



BOON EDAM

YOUR
ENTRY
EXPERTS.

HØJ SIKKERHED



CIRCLELOCK SOLO.

DEN ULTIMATIVE SIKKERHEDSSLUSE MED **EN-PERSONS ADGANG**

Circlelock Solo tilbyder det højeste niveau inden for fysisk sikkerhed i en sikkerhedsindgang, og den er det ultimative forsvar mod indtrængning i en bygnings følsomme områder. Højsikkerhedssluser fjerner behovet for bemandet opsyn eller vagter, da de sikrer, at kun én autoriseret person ad gangen går igennem. Lønnen til en vagt, der holder øje med en svingdør eller en åben passage døgnet rundt - året rundt, resulterer i et investeringsafkast på under et år.





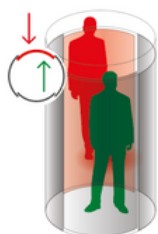
OVERSIGT

Circlelock Solo-højsikkerhedsslusen forhindrer ethvert forsøg på at opnå uautoriseret adgang og bekræfter identiteten på den bruger, der får adgang. Den runde, cylinderformede sluse har to synkroniserede automatiske skydedøre. Ved autorisation vil den første dør åbne og give tilladelse til, at brugeren kan gå ind i slusen. Integrerede sensorer bekræfter, at brugeren er alene, og hvis dette er tilfældet, sendes et signal til den anden skydedør om at åbne, så personen kan fortsætte til det sikrede område. Der kan anvendes et sekundært biometrisk system til at bekræfte identiteten, når personen er inde i slusen.

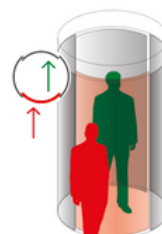
"LEVEL UP" AF SIKKERHEDSFUNKTIONERNE

Circlelock Solo tilbyder en bred vifte af mulige sikkerhedspakker, lige fra registrering af tailgating til registrering af piggybacking. Til dem, der ønsker den ultimative beskyttelse, er den mest avancerede tilgængelige valgmulighed et overliggende sensorsystem, StereoVision, som nøjagtigt registrerer og forhindrer piggybacking, eller to personer, som forsøger at gå ind i slusen på en og samme autorisation. Virksomheder, der ønsker at øge Solos sikkerhedsniveau, kan også overveje følgende funktioner:

- **Kontaktmætter:** Circlelock Solo leveres som standard med en heldækkende kontaktmåtte, som forhindrer tailgating i samme retning og i modsat retning.
- **Vægtsystem:** Det er muligt at få ekstra beskyttelse mod piggybacking ved hjælp af et nøjagtigt vægt-system, som er indbygget i sikkerhedsslusens gulv.
- **Envejs StereoVision:** Den valgfrie envejs StereoVision er tilgængelig som "Level Up"-mulighed, så der opnås yderligere avanceret forhindring af piggybacking, når brugere får adgang til det sikrede område.
- **Tovejs StereoVision:** Med den valgfrie tovejs StereoVision kan virksomheder på avanceret vis forhindre piggybacking, når brugere forlader det sikrede område (udover ved adgangen).
- **Intern biometrisk stolpe:** Gør det muligt at montere en intern biometrisk enhed (ekstern leverandør) til to- eller multifaktorgodkendelse. Dette sikrer, at den person, som anvender sin autorisation uden for slusen, er den samme person, som er inde i slusen.



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



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



**PIGGYBACKING:
REGISTRERING VIA VÆGTSYSTEM
OG STEREOVISION**

FLEKSIBEL BESKYTTELSE

Mens Circlelock Solo typisk kun tillader, at én autoriseret person kan få adgang ved hjælp af godkendte og registreret autorisation, understøtter den også to-faktorgodkendelse. Teknologi til identitetsbekræftelse (som f.eks. ansigts-, iris- eller håndscanner) kan monteres på den indvendige stolpe i slusen, så det er muligt at bekræfte, at personen er alene, samt at det er den rigtige person. De avancerede teknologier i dette produkt sikrer ro i sindet og beskyttelse af værdier.

EN VERDEN AF INTEGRATIONSMULIGHEDER

Vi ved, at vores sluser kun er en del af det store sikkerhedsbillede, og vi har undersøgt mulighederne til bunds for at sikre nem og effektiv integration for vores kunder, som beslutter sig for at installere vores Circlelock Solo. Dette er først og fremmest den allerede indbyggede teknologi, som scanner og registrerer personer præcist ved hjælp af avancerede sensorer og et vægtsystem i gulvet. Der er yderligere muligheder tilgængelige for at opgradere sikkerheden, hvis jeres projekt kræver det.

VIGTIGSTE FUNKTIONER

- Pladsbesparende cylinderformet sluse med et aflåsende dørsystem, der nøjagtigt registrerer tailgating
- System til forhindring af piggybacking (StereoVision – envejs eller tovejs)
- Funktionsprincippet understøtter trafik i begge retninger og multifaktorgodkendelse
- Selvstyret - vagtpersonale er ikke nødvendigt
- Stål gulvkonstruktion, der gør montering på et computergulv mulig
- Indbygget brugerkommunikationssystem (integreret visuel feedback og lydfeedback)
- Let integration og feedback med adgangskontrolsystemer, biometriske enheder og bygningsstyringssystemer
- Nødsystemdrift som standard, fejlsikker drift er valgfrit
- Understøttelse af nødudgang (underlagt lokal lovgivning)
- Assisteret handicapindgang er mulig

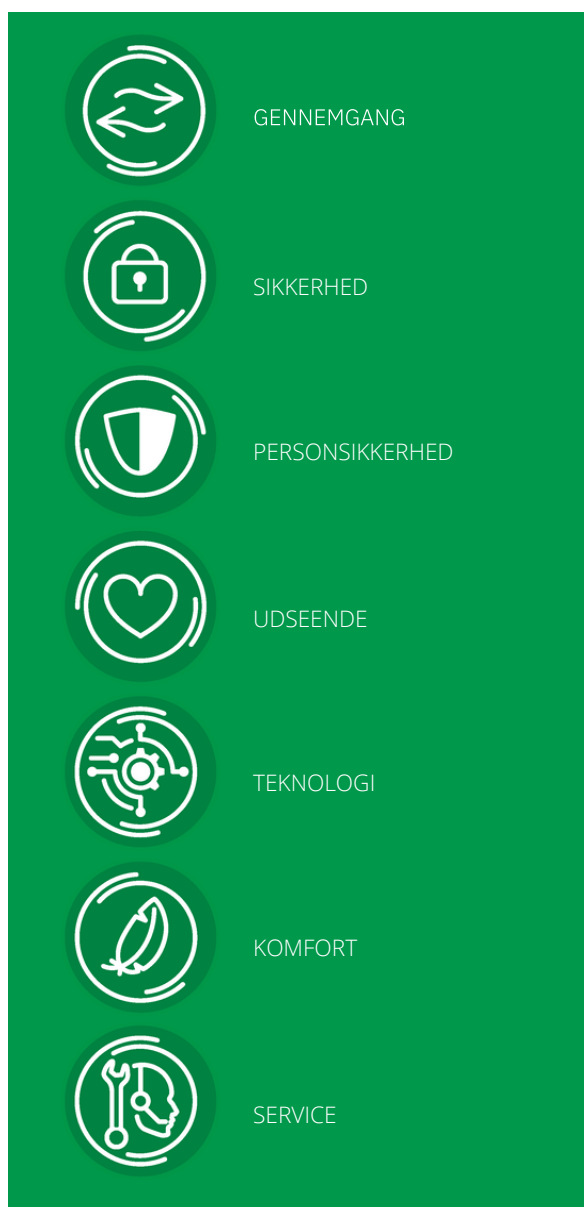
VIGTIGSTE FORDELE

- Højeste sikkerhedsniveau
- Færre eller ingen omkostninger til vagtordning = hurtigt investeringsafkast
- Tilpasning i forhold til det eksisterende design betyder lavere renoveringsomkostninger, da den kan monteres på gulv og væg
- Lang levetid samt nem vedligeholdelse og fejlfinding

FORSLAG TIL OMRÅDER

- Datacentre
- Finans
- Forsikring
- Medicinalbranche/farmaceutisk
- Regering/militær
- Lufthavne
- Fængsler
- Museer
- Arkiver
- Kasinoer

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 kompatible "Level Up"-muligheder til finjustering af Circlelock Solo.



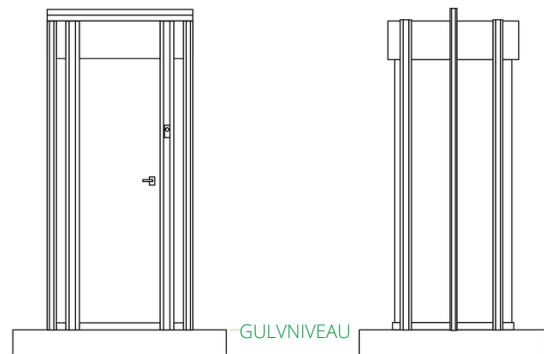
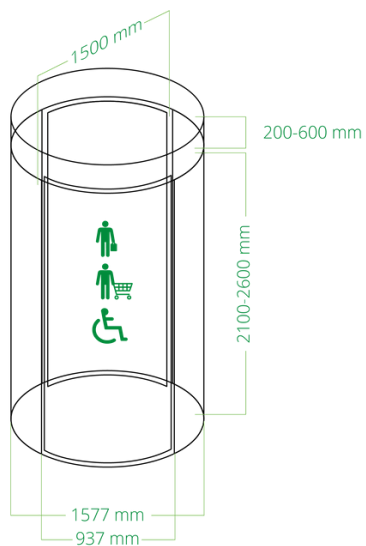
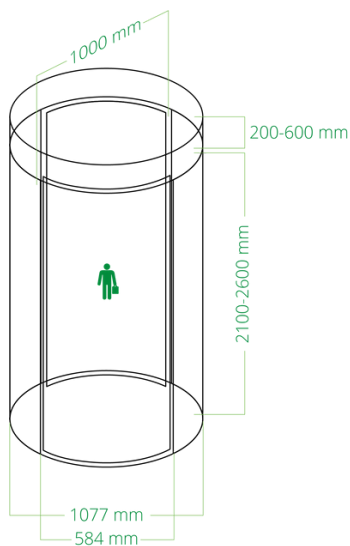
TEKNISKE SPECIFIKATIONER

 GENNEMGANG	STANDARD	LEVEL UP
Gennemgang	5-6 personer i minuttet	
Diameter	1000 mm	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	584 mm	937 mm
Antal døre/blade	2	
Flow	Tovejs, med én retning ad gangen	
 SIKKERHED	STANDARD	LEVEL UP
Registrering af tailgating	Kontaktmåtte	Overliggende sensorsystem
Registrering af piggybacking	Vægtsystem	StereoVision
Sikkerhedsretning	Envejsregistrering	Fås med tovejsregistrering
Biometrisk autorisation	-	Tofaktor- eller multifaktorgodkendelse er mulig.
 PERSONSIKKERHED	STANDARD	LEVEL UP
Nøddugang	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	110 - 240 V, 50 / 60 Hz	INTEGRATIONSMULIGHEDER
Driftseffekt	65W - i drift 45W - stand-by	<ul style="list-style-type: none"> • Eksternt BoonTouch-kontrolpanel • Kort og brikker • Mobile læsere / Bluetooth-læsere • Ansigts- og irisgenkendelse • Berøringsfri aflæsning af fingeraftryk og vener • Free-out sensoraktivering
Driftstemperatur	-20°C til +50°C	Kortlæsermontering
Vægt	750 kg	
Adgangskontrol	Spændingsfrie kontakter til stort set alle typer adgangskontrol	
 KOMFORT	STANDARD	LEVEL UP
Handicapadgang	-	Assisteret indgang er mulig, aflåsning tilsidesat
Belysning og lyd	2 x LED-loftslamper	Stemmemodul Mulighed for tilpasset belysning

6 FUNKTIONSPRINCIP



TEKNISKE MÅL



SET FRA DEN IKKE-SIKREDE SIDE

SET FRA SIDEN



Circlelock Solo er det ultimative forsvar mod indtrængning i en bygnings sikrede områder.

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 Solo overholder følgende europæiske standarder:

- Maskindirektivet 2006/42/EF
- EMC-direktivet 2014/30/EF
- RoHS-direktivet (2011/65/EU)
- 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.