



YOUR
ENTRY
EXPERTS.

HØJ SIKKERHED



CIRCLELOCK COMBI.



HØJSIKKERHEDSSLUSE SOM TILBYGNINGSMODUL TIL **EKSISTERENDE HÆNGSLEDE DØRE**

Circlelock Combi har alle de samme sikkerhedsfunktioner som højsikkerhedssluser, og er en opgraderingsmulighed til virksomheder, som ønsker at øge deres sikkerhedsniveau, samtidig med at spare plads og renoveringsomkostninger. Interlocking halvslusen fastgøres til en eksisterende hængslet dør med en svingdørsautomatik, og dermed forvandles en almindelig dør til en højsikkerhedsindgang, som beskytter de mest sensitive områder mod uautoriseret adgang og piggybacking.



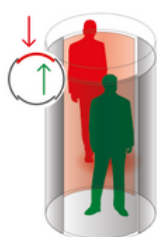
OVERSIGT

Circlelock Combi er en halvsluse, som kan tilbygges en svingdør, enten på den sikre eller ikke-sikre side af det sensitive område. Ved autorisation åbner den første dør, og lader en bruger komme ind i slusen. Et integreret sikkerhedssystem bekræfter, at brugeren er alene, og åbner dernæst dør nummer to, og lader brugeren passere igennem til det sensitive område. Et sekundært biometrisk system som f.eks. ansigtsgenkendelse (leveres af tredjepart) kan bruges til at bekræfte brugerens identitet inde i slusen.

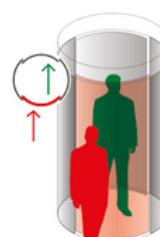
OPGRADER SIKKERHEDSFUNKTIONERNE

Circlelock Combi tilbydes med flere forskellige sikkerhedspakker og kan blandt andet leveres med et avanceret sensorsystem i loftet, StereoVision 2®, som nøjagtig registrerer og forhindrer piggybacking eller to personer, der forsøger at gå ind i slusen med autorisation til én person. Virksomheder, som ønsker at øge sikkerhedsniveauet i Circlelock Combi, kan også overveje følgende funktioner:

- **Kontakt måtte:** Circlelock Combi kommer som standard med en kontakt måtte, som forhindrer tailgating i begge retninger.
- **Vægt system:** Som ekstra sikkerhed mod piggybacking, kan vi tilbyde et meget akkurat vægtsystem, som bygges ind i slusens gulv.
- **Envejs StereoVision:** som en ekstra sikkerhedsløsning, kan slusen opgraderes med envejs StereoVision, som giver ekstra avanceret sikkerhed mod piggybacking, når brugeren går ind i det sikre område.
- **Intern biometrisk stolpe:** Giver mulighed for at montere en intern biometrisk enhed (leveres af tredjepart) for to- eller flerfaktor godkendelse. Herved sikres, at den person, som præsenterer legitimationen udenfor slusen, er den samme person, som er inden i slusen.



**TAILGATING:
I MODSAT RETNING**
REGISTRERING VIA KONTAKTMÅTTE



**TAILGATING:
I SAMME RETNING**
REGISTRERING VIA KONTAKTMÅTTE



PIGGYBACKING:
REGISTRERING VIA VÆGTSYSTEM
OG STEREOVISION

ØG SIKKERHEDEN MED DEN ULTIMATIVE INTERLOCKING SIKKERHEDSSLUSE

På grund af sikkerhedsslusernes funktionsprincip får du det højeste sikkerhedsniveau, som er muligt, i ubemandede områder. Circlelock Combi udmærker sig ved et smart design, da den kan tilbygges til en eksisterende svingdør, og dermed skabes der en praktisk løsning, som er omkostningseffektiv på langt sigt. Slusen bygger på de mest innovative og nyeste sikkerhedsteknologier, så du kan være forvisset om at dine værdigenstande er sikkert beskyttet.

HOVEDFUNKTIONER

- Pladsbesparende cylinderkammer med interlocking dørsystem, som forhindrer tailgating
- Anti-piggybacking system (StereoVision)



- Funktionsprincippet understøtter trafik i to retninger og flerfaktor godkendelse
- Gulvkonstruktion i stål, som muliggør montering på et edbgulv
- Tilbygges en eksisterende hængslet dør med svingdørsautomatik (standarddør eller branddør)
- Integreret brugerkommunikationssystem (integrerede visuelle og hørbare feedbacksignaler)
- Let integration med feedback fra adgangskontrolsystemer, biometriske enheder og bygningsadministrationssystemer
- Overvåget deaktiveret adgang er mulig

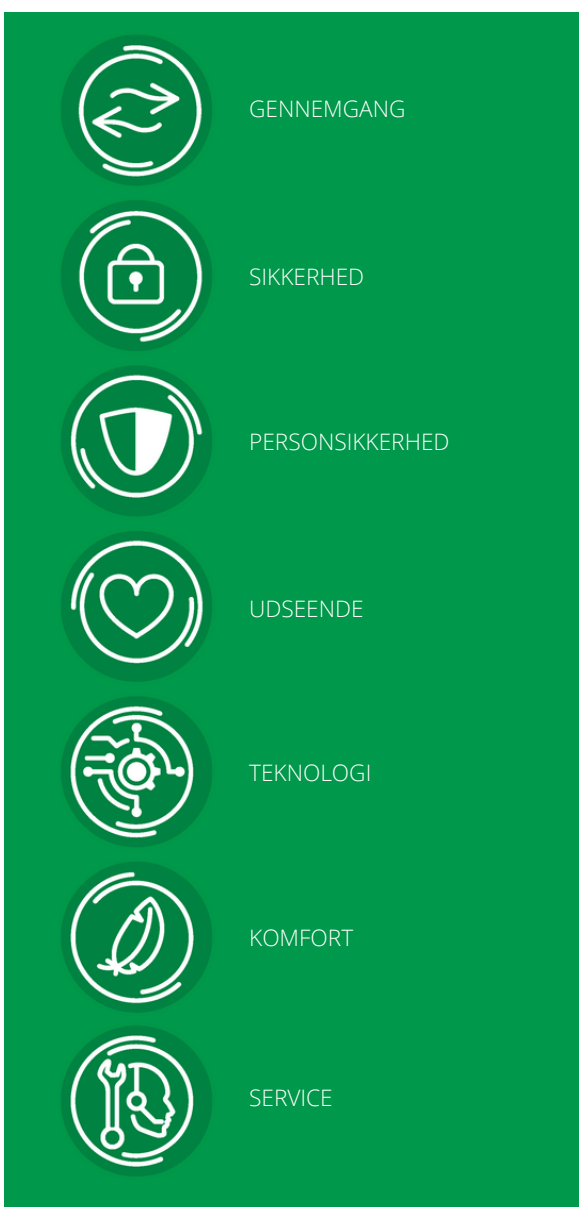
VIGTIGSTE FORDELE

- Højeste sikkerhedsbeskyttelse
- Reducering af omkostninger til vagt for forbedret ROI
- Opretholdelse af brandbeskyttelsen (ved hjælp af en branddør med svingdørsautomatik)
- Kompakte mål og lavere renovationsomkostninger
- Lang holdbarhed, nem vedligeholdelse og hurtig fejlfinding

SUGGESTED SEGMENTS

- Datacentre
- Sundhedssektor / farmaceutisk industri
- Regeringsbygninger og bygninger til militær administration
- Lufthavne
- Fængsler
- Museum / Arkiver
- Kasioner

I kan gøre brug af Level Up i følgende kategorier:



LEVEL UP

Hvis vores standardspecifikationer ikke helt passer til behovene, 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.

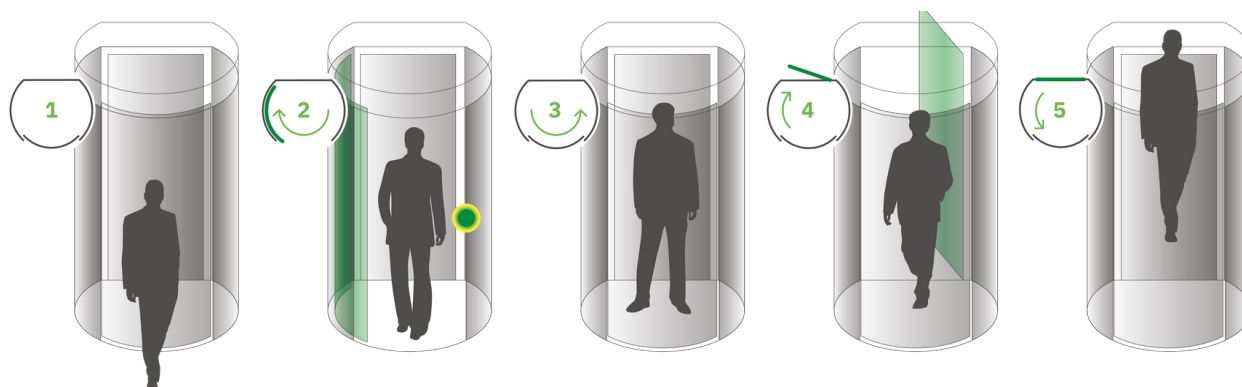
Specifikationstabellen viser vores standardproduktmuligheder, og til højre for disse er det nemt at se og overveje eventuelle compatible "Level Up"-muligheder til finjustering af Circlelock Combi.



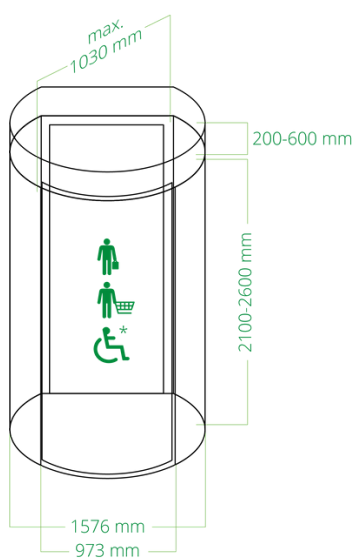
TEKNISKE SPECIFIKATIONER

 GENNEMGANG	STANDARD	LEVEL UP
Gennemstrømning	5-6 personer i minuttet	
Diameter	1500 mm	
Højde	2200 mm	Fås i højder mellem 2.100–2.600 mm i intervaller på 100 mm
Sternhøjde	200 mm	Fås i højder mellem 200–600 mm i intervaller på 100 mm
Åbningsbredde	937 mm	
Antal døre/blade	1	
Flow	Tovejs, med én retning ad gangen	
 SIKKERHED	STANDARD	LEVEL UP
Registrering af tailgating	Kontaktmåtte	Overliggende sensorsystem
Registrering af piggybacking	Vægtsystem	StereoVision
Sikkerhedsretning	Envejsregistrering	
Biometrisk autorisation	-	Tofaktor- eller multifaktorgodkendelse er mulig.
 PERSONSIKKERHED	STANDARD	LEVEL UP
Nødudgang	Nej	Nødstrømsbatteri (underlagt lokal lovgivning)
Drift i tilfælde af strømsvigt	Nødsystem	Fejlsikker – Trækudløsning åbner den fejlsikre dør fra den sikre side
Drift i tilfælde af en brandalarm	Mulighed for at konfigurere åbning eller lukning ved brandalarm	Fejlsikker – Trækudløsning åbner den fejlsikre dør fra den sikre side
Beskyttelsespakker (glas)	Hærværkssikring	Indbrudssikker RC3-pakke Skudsikker BR4NS-pakke
 UDSEENDE	STANDARD	LEVEL UP
Materiale	Pulverlakeret aluminium	Anodiseret, rustfrit stål, messing
Glaspaneler	Lamineret sikkerhedsglas (P2A) Hærværkssikring	Indbrudssikkert glas P5A/P6B Skudsikkert glas BR4NS
Foliering / branding	Ikke som standard	Glasmærkater med logo
 TEKNOLOGI	STANDARD	LEVEL UP
Strømforsyning	230V, 50 Hz	INTEGRATIONSMULIGHEDER • Eksternt BoonTouch-kontrolpanel • Kort og brikker • Mobile læsere / Bluetooth-læsere • Ansigts- og irisgenkendelse • Berøringsfri aflæsning af fingeraftryk og vener • Free-out sensoraktivering Kortlæsermontering
Driftseffekt	65W	
Driftstemperatur	-20°C to +50°C	
Vægt	680 kg	
Adgangskontrol	Spændingsfrie kontakter til stort set alle typer adgangskontrol	
 KOMFORT	STANDARD	LEVEL UP
Handicapadgang	Ikke som standard (passager med en bredde på +900 mm)	Assisteret indgang er mulig, aflåsning tilsidesat
Belysning og lyd	Standard LED-loftslamper	Stemmemodul Mulighed for tilpasset belysning

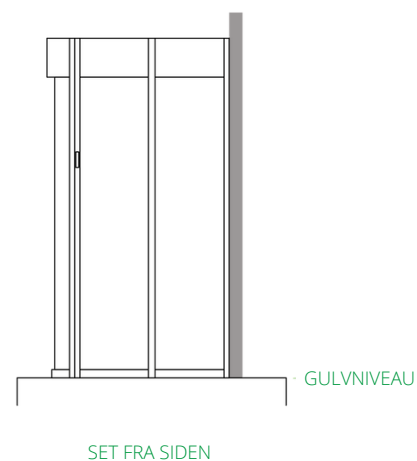
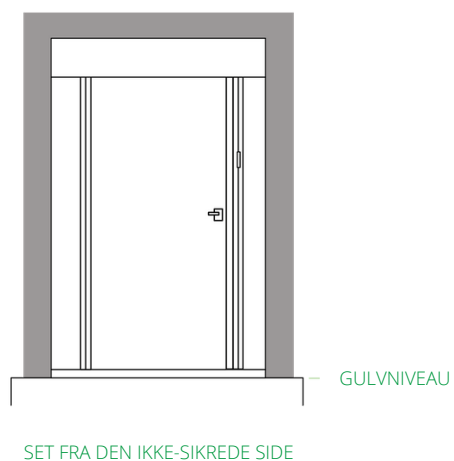
6 FUNKTIONSPRINCIP



TEKNISKE MÅL



Interlocking overstyret.
Overvåget.





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 virkningerne fra lokale forhold påvirker nedslidningen af indgangsløsninger, og vi kan tilbyde specialiserede service- og vedligeholdelseskontrakter, der passer perfekt til de pågældende forhold.

COMPLIANCE

Boon Edams sikkerhedsindgange 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 overholdelse af regler og sikkerhed meget alvorligt og sørger for, at vores produkter fremstilles, installeres og vedligeholdes i overensstemmelse med de strenge kriterier, der er påkrævet i alle vores lande. Vi er i konstant udvikling og arbejder altid på at sørge for, at vores produkter opfylder kravene og er certificerede. Find flere oplysninger på vores hjemmeside under "Om os".

Circlelock Combi overholder følgende europæiske standarder:

- Maskindirektivet 2006/42/EF
- EMC-direktivet 2014/30/EF
- EN1627 – Indbrudssikker pakke
- EN1063 / EN1522 – Skudsikker pakke
- EN356 – Glasspecifikation



GLOBAL RÆKKEVIDDE.

Vi har drevet virksomhed i over 140 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 den nærmeste Boon Edam ekspert på:

www.boonedam.dk/kontakt



Boon Edam Denmark
T +45 (0) 70 20 20 52
E info@boonedam.dk
I www.boonedam.dk


BOON EDAM
YOUR **ENTRY** EXPERTS.