



Vi har markedets bredeste produktprogram til Automatisk Passage Kontrol, vi er eksperter i at sikre passagerne på alle sikkerhedsniveauer:

Passagekontrol lav klasse ( Grøn):

- ✘ Speedlane glaswing
- ✘ Optical Speedlanes
- ✘ Gyro Transpa

Passagekontrol middel niveau (gul klasse):

- ✘ Speedlane Glassgate
- ✘ Delo Speedlanes

Passagekontrol høj (rød klasse):

- ✘ Personsluser
- ✘ Sikkerhedskarruseller
- ✘ Sluser type R

Vi kan opfylde alle myndighedskrav til flugtvej, enten ved at kombinere vores produkter eller lave specielle løsninger tilpasset Deres ønsker.

For yderligere produktinformation se vores hjemmeside: [www.passagesikring.dk](http://www.passagesikring.dk)

Passagekontrol personer har i mange år været adgangskontrol og motorlås på en dør, men det yder ingen sikkerhed for hvem der kommer ind fordi medarbejdere med adgangskort er erfaringsmæssigt flinke og holder døren pænt åben så en lang række personer kan gå ind på kun et åbne signal.

Ved receptionsområder uden automatisk passagekontrol er det typisk receptionisterne der skal holde øje med om passerende personer har gyldigt adgangskort, når der monteres automatisk passagekontrol kan receptionisterne koncentrere sig om at betjene gæster eller andre gøremål, og sikkerheden for hvem der kommer ind skærpes samtidig væsentligt.

**Passageregulering:** Benyttes typisk til betalingsanlæg hvor der ikke er krav til sikkerhed i forbindelse med adgangen.

Monteres typisk ved Svømmehaller, Museer, Fitness centre med videre.

**Automatisk Passagekontrol lav klasse ( Grøn):**

Monteres typisk ved receptioner eller andre steder hvor der opholder sig medarbejdere der vil lægge mærke til en person der forsøger at få adgang ved at kravle under eller over.

Det er muligt for medarbejdere eller andre med adgangskort at snyde andre med ind, men det er en bevist handling!

**Automatisk Passagekontrol middel klasse ( Gul):**

Monteres typisk ved receptionsområder hvor der ønskes højere sikringsklasse eller ved indgang hvor der ikke ønskes / er nødvendigt med højeste sikkerhedsklasse.

Glashøjden er mindst 180 cm, samtidig kan der monteres fotoceller der detekterer en person der forsøger at kravle over for at få adgang.

Høj sikkerhed mod at personer uden alarm kan få adgang ved at kravle under eller over, men det er en alarm der skal reageres på!, hvor produkterne i højeste sikringsklasse automatisk afviser personer der ikke er godkendte.

Det er muligt for medarbejdere eller andre med adgangskort at snyde andre med ind, ( hvis ikke adgangskontrolanlægget forhindrer det )men det er en bevist handling!

Vores Speedlanes/ fastlanes er med 24 IR sensorer der følger personen igen, hvis en efterfølgende person der går meget tæt så dørene ikke har mulighed for at lukke ( på grund af personsikkerhed ) gives der en alarm blot afstanden mellem personerne er mere end 50mm.

### Passagekontrol høj klasse (rød):

Monteres typisk ved indgange eller til områder i bygningen hvor der er krav til højeste sikringsklasse.

Personsluserne eller sikkerhedskarrusellerne yder højeste sikkerhed mod at at en medarbejder eller anden med adgangskort kan snyde en anden med ind.

Afvisningen af personen/personerne sker helt automatisk= der er ikke nogen der skal reagere på en alarm.

Efter passagen kan der leveres et signal til adgangskontrollen: dør lukket og låst.

### Sikrings Glas:

#### Hærværkssikret EN 356

Testet med jernkugle 100mm i diameter som vejer 4,11 kg og falder 3 gange mod glasset:

Faldhøjde : P2A- 3 meter, P3A- 6 meter, P4A/P5A- 9 meter.

Glastykkelse 6- 11mm kan udføres som termorude ( kombineret med almindeligt glas.)

#### Indbrudssikret EN 12 600

Testet med økse der vejer 2 kg indtil der er lavet et hul på 400 x 400mm.

P6B 30 øksehug, P7B 51 øksehug, P8B 71 øksehug.

Glastykkelse 15- 29mm kan udføres som termorude

#### Skudsikkert glas EN 356:

Testet ved at 3 projektiler der er affyret mod glasset, med en indbyrdes afstand på 120mm så skuddene danner en trekant.

BR 2.S: 9mm Luger, BR 3 S: 0,357 Magnum, BR 4 S: 0,44 Rem. Magnum

BR5 S: 5,56 x 45 Riffel, BR 6 S: 7,62 x 51 Riffel.

Glastykkelse 20- 44mm.

### En person kontrol:

Sluserne er med volumetrisk scanner samt eventuel 2 zones kontaktmåtte.

Med en 2 zones kontaktmåtte skal man stå på et afmærket felt i midten, hvis personen står udenfor feltet ( eller der er flere personer) bliver man afvist, en højttaler beder personen/ personerne gå ud igen.

Ved at kombinere kontaktmåtten og den volumetriske scanneren, kan man have højeste sikring med 2 personer i sluserummet og samtidig undgå fejl- afvisninger for scanneren alene kan registrere en flagrende frakke, hat, eller tørklæde som ekstra person og dermed afvise personen der bør have adgang, man skal altid så vidt muligt undgå fejlfafvisninger.

### Ekstra kontrol af personer for at sikre at det er den rigtige person der står i slusen

I sluserne kan der, for at kontrollere at det er den rigtige person der lukkes ind, montere en kortlæser med kodetastatur / biometrisk læser inde i slusen, dermed sikres at det er den rigtige person der står i slusen.

### Tail Gate Detektor



Tailgating kan effektivt forhindres med en tail gate detektor, den kan monteres foran en dør med adgangskontrol, Tail gate detektoren overvåger området- følger personen igennem, der gives en alarm hvis en person forsøger at snyde sig med ind eller hvis det ikke er den person der har læst sit kort der går ind= en person med godkendt kort forsøger at lukke en anden person ind= Tail Gate Detektoren er så 'intelligent' at den kan kende forskel på personer i det detekterede område.

Kortlæseren giver åbnesignal til Tail Gate Detektoren der låser døren op, den godkendte person åbner døren og går ind, hvis en efterfølgende person forsøger at snyde sig ind udløses en larm og der kan sendes signal til et kamera eller en vagt. Det er muligt at vælge en opsætning hvor flere personer kan gå ind mens døren er åben blot alle læser deres kort.