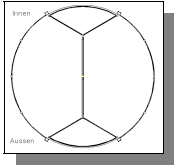


PROGRAMMASCHAKELAAR

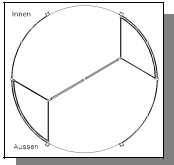
De vier standaardwerkingsregimes kunnen gekozen worden via de draaiknop.



"0" - Gesloten

Wanneer men de programmaschakelaar in de stand '0' zet, zal de carouseldeur met trage snelheid naar de gesloten stand roteren, en zich blokkeren d.m.v. de elektromagnetische remmen in het systeem. Na deze procedure zullen de lichten doven.

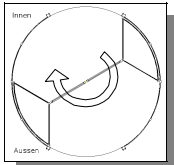
Indien deze voorzien is zal de elektromechanische vergrendeling : Eens de deur gesloten is en de remmen actief zijn, zal het roterende geheel automatisch elektromechanisch vergrendeld worden.



"1" - Automatic 1

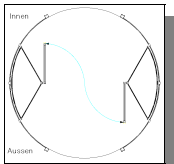
Indien de deur gesloten was, zal deze nu ontgrendelen en naar de startpositie roteren (zie schets). Wanneer de sensoren iemand detecteren, zal de carouseldeur beginnen roteren in wandelsnelheid (+/- 3 rotaties/min.). Als de sensoren niemand meer detecteren zal de carouseldeur nog 3 maal roteren op trage snelheid en dan terugkeren naar zijn startpositie.

Bij elke detectie door de sensoren zal deze procedure herstart worden.



"2" - Automatic 2

Indien de deur gesloten was, zal deze nu ontgrendelen en continu op trage snelheid blijven roteren. Van zodra de sensoren iemand detecteren, gaat de carouseldeur roteren op wandelsnelheid (+/- 3 rotaties/min.). Als de sensoren niemand meer detecteren zal de carouseldeur terug continu roteren op trage snelheid.



"3" - Zomerstelling

De carouseldeur roteert op trage snelheid naar de positie haaks op de doorgangsrichting en blijft in die positie staan. De deurvleugels kunnen dan manueel opengezet worden zoals aangegeven op de schets. Zolang de deurvleugels openstaan, zal de deur niet roteren, zelfs als men de programmaschakelaar op een andere stand zet. Alvorens van programma te veranderen dient men de deurvleugels manueel terug in gesloten stand te zetten.

DRUKKNOPPEN

Drukknop gehandicapten (blauwe drukknop met gehandicaptenlogo)

Wanneer deze knop wordt ingedrukt in regime 'Automatic 1' of 'Automatic 2' zal de carouseldeur gedurende ongeveer 30 sec. op trage snelheid roteren om een gehandicapt persoon toe te laten de deur te gebruiken.

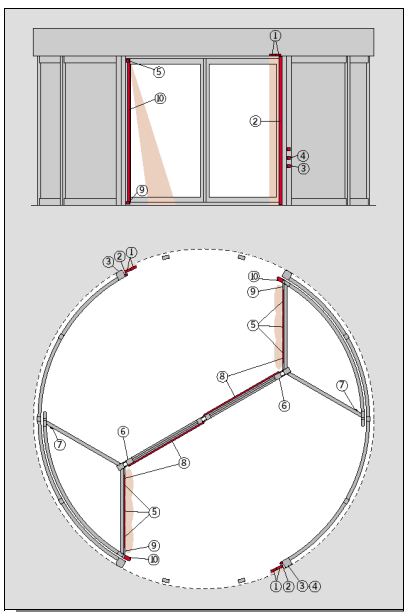
Noodstopknop (rode drukknop met vastzetting)

Wanneer deze knop wordt ingedrukt worden de remmen geactiveerd en zal de carouseldeur ogenblikkelijk stoppen. Zolang de noodstopknop ingedrukt blijft zal de carouseldeur in de positie blijven waarin deze gestopt is. Na ong. 2 seconden zullen de remmen lossen en kan de deur manueel in een andere positie gedraaid worden. Eens het gevaar geweken is en de deur weer op een veilige manier kan functioneren, lost men de noodknop door deze een kwartslag in tegenwijzerzin te draaien. Pas nadat men de resetknop ingedrukt heeft zal de deur opnieuw functioneren in het regime waarin de programmaschakelaar staat.

Resetknop (witte drukknop)

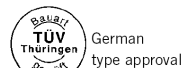
Deze knop licht op eens de deur zich in veiligheidsmodus bevindt. Bijvoorbeeld als de noodstopknop werd ingedrukt. Eens de noodstopknop gelost, dient men deze knop éénmaal in te drukken om de deur weer op de normale wijze te doen functioneren.

VEILIGHEDEN



Indien één van volgende veiligheden een persoon of een obstakel detecteren zullen de remmen geactiveerd worden en zal de carouseldeur ogenblikkelijk stoppen. Van zodra het obstakel verwijderd is of de detectoren niemand meer detecteren zal de carouseldeur zijn normale verloop hervatten..

1. Infrarood sensoren ingebouwd in de sierband
2. Verticale kontaktbumpers op de vaste staander aan de trommelwand
3. Drukknop gehandicapten
4. Noodstopknop (na het lossen resetknop indrukken zie hoger)
5. Infrarood sensoren op de draaiende deurvleugels
6. Schamierschakelaars (bij het opendraaien van de deur remt en stopt de carouseldeur ogenblikkelijk)
7. Enkel bij deuren met vitrines : schamierschakelaars aan vitrinedeuren zie (6.)
8. Horizontale kontaktbumpers onderaan de draaiende vleugels
9. Enkel bij deuren met vitrines : kontaktbumpers aan de vitrines
10. Verticale kontaktbumpers aan de draaiende trommelwand



DAGELIJKS ONDERHOUD

De vloer binnenin de carrouseldeur dient dagelijks schoongemaakt te worden om te vermijden dat het ronddraaien van de deur belemmerd wordt door binnenwaaiend vuil, steentjes of iets dergelijks.

De infrarood sensoren, de bewegingsmelders en de drukknoppen dienen stofvrij te zijn.

Om de 24 uur dient men de deur van positie '0' (gesloten) naar positie '1' (automatic 1) of positie '2' (automatic 2) te schakelen om na te zien of alle functies in orde zijn. Dit dient zeker te gebeuren indien de deur lange tijd gesloten geweest is, bijvoorbeeld tijdens vakanties.

Nazicht van de veiligheden.

WEKELIJKS ONDERHOUD

Reinigingsvoorschriften

De beglaasde delen kunnen met normale glasschoonmaakmiddelen gepoetst worden. Roestvrijstalen gedeeltes kunnen met sulfonische zeep en een zachte doek gereinigd worden. Deze zeep laat een beschermende laag na. Gelakte onderdelen kunnen met water en zeep gereinigd worden.

Geanodiseerde onderdelen kunnen gereinigd worden met niet alkalische zeep met Ph-waarde tussen 5.5 en 7.

De borstels dienen op regelmatige tijdstippen gestofzuigd en/of gereinigd te worden. In geval van extreme vervuiling kan een normale shampoo gebruikt worden.

JAARLIJKS/HALFJAARLIJKS ONDERHOUD

Om de levensduur van deze carrouseldeur maximaal te verlengen raden wij ten zeerste aan een onderhoudscontract te onderschrijven met de firma DORMA-Foquin. Deze preventieve onderhoudsbeurt kan jaarlijks of halfjaarlijks (aangeraden) gebeuren. Gespecialiseerde technici komen ter plaatse en de carrouseldeur wordt dan volgens een welbepaalde checklist grondig nagezien. Alle contacten en veiligheden worden gecheckt en indien nodig vervangen. Het aandrijfsysteem wordt eveneens 100% nagezien en gepoetst.

Wij raden ten strengste af zelf aan het mechanisme te werken, of er aan te laten werken door niet – DORMA personeel. Schade en/of niet normale werking valt dan volledig buiten onze verantwoordelijkheid, zelfs als dit tijdens de garantieperiode gebeurd is.

WAT TE DOEN BIJ STORING ?

Een storing komt voor als de deur niet 100% werkt zoals op deze keerzijde beschreven staat.

Als één van de veiligheden een storing vertoont zal de deur onherroepelijk stoppen met draaien. De deur zal nooit functioneren indien één van de veiligheden buiten werking is. De veiligheid van de eindgebruiker gaat boven alles.

Bij stroomuitval draait de deur automatisch naar zomerstellingspositie, en kunnen de deurvleugels opengedraaid worden als uitgang. Bij het terug opzetten van de stroom, en de deur start niet automatisch terug op, dient de resetknop ingedrukt te worden.

Indien de deur om onverklaarbare reden stopt met draaien, gelieve volgende punten na te zien:

Zorg er eerst en vooral voor dat zich niemand in de carrouseldeur bevindt. De rechte vleugels kunnen altijd opengedraaid worden. Indien de deur zich toevallig in nachtpositie bevindt (de gebogen draaiende trommelwanden sluiten de toegangen af) drukt men de noodstopknop in, en kan men na 2 sec. de deur manueel verdraaien om ingesloten mensen buiten te laten.

Staat de noodstopknop niet ingedrukt?

Indien wel, los deze knop door er een kwartslag tegenwijzerzin aan te draaien en druk vervolgens de resetknop in.

Zijn de infraroodsensoren schoon en stofvrij?

Indien niet, de noodknop indrukken (opdat de carrouseldeur niet zou beginnen draaien), de sensoren poetsen en daarna de noodstopknop terug lossen en de resetknop indrukken om de deur op,nieuw in werking te stellen.

Bevindt er zich een hindernis onder de deuren die het draaien tegenhoudt?

Indien wel, de noodstopknop indrukken, de hindernis verwijderen (na 2 sec. kan de deur manueel verdraaid worden), en daarna de noodstopknop terug lossen en de resetknop indrukken om de deur op,nieuw in werking te stellen.

Staan de deurvleugels volledig gesloten ?

Indien niet, de noodstopknop indrukken, de deurvleugels volledig sluiten, en daarna de noodstopknop terug lossen en de resetknop indrukken om de deur opnieuw in werking te stellen.

Indien geen enkele van hoger beschreven acties de normale werking tot gevolg heeft gehad, dient men de service dienst van DORMA-Foquin op te bellen voor nazicht.

DORMA – Foquin

Lieven Bauwensstraat 21A
8200 – St.-Andries Brugge

Tel. : 050/31.28.49

Fax. : 050/31.62.32



DIENST NA VERKOOP

24H/24H

7D/7D

Tel. : 050/31.28.49

Fax. : 050/31.62.32



German
type approval



Quality assured manufacture
to
DIN ISO 9001,
EN 29001,
BS 5750.
Certified and verified by
BSI Quality Assurance
Reg. No. Q 6423, FM 10756

