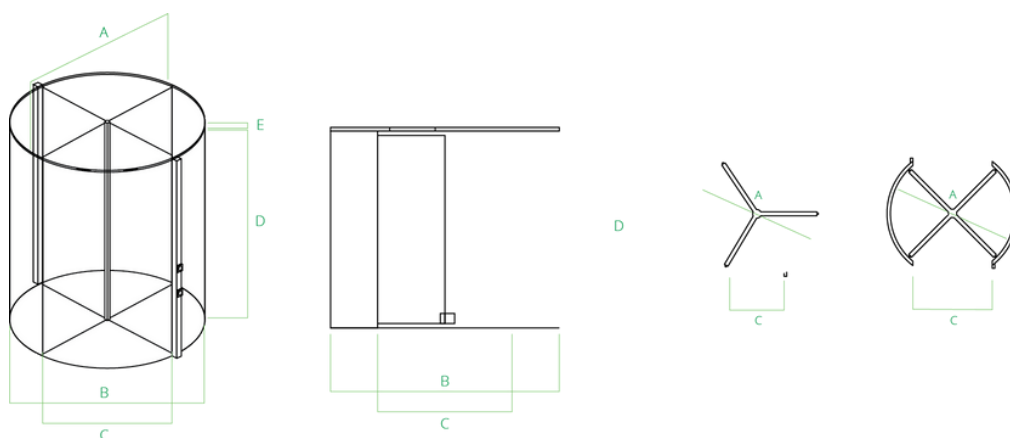
FUNKTIONSPRINCIP – STANDARD



FUNKTIONSPRINCIP - KOLLAPSBART DØRSÆT



TEKNISKE MÅL



- A. Diameter
- B. Installationsbredde (mm)
- C. Lysåbningsbredde (mm)
- D. Højde under stern (mm)
- E. Sternhøjde (mm)



SERVICE OG VEDLIGEHOLDELSE

Når hundred- eller tusindvis af besøgende passerer igennem en indgang hver eneste dag, er kontinuerlig og pålidelig drift afgørende. Regelmæssig service og vedligeholdelse kan forhindre uforudsete hardwarenedbrud. Boon Edams globale service- og vedligeholdelsesteams har stor erfaring med, hvordan de lokale forhold påvirker nedslidningen af indgangsløsninger, og vi kan tilbyde specialiserede service- og vedligeholdelseskontrakter, der passer perfekt til de pågældende forhold.

OVERENSSTEMMELSE

Boon Edamsindgange er pålidelige løsninger, der gør det muligt for virksomheder at overholde regler, når det drejer sig om at begrænse adgang til områder inde i en bygning. Vi tager gældende regler og sikkerhed meget seriøst og sørger for, at vores produkter fremstilles, installeres og vedligeholdes i overensstemmelse med de strenge kriterier, der er påkrævet i alle de lande, vi opererer i. Vi er i konstant udvikling og arbejder på at sørge for, at vores produkter opfylder kravene og er certificerede. Yderligere oplysninger på vores hjemmeside under "Om os".

Crystal Tourniket overholder følgende europæiske standarder:

- Maskindirektivet 2006/42/EF
- EMC-direktivet 2014/30/EF
- RoHS-direktivet 2011/65/EU
- EN16005 – Sikkerhed ved brug af automatiske døre til gående trafik



GLOBAL RÆKKEVIDDE.

Vi har drevet virksomhed i 150 år og har produceret flotte sikkerhedsindgangsløsninger i høj kvalitet i Holland, USA og Kina. Vi kan med sikkerhed sige, at vi er globalt repræsenteret med datterselskaber i større byer verden over. Desuden har vi en global eksportafdeling, der ikke kun samarbejder med vores distributører, men som også tilbyder direkte salg og service i alle områder. Dette omfattende netværk giver os mulighed for at have en stærk global tilstedeværelse samt et indgående kendskab til de lokale markeder og deres unikke indgangskrav.

Find din nærmeste Boon Edam-ekspert på:

www.boonedam.dk



Boon Edam Denmark

T +45 (0) 70 20 20 52

E info@boonedam.dk

I www.boonedam.dk

V2-2212


BOON EDAM
YOUR **ENTRY** EXPERTS.