

Press information

ASSA ABLOY Entrance Systems

Februari 2020

ASSA ABLOY'S RP300 biedt beste veiligheidsinrichting op de markt

Geautomatiseerde processen komen vaak met een uitgebreid eisenpakket. De kleinste onderbreking of vertraging kan de productiestroom immers verstoren of medewerkers in gevaar brengen. De lat ligt hier bijzonder hoog ... De snelrolpoort voor machinebescherming RP300 van ASSA ABLOY Entrance Systems helpt fabrikanten beide scenario's te vermijden. Deze high-performance poort wordt opgenomen in de processen en opent en sluit geheel volgens het productieproces. Snel, veilig én betrouwbaar: dat is de RP300 ten voeten uit.

Hoge snelheid

Veeleisende omstandigheden, zoals geautomatiseerde productie- of assemblageprocessen, vergen een geavanceerde technologie en uitrusting. De heavy-duty poort voor machinebescherming en transportsystemen RP300 van ASSA ABLOY Entrance Systems pakt uit met snelle openings- en sluitingscyclustijden, met maximum vijf poortbewegingen per minuut. Deze snel werkende poort is dé oplossing voor geautomatiseerde processen en productielijnen.

Dat beaamt ook Philip Niville, Facilities Coordinator van technologiebedrijf Melexis: "Op onze site in Ieper hebben we de RP300 van ASSA ABLOY ingezet als snelrolpoort voor een goederenlift. De hoge snelheid van deze poort komt zowel onze productiestroming als onze procesproductiviteit ten goede."

Optimale veiligheid

Wanneer veiligheid en procesintegratie cruciaal zijn, biedt de RP300 snelrolpoort uitkomst. Zo zijn er voorlopende en poortlijnfotocellen en wordt het bodemprofiel van de poort bewaakt door een onderloopbeveiliging. Daarbovenop zijn er veiligheidsschakelaars geïntegreerd in het zijframe. Deze poort garandeert dus een optimale beveiliging voor het personeel dat in de buurt van geautomatiseerde productieprocessen werkt.

De RP300 kan rechtstreeks worden geïntegreerd in de besturingsystemen voor de geautomatiseerde machines. Is de integratie volledig, dan voldoen de uitgebreide veiligheidsinrichtingen van de poort aan de normen PL d/Cat. 3, PL e/Cat. 4 (EN ISO 130849-1) en SIL 3 (EN 62061). Kortom, ASSA ABLOY's poort voor machinebescherming is de beste op de markt wat veiligheid betreft. Bovendien maakt het veiligheidsconcept van deze poort een compacte productie-opstelling mogelijk.

Maximale betrouwbaarheid

Tot slot is de RP300 bijzonder betrouwbaar en vraagt ze weinig onderhoud, zelfs na vele jaren intensief gebruik. Deze robuuste poort wordt gebouwd met een minimaal aantal onderdelen en is gemakkelijk te installeren. De tweedelige aluminium zijprofielen bieden dan weer een eenvoudige toegang voor inspectie en onderhoud. Het kunststof poortdoek - van gedeeltelijk doorzichtig pvc-doek met gekleurde versterkingsstrips tot bijzonder stevig RollTex en NomaTex - is vrij van siliconen en de zijdelings aangebrachte windstoppers voorkomen dat het doek naar binnen buigt.

Niets dan voordelen dus. En dat is waarom Melexis al 12 jaar een tevreden klant is. "Eigenlijk werken wij al sinds 1997 met Crawford-poorten, dat later overging in ASSA ABLOY Entrance Systems. Je kan het dus gerust een langdurig partnership noemen. Zowel

voor toegangsooplossingen als voor onderhoud kunnen we steeds vertrouwen op het team van ASSA ABLOY.”

Drie uitvoeringen

Het gamma RP300 snelrolpoorten voor machinebescherming van ASSA ABLOY Entrance Systems komt in drie uitvoeringen: de standaard RP300, de RP300 Wide - met zijn extra grote afmetingen - en de RP300 USD. Deze laatste is een nieuwkomer in het gamma. De RP300 USD (Upside Down) werd speciaal ontwikkeld voor de opname in productiebereik, waar grotere onderdelen en apparatuur verticaal geplaatst moeten worden.

Interesse in onze RP300?

Productspecialist Tom Debeule beantwoordt al jouw vragen en neemt het salesluik van deze producten voor zijn rekening. Contacteer hem via mail (tom.debeule@assaabloy.com) of telefonisch (+32 (0)9 239 54 38 of +32 (0)497 43 46 33).

Voor meer informatie:

Pieter Deprouw, Communications Manager ASSA ABLOY Entrance Systems Belux
pieter.deprouw@assaabloy.com, Gontrode Heirweg 192, 9090 Melle, tel +32 (0)9 239 54 01

ASSA ABLOY Entrance Systems is een toonaangevende leverancier van geautomatiseerde toegangsooplossingen voor een efficiënte stroom van goederen en personen. Met onze over de hele wereld bekende productmerken Besam, Crawford, Albany en Megadoor bieden wij producten en diensten aan voor eindgebruikers die hun activiteiten veilig, beveiligd, comfortabel en duurzaam willen uitvoeren.

ASSA ABLOY Entrance Systems is een afdeling van ASSA ABLOY.

Meer info vindt u op: www.assaabloyentrance.be