



SPEEDROLLER **NovoZip** **EMERGENCY**

ZELFREPARERENDE SNELROLDEUR MET NOODUITGANG FUNCTIE

PRODUCTKENMERKEN

- max. breedte (B) = 3.000 mm, max. hoogte (H) = 3.000 mm
- windbelasting minimaal klasse 3 volgens EN 12424
windbestendig tot max. 11 Beaufort¹
- openingsnelheid met frequentieregeling
tot ca. 2,0 m/s¹ sluitsnelheid 0,5 m/s
- blijft betrouwbaar functioneren ook bij hoge belasting
- 900 gr/m² M2 klasse deurblad in de kleuren
wit RAL 9016, geel RAL 1003, oranje RAL 2004,
rood RAL 3002, blauw RAL 5002/5005, groen RAL 6026,
grijs RAL 7038 of zwart RAL 9005 (kleuren bij benadering)
- optimale veiligheid en efficiëntie binnen uw bedrijfspand
- voldoet aan EN 13241



CLIMATE UP
ENERGY DOWN



Intelligent Door Solutions

SPEEDROLLER NovoZip **EMERGENCY**

De SPEEDROLLER **NovoZip Emergency** is de ideale oplossing voor intensief gebruikte openingen tot 9 m², die ook als nooduitgang dienst moeten doen. De zelfreparerende werking van de zelfsmerende looprails vermindert onderbrekingen en zorgt voor een minimaal oponthoud in het productieproces. De NovoZip Emergency is een snelle, veilige en gebruiksvriendelijke afscheiding van ruimtes die een significante energiebesparing oplevert.

AFMETINGEN	
max. breedte	3.000 mm
max. hoogte	3.000 mm
max. oppervlak	9 m ²
windbelasting ¹	kl. 3 / 11 Bft
zijruimte t.p.v. zijgeleidingsprofielen ¹	110 / 270 mm
zijruimte t.p.v. de opsteek aandrijving ²	310 / 610 mm
diepte afdekkap	370 mm
benodigde inbouwdiepte voor de afdekkap ¹	650 / 700 mm
bovenruimte ¹	500 / 565 mm

SAMENSTELLING, OPBOUW

De NovoZip Emergency heeft een 900 gr/m², M2 klasse deurblad vervaardigd uit een polyesterversterkte kunststof, met onderaan een flexibele onderbalk. Uniek is de slimme noodopening in het deurblad. Stalen geleiders met geïntegreerde ritsen geleiden het deurblad en vormen een geheel met de stalen lagerplaten waar de bovenrol en de beschermkap aan zijn bevestigd.

MATERIALEN

De kolommen en de wals zijn vervaardigd uit sendzimir verzinkt staal. Het deurblad en de onderbalk zijn vervaardigd uit polyesterversterkte kunststof. De afdekkap is verkrijgbaar in verzinkt staal of RVS. Alle gebruikte kunststof onderdelen zijn recyclebaar.

KLEUREN

Het deurblad is verkrijgbaar in 9 kleuren en is standaard voorzien van 1 of 2 vensters (1.000 x 500 mm) van transparant kunststof: vanaf 940 mm tot 2.500 mm breed 1 venster, vanaf 2501 mm breed 2 vensters. De stalen kolommen en de afdekkap kunnen optioneel worden geleverd in elke gewenste RAL-kleur³

AANDRIJVING

De aandrijving bestaat uit een industriële opsteekmotor die boven aan de wals is gemonteerd. Aandrijfszijde rechts (standaard) of links.

Technische gegevens elektrische aandrijving

- netspanningLNPE-230V/50Hz/16AT
- beschermingsgraad.....IP 65
- opgenomen vermogen.....max. 1,5 kW

PRESTATIES	
max. openingssnelheid ¹	tussen 1,5 en 2,0 m/s
max. sluitsnelheid	0,5 m/s

BEVEILIGING

- indien gewenst opent de deur automatisch bij stroomuitval
- het gesloten deurdoek kan in geval van nood altijd worden geopend
- standaard beveiligd met een lichtgordijn tot max. 2500mm hoogte. Als het lichtscherm wordt onderbroken gaat de deur automatisch volledig open totdat het scherm opnieuw wordt vrijgegeven.

² benodigde zijruimte t.b.v. montage opsteek aandrijving. Er zijn 2 versies:

motor **voor** montage op de as bevestigen, dan is de zijruimte **310 mm** / motor **na** montage op de as bevestigen, dan is de zijruimte **610 mm**
Neem vrijblijvend contact met ons op, zodat we u kunnen laten zien wat de meest geschikte oplossing voor u is.

BOUWKUNDIGE VOORZIENINGEN EN AANSLUITING

- een vlak montagekader en de benodigde inbouwruimte is vereist
- kijk voor de exacte inbouwmaten op het Technisch Toevoegblad
- een wandcontactdoos op max. 500 mm van de besturing (CEE-form blauw, 1 x 230V afgezekerd, traag 16 A met een aardlekschakelaar van minimaal 300 mA)
- de besturing wordt standaard op ca. 1.500 mm hoogte van de vloer aan de aandrijfszijde geplaatst
- met de standaard CEE-stekker voldoet de besturing aan IP54

BESTURING / BEDIENING

De deur wordt geleverd met een op-stop-neer op de besturing. Het besturingssysteem regelt een veelheid aan functies, zoals:

- regelbare openstandtijd of zg. 'dodemansbediening'
- LED-indicatie voor controle van de diverse functies
- keuze voor permanent open of permanent dicht
- service- en bedrijfsstand

Afhankelijk van de grootte en toepassing van de deur kunt u kiezen uit drie besturingen:

- **Tormatic T100R FU**
 - **GFA TS971 / GFA TS981**
- Bedieningsvormen die op de besturing kunnen worden aangesloten:
- drukknop, trekschakelaar, sleutelschakelaar, fotocel, radar, inductielusdetectie of afstandsbediening (look meerkanaals)



Beschikbare besturingen:

TS971 / TS981, T100R FU

OPTIES³

BESTURING EN BEDIENING

- afstandsbediening of alle andere bedieningselementen die op de besturing kunnen worden aangesloten
- sluisbesturing (TS981) of wederzijdse blokkering in combinatie met een andere deur (T100R FU, TS971 en TS981)

BEVEILIGING

- aansluiting van verkeerslichten (rood/groen of rood en groen)
- waarschuwingslicht (oranje of rood)
- beschermkappen om schade bij aanrijdingen te voorkomen

UITVOERING

- deurblad balancerend d.m.v. gewichten (indien daghoogte tussen 2.500 en 3.000 mm)
- UPS systeem: bij stroomuitval blijft de deur gewoon functioneren
- RVS uitvoering: afdekkap en geleidekolommen in RVS 304
- afdekkap en geleidekolommen in RAL-kleur naar keuze (poedercoating)