

# DynamicRoll® FOOD PE

Voor omgevingen waar hygiëne belangrijk is.



HIGH  
SPEED  
DOORS



# DynamicRoll® FOOD PE

De DynamicRoll® **FOOD PE** is speciaal ontworpen voor de voedingsindustrie met nadrukkelijke aandacht voor hygiëne. De deur is namelijk vrijwel volledig vervaardigd van polyethyleen. Dit maakt het deurframe uitstekend bestand tegen agressieve schoonmaakmiddelen.

De snelroldeur voldoet volledig aan alle strenge eisen van de levensmiddelenindustrie. Het gehele frame van de snelroldeur is gemaakt van polyethyleen. De deur heeft zeer slanke stijlen van 50 mm en is standaard uitgerust met een PVC-stuurkast.

Optioneel kunnen we deze leveren in RVS 304. Tevens is de DynamicRoll® **FOOD PE** uit te breiden met een knaagdierbarrière voor een nog betere hygiëne en ter bescherming van uw producten. Uitgerust met een geïsoleerd doek, passen we de deur ook wel toe als koelceldeur in gekoelde ruimtes die intensief gebruikt worden.

## VOORDELEN EN MOGELIJKHEDEN



### SNEL

- Vloeiende verkeersstromen
- Veilig voor gebruikers en goederen



### BETROUWBAAR

- Minimale stilstand
- Minimaal onderhoud



### VEILIG

- Geen harde delen in het deurblad
- Zelf-herstellend systeem



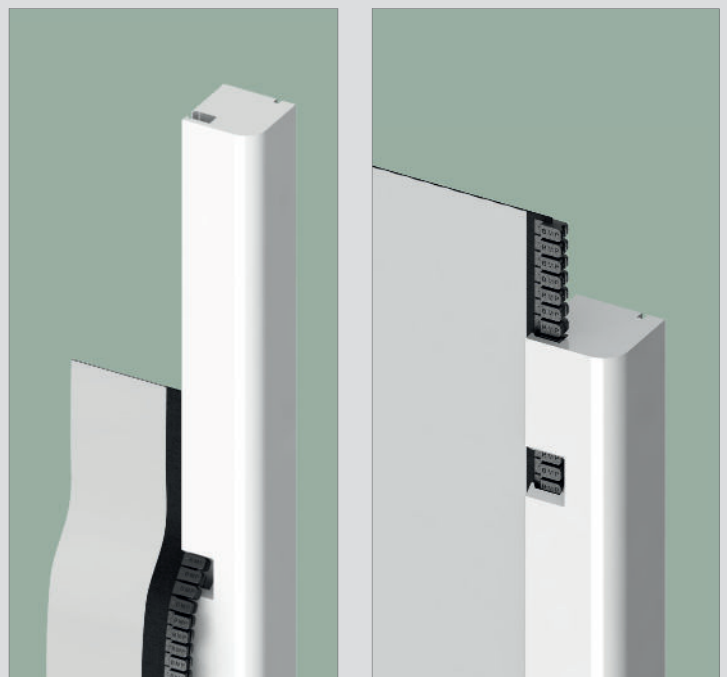
### WASBAAR

## TOEPASSING



## GELEIDERS / ZELFHERSTELLEND

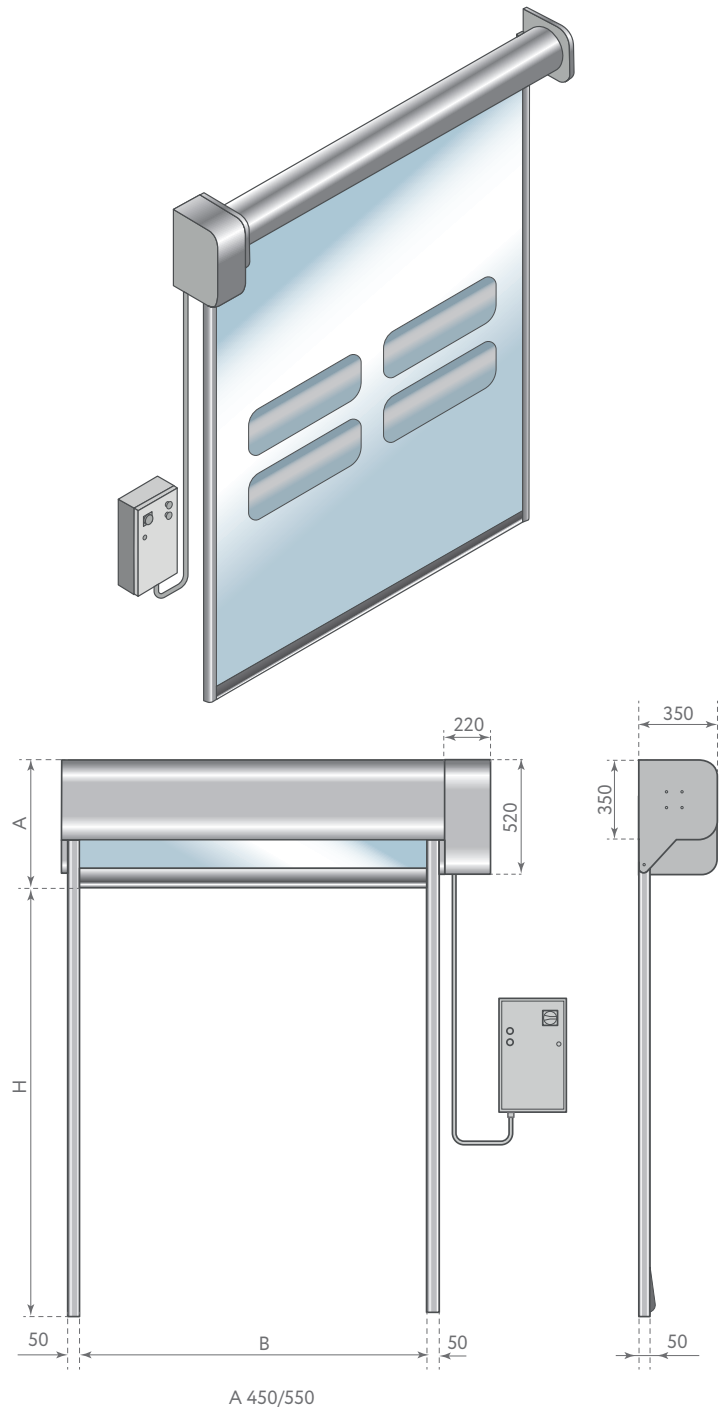
De deur is standaard voorzien van gepatenteerde geleiders van polyethyleen. Het PVC-doek valt door middel van een rits in deze geleider. Bij een aanrijding schiet de rits los, waardoor schade beperkt blijft. De deur trekt het doek zelf terug in de geleiders dankzij re-integratie sleuven boven de dagopening. Hierdoor blijft uitval na ongelukken beperkt en is de total cost of ownership laag.



## TECHNISCHE GEGEVENS

<b>MAXIMALE AFMETINGEN</b>	B 4500 mm x H 3800 mm
<b>SNELHEID</b>	Max. openingsnelheid: tot 2,0 m/s
	Sluitsnelheid 0,8 m/s
<b>CYCLI (EN 12604)</b>	1.000.000 (getest)
<b>WIND WEERSTAND</b>	Klasse 0
<b>STRUCTUUR</b>	Niet zelfdragend
<b>FRAME</b>	<b>STANDAARD</b> - PE HD 1.000.000
<b>MOTORBAK</b>	RVS
<b>DOEK</b>	<b>STANDAARD</b> - PVC doek 900 g/m <sup>2</sup> , U = 6,02 W/m <sup>2</sup> K
	<b>OPTIONEEL</b> - Geïsoleerd 7 mm, U = 5,01 W/m <sup>2</sup> K - Lichtdoorlatend 35/40% - FDA (wit) - Antistatisch
<b>GELEIDING (smeermiddelvrij)</b>	Gepatenteerd geleidersysteem van hoogwaardig zelfsmierend polyethyleen uitgevoerd met rits aan het doek.
<b>SCHAKELKAST</b>	<b>STANDAARD</b> - Kunststof IP65
	<b>OPTIONEEL</b> - RVS 304 IP66 - Staal gemoffeld RAL 7016 IP54
	Frequentieregelaar 50/60 Hz met absoluut encoder
	Voeding 1-fase, 230V
	Voeding 3-fase, 400V
	Voeding 3-fase, 230V
	Start/Stop knop
	2 potentiaal vrije contacten open/dicht
	Sluisfunctie automatisch/handbediend
	Personendoorgang (instelbare hoogte)
<b>BEVEILIGING</b>	<b>STANDAARD</b> - Set fotocellen - Anti-crashsysteem - Afrolbeveiliging
<b>NOODOPENING</b>	<b>STANDAARD</b> - Handslinger
	<b>OPTIONEEL</b> - Noodstroomaccupakket
<b>TEMPERATUURBEREIK</b>	Enkel in positieve temperaturen (>0°C) - Niet geschikt voor toepassing in de schil tussen negatieve en positieve temperaturen.

## INBOUWGEGEVENS





## OPTIONELE ACCESSOIRES

### RADAR



TOF/SPOT  
RADAR  
voor binnen-  
gebruik



FALCON  
RADAR  
met instelbare  
bewegingssensor



CONDOR RADAR  
met stilstand detectie

### OPTISCHE SIGNALERING



GROEN  
VERKEERS-  
LICHT



ROOD  
VERKEERS-  
LICHT



LED  
WAARSCHU-  
WINGSLAMP  
met afteller



LED  
DOORGANGS-  
BEVEILIGING

### DRUKKNOPPEN



GROENE  
STARTKNOP  
inbouw  
en opbouw



SLAGKNOP  
IP65



NOOD-  
STOP  
inbouw  
en opbouw



LED  
DRUKKNOP

### DIVERSEN



WINDMETER



SLEUTEL-  
SCHAKELAAR



AFSTANDS-  
BEDIENING



TREK-  
SCHAKELAAR



ONTVANGER  
VOOR LUS-  
DETECTOR  
(exclusief  
inductielus)



B-PROTECT  
AANRIJDPAAL

## TECHNISCHE BROCHURES



Scan de QR-code voor het bekijken of downloaden van de technische brochures.

Technische informatie van het PVC-doek



Technische informatie van het geïsoleerde doek



Technische informatie van het transparante venster



Technische informatie van het FDA gecertificeerde PVC-doek (Food, Drug & Administration)

## BESCHIKBARE RAL-KLEUREN

(bij benadering)

### RAL-KLEUREN STANDAARD PVC



⚡ Antistatisch

### RAL-KLEUREN GEÏSOLEERD DOEK 7MM



BMP Europe S.r.l. behoudt zich het recht voor de eigenschappen van zijn producten of componenten zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen, afhankelijk van haar beleid betreffende voortdurende productontwikkeling. De getoonde deuren zijn voorbeeldtoepassingen. Geen enkel deel of uittreksel mag worden gereproduceerd zonder onze voorafgaande toestemming.



HIGH  
SPEED  
DOORS

Homburg 17b  
4153 BS Beesd (Nederland)  
Tel: +31 85 130 3981  
info@bmpdoors.nl  
[www.bmpdoors.nl](http://www.bmpdoors.nl)