


BOON EDAM
YOUR **ENTRY** EXPERTS.



HÖG SÄKERHETSNIVÅ

CIRCLELOCK COMBI.

EN **ANSLUTNINGSBAR** HÖGSÄKERHETSSLUSS



**CLICKABLE.**

Make the most of your experience within this brochure, and hover your mouse over words and pictures to get deeper insights and inspiration. (pdf version only)

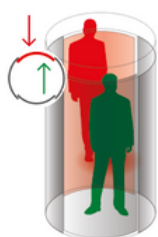
ÖVERSIKT

Circlelock Combi är en halv sluss som kan monteras på en svängdörr, både på den säkra och den osäkrade sidan av det känsliga området. Efter verifiering öppnas den första dörren så att användaren kan komma in i slussen. Ett integrerat säkerhetssystem bekräftar om användaren är ensam. Om så är fallet öppnas den andra dörren och användaren kan passera in i det säkra området. Ett sekundärt biometriskt system såsom ansiktsgenkänning (via tredje part) kan användas för att bekräfta identitet inne i slussen.

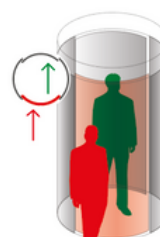
UPPGRADERA SÄKERHETSYSTEMET

Circlelock Combi finns med flera olika säkerhetssystem med allt från upptäckta av tailgating till piggybacking. För dem som önskar det ultimata säkerhetssystemet så finns det avancerade sensorsystemet StereoVision som detekterar och förhindrar piggybacking, det vill säga två personer som försöker passera samtidigt på en auktorisation. Företag som vill höja säkerhetsnivån för Circlelock Combi kan även komplettera med följande funktioner:

- **Kontaktmatta:** Circlelock Combi comes standard with a full zone cosom standard har Circlelock Combi en kontaktmatta som förhindrar tailgating i båda riktningar.
- **Viktsystem:** ett skydd mot enkel piggybacking kan säkras via ett viktsystem som är inbyggt i golvet av säkerhetsslussen.
- **Enkelriktad StereoVision:** som uppgradering finns enkelriktad StereoVision som ger ett mer avancerat skydd mot piggybacking när användare skall in till ett säkert område.
- **Invändig stolpe för biometrisk enhet:** Medger montering av en intern biometrisk enhet (via tredje part) för två- eller multifaktorsautentisering. Detta säkerställer att det är samma person inne i slussen som auktoriserades utanför slussen.



**TAILGATING
I MOTSATT RIKTNING**
DETEKTERING VIA KONTAKTMATTA



**TAILGATING
I SAMMA RIKTNING**
DETEKTERING VIA KONTAKTMATTA



PIGGYBACKING:
DETEKTERING VIA VIKTSYSTEM
OCH STEREOVISION

HÖJ SÄKERHETEN MED DEN ULTIMATA HÖGSÄKERHETSSLUSSEN

Säkerhetsslussar ger tack vare sin funktionsprincip högsta tänkbara säkerhetsnivå och är avsedda för obemannade områden. Circlelock Combi har en smart design och monteras på en befintlig svängdörr och blir en lösning som är både praktisk och kostnadseffektiv att installera. Genom att använda den mest innovativa och senaste säkerhetstekniken kan du känna dig säker på att dina skyddsobjekt är trygga och säkra.

VIKTIGA FUNKTIONER

- Yteffektiv cylinderform med sluss funktion för upptäckt av tailgaiting
- Anti-piggybacking-system (StereoVision)



- Funktionsprincipen har stöd för dubbelriktad trafik och multifaktorautentisering
- Konstruktion med stålgolv som underlättar installation på datagolv/installations golv
- Montering på ytan stöder snabb installation
- Monteras på befintlig svängdörr (standard/ brand/rök eller hermetiska)
- Integrerat kommunikationssystem (visuella signaler/ljudsignaler)
- Smidig integrering i system för tillträdeskontroll, biometriska enheter och fastighetssystem
- Bevakad entré för tillgänglighetsanpassning är möjlig

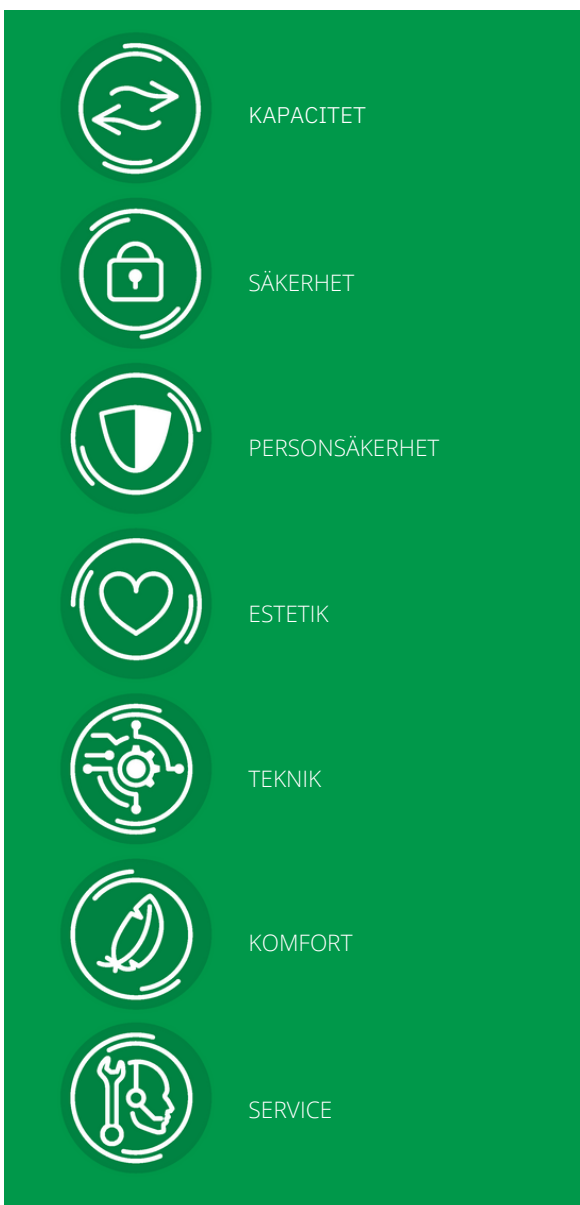
VIKTIGA FÖRDELAR

- Bästa tänkbara säkerhet – endast en person, rätt person (med invändig biometrisk verifiering)
- Lägre kostnader för väktare ger snabb avkastning på investeringen
- Upprätthåller brand/rök/hermetisks skydd med befintlig svängdörr och väggar
- Liten inverkan och reducerad renoveringskostnad
- Lång livslängd, enkel att underhålla och felsöka

FÖRSLAG PÅ SEGMENT

- Datacenter
- Medicin-/farmaceutanläggningar
- Regering/militär
- Flygplatser
- Fängelser
- Muséer / Arkiv

Du kan genomföra en Level Up i följande kategorier:



LEVEL UP

Om våra standardspecifikationer inte uppfyller dina behov har du möjlighet att göra en "Level Up" där det gör störst skillnad för dig. Du kan göra "Level Up" enligt dina viktigaste värdeskapande faktorer.

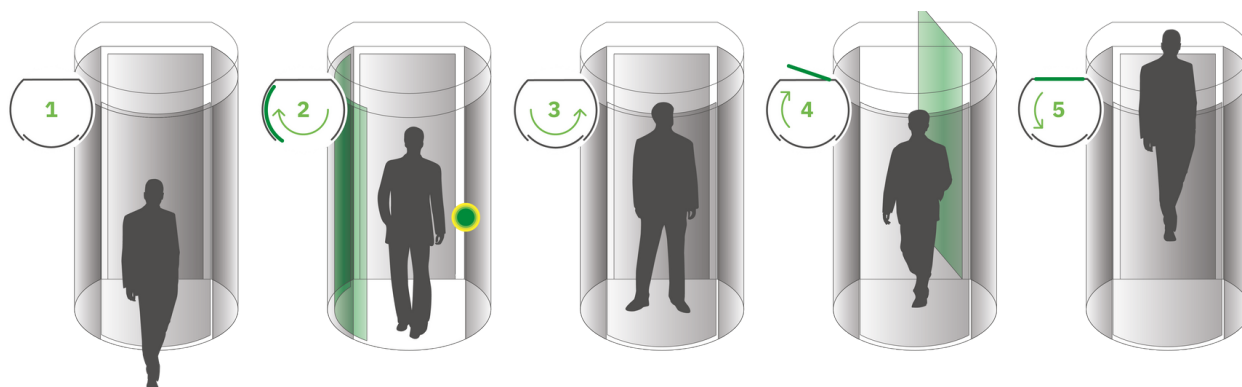
Specifikationstabellen nedan visar våra standardproduktalternativ, och till höger kan du se och överväga alla kompatibla "Level Up"-alternativ så att du kan finjustera din Circlelock Combi.



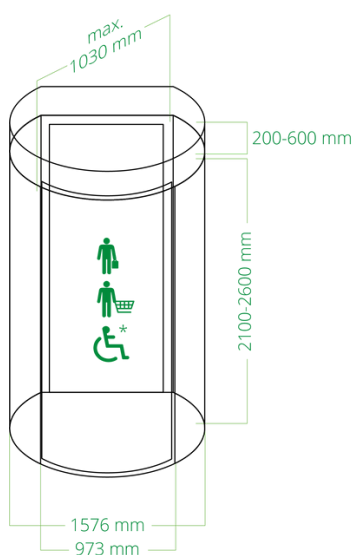
TEKNISKA SPECIFIKATIONER

 KAPACITET	STANDARD	LEVEL UP ALTERNATIV
Kapacitet	5 - 6 personer per minut	
Diameter	1500 mm	
Höjd	2200 mm	Finns att få mellan 2100–2600 i steg om 100 mm
Takhöjd	200 mm	Finns att få mellan 200–600 i steg om 100 mm
Halsöppning	937 mm	
Antal dörrar/vingar	1	
Flöde	Två riktningar, en riktning i taget	
 SÄKERHET	STANDARD	LEVEL UP ALTERNATIV
Detektering av tailgating	Kontaktmatta / Viktsystem	Överliggande StereoVision sensorsystem
Detektering av piggybacking	Viktsystem	StereoVision, en riktning
Säkerhetsriktning (StereoVision)	-	Envägsdetektering
Biometrisk autentisering	-	Tvåfaktors- eller multifaktorsautentisering möjligt.
 PERSONSÄKERHET	STANDARD	LEVEL UP ALTERNATIV
Nödutrymning	Nej	Nej
Drift i händelse av strömbrott	Fail safe	Fail Secure – Den manuella upplåsningen öppnar dörren från den säkra sidan
Drift i händelse av brandlarm	Kan som tillval konfigureras för att öppnas eller stängas vid brandlarm	Fail Secure – Den manuella upplåsningen öppnar dörren från den säkra sidan
Skyddspaket (glas)	Vandalsäkerhet	Inbrottssäkert paket RC3 Skottsäkert paket BR4NS
 ESTETIK	STANDARD	LEVEL UP ALTERNATIV
Material	Pulverlackerat aluminium	Anodiserat, rostfritt stål, mässing
Glaspaneler	Laminerat säkerhetsglas (P2A) Vandalsäkerhet	Inbrottssäkert glas P5A/P6B Skottsäkert glas BR4NS
Yttre attribut/ varumärkesprofilering	Ej standard	Glasdekaler med logotyp
 TEKNIK	STANDARD	LEVEL UP ALTERNATIV
Strömförsörjning	230V, 50 Hz	INTEGRERINGSMÖJLIGHETER: • BoonTouch extern kontrollpanel • Brick- och kortläsare • Mobil-/Bluetooth-läsare • Ansikts- och irisigenkänning • Beröringsfria fingeravtrycks- och handflateavläsare • Fri ut-sensoraktivering
Driftström	65W	
Drifttemperatur	-20°C till +50°C	
Vikt	680 kg	
Tillträdeskontroll	Potentialfria kontakter för alla enheter för tillträdeskontroll	
 KOMFORT	STANDARD	LEVEL UP ALTERNATIV
Åtkomst för funktionshindrad	Ej som standard (Passagebredd 900+ mm)	Övervakad entré möjlig, förregling åsidosatt
Belysning och ljud	Standard LED-belysning	Röstmodul Anpassad belysning möjlig

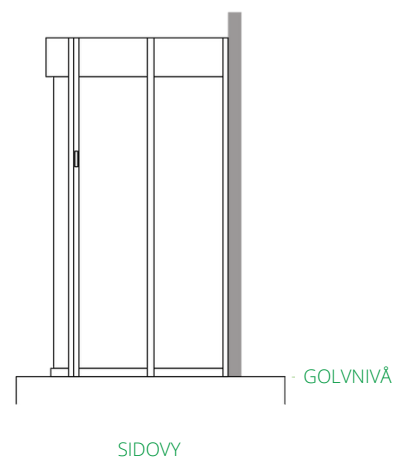
6 FUNKTIONSPRINCIP



TEKNISKA RITNINGAR



*Förregling åsidosatt.
Övervakad.





SERVICE OCH UNDERHÅLL

När hundratals eller tusentals användare passerar igenom entrén varje dag är kontinuerlig och tillförlitlig drift avgörande. Regelbunden service och underhåll kan förhindra oväntade driftstopp. Boon Edams service- och underhållsteam runt om i världen har erfarenhet av de effekter de lokala förhållandena har på dina entré-lösningar och kan erbjuda specialiserade service- och underhållsavtal som perfekt motsvarar dessa villkor.

ÖVERENSSTÄMMELSE

Boon Edams säkerhetsentréer är tillförlitliga lösningar som gör det möjligt för organisationer att uppfylla bestämmelser i samband med begränsning av tillträde till olika områden i en byggnad. Vi tar efterlevnad och säkerhet på största allvar och ser därför till att våra produkter tillverkas, installeras och underhålls för att stränga kriterier ska kunna uppfyllas i alla länder där vi är verksamma. Vi genomför ständigt förbättringar och strävar alltid efter att se till att våra produkter uppfyller bestämmelser och certifieringskrav. Mer information finns på vår webbsida under "Om oss".

Circlelock Combi uppfyller kraven i följande europeiska standarder:

- Maskindirektivet 2006/42/EG
- EMC-direktivet 2014/30/EG
- SS-EN1627 – Inbrottssäkert paket
- SS-EN1063/SS-EN1522 – Skottsäkert paket
- SS-EN356 – Glasspecifikation



GLOBAL NÄRVARO.

Vi har varit verksamma i 150 år och tillverkar välldesignade entrélösningar av premiumkvalité i egna fabriker i Nederländerna, USA och Kina. Vi kan med säkerhet säga att vi täcker världens alla hörn med dotterbolag i stora städer över hela världen. Dessutom är vår globala exportavdelning inte bara leverantör till våra distributörer, utan kan också erbjuda direktförsäljning och service inom varje affärsområde. Detta breda nätverk gör det möjligt för oss att få en stark global närvaro samt ett personligt grepp om lokala marknader och deras unika krav på entrélösningar.

Kontakta din Boon Edam-expert på
www.boonedam.se/kontakt



Boon Edam Sweden AB
T +46 (0) 8 753 60 30
E se.info@boonedam.com
W www.boonedam.se


BOON EDAM
YOUR **ENTRY** EXPERTS.