

Øg lagereffektiviteten

Optimer gulvpladsen, og reducer vedligeholdelsesafbrydelser.

ASSA ABLOY RP300- og RP2000-serien er kompakte løsninger til produktionsmiljøer med høj hastighed og korte cyklustider for at øge produktflowet og procesproduktiviteten. Med et minimalt antal dele er vedligeholdelsen enkel og kræver mindre nedetid, hvilket gør lageret mere effektivt.

Reduceret nedetid til vedligeholdelse

ASSA ABLOY RP300- og RP2000-serien reducerer afbrydelser i produktionen under vedligeholdelse eller indgreb takket være deres smarte designfunktioner. Disse porte kan separere en sektion af linjen, der skal vedligeholdes, ved midlertidigt at omdirigere varestrømmen til en anden transportør, samtidig med at de beskytter operatøren mod personskade, når der arbejdes tæt på linjen

Optimer gulvpladsen

ASSA ABLOY RP300- og RP2000-serien øger effektiviteten på lagre takket være det kompakte design, der optimerer pladsudnyttelsen og reducerer arbejds- og cyklustider. I modsætning til alternative løsninger kan vores porte placeres tæt på opbevaringsområdet, hvilket forbedrer ergonomien, samtidig med at de stadig beskytter medarbejderne mod farlige maskiner eller områder.



ASSA ABLOY-koncernen er den globale leder inden for adgangsløsninger. Hver dag hjælper vi milliarder af mennesker med at opleve en mere åben verden.

ASSA ABLOY
Entrance Systems

ASSA ABLOY Entrance Systems leverer løsninger til effektiv og sikker flytning af gods og mennesker. Vores tilbud omfatter et bredt sortiment af automatiserede døre til gående, industriporte og porte til boliger samt læsserampeudstyr, perimeterhegn og serviceydelser.

Maskinbeskyttelsesporte til automatiserede lagre og materialehåndtering

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Maksimerer lagereffektiviteten og styrker
medarbejdernes fysiske sikkerhed

Experience a safer
and more open world



State-of-the-art fysisk sikkerhed

Effektive og sikre produktionsprocesser er afgørende for vellykket industriel drift – og det gælder i endnu højere grad, hvis der er tale om højrisiko-produktionsprocesser.

Medarbejdernes fysiske sikkerhed bør altid have højeste prioritet, især under krævende forhold på tværs af produktions- og distributionsfaciliteter, der betjener forskellige brancher som f.eks. føde- og drikkevarer, personlig pleje, hjemmepleje og meget mere.

Automatiserede lagre og materialehåndteringsanlæg kræver avanceret teknologi og udstyr, som beskytter dine maskiner og medarbejdere mod skader, der kan forebygges, samtidig med at gulvpladsen optimeres, og lagereffektiviteten øges.

Der er mange muligheder til rådighed for at beskytte din virksomhed, f.eks. lystæpper, men maskinbeskyttelsesporte har vist sig at være et sikrere og mere effektivt valg til automatiserede maskiner.

Maskinbeskyttelsesporte byder på:

- øget sikkerhed for operatøren
- beskyttelse mod flyvende genstande
- reduceret risiko for, at operatøren falder
- optimeret pladsudnyttelse
- nem integration i automatiserede maskiners styresystemer
- nem integration i transportørsystemer
- nem adgang for inspektioner.

Primære anvendelsesområder:

- Automatiserede lagerbygninger
- Automatisering ved afslutningen af linjen
- Automatiske pallestationer
- Palleløftere
- Pakkemaskiner
- Palleteringssystemer



Høje hastigheder – bedre beskyttelse

Porte til maskinbeskyttelse som **ASSA ABLOY RP300-** og **RP2000-**serien er innovative løsninger, der sikrer:

- øget sikkerhed
- optimeret gulvplads
- reduceret nedetid på automatiserede lagre og materialehåndteringsanlæg

De sætter høje branchestandarder med deres smarte design til forbedret automatisering og fysisk sikkerhed. De opfylder også kravene til automatiserede lagre og materialehåndteringsanlæg ved at maksimere effektiviteten og beskytter medarbejderne bedre takket være deres robuste og innovative design.



ASSA ABLOY RP300

Åbnehastighed for fleksibel portdug op til 2,4 m/s, lukkehastighed op til 1,75 m/s



ASSA ABLOY RP300 USD

Åbnehastighed for fleksibel Upside Down-portdug op til 2,2 m/s, lukkehastighed op til 1,5 m/s



ASSA ABLOY RP2000

Åbnehastighed for fast dug op til 2,0 m/s, lukkehastighed op til 1,2 m/s

Det får du

Alle modeller i **ASSA ABLOY RP300-** og **RP2000-**serien er udstyret med forskellige sikkerhedsfunktioner, herunder **sikkerhedsafbryder PL e/Cat 4**.

Styringen kan udstyres med følgende kommunikationssystemer:

Interfacekort, Profinet, Profibus, PROFI-safe og EtherNet/IP.

Specifik strømforsyning og spænding kan bestemmes i produktionsfasen fra 380 V til 480 V, 50/60 Hz.

Portene overholder disse standarder

- EN ISO 14120:2015 - Maskinsikkerhed – Afskærmninger – Generelle krav til design og konstruktion af faste og bevægelige afskærmninger
- EN ISO 14119:2015 - Maskinsikkerhed – Slusestyringsenheder i forbindelse med afskærmninger – Principper for design og udvælgelse
- EN ISO 13849-1:2011 - Maskinsikkerhed – Sikkerhedsrelaterede dele af styresystemer



Beskyt medarbejderne mod skader, der kan forebygges

ASSA ABLOY RP300- og RP2000-serien beskytter operatører i nærheden af automatiserede maskiner eller langs produktionslinjer mod uventede fald og flyvende genstande.

ASSA ABLOY RP300- og RP2000-serien er klassificeret som faldsikringsenheder, der opfylder disse standarder:

- **EN ISO 14120:2015** - Maskinsikkerhed – Afskærmninger – Generelle krav til design og konstruktion af faste og bevægelige afskærmninger
- **EN ISO 14119:2015** - Maskinsikkerhed – Slusestyringsenheder i forbindelse med afskærmninger – Principper for design og udvælgelse