Geachte heer/mevrouw,

Bedankt voor het downloaden van de documentatie van onze Dynamicroll Food PE snelroldeur: de snelroldeur voor toepassing in de voedingsindustrie en andere plaatsen waar chemische, bijtende middelen worden opgeslagen of gebruikt. In deze begeleidende brief willen wij u kort informeren over de deur. Belangrijker nog; wij willen u hierbij mededelen dat u contact met ons mag opnemen voor een aangepaste specificatie, indien deze niet overeenkomt met uw wensen.

De bijgesloten Dynamicroll Food PE is geschikt voor binnen-toepassing in de voedingssector. De deur is zeer compact; het ontwerp is zodanig vormgegeven, dat de kans op vuilophoping minimaal is. Daarnaast is ze geheel uitgevoerd in polyethyleen, zelfherstellend en voorzien van een flexibele onderbalk. De deur heeft dan ook geen harde delen in het doek, wat de veiligheid ten goede komt..

De deur is standaard voorzien van een fotocel & afrolbeveiliging. Tevens is de deur standaard voorzien van één strook transparante, rechthoekige vensters. Het doek is beschikbaar in zestien kleuren. De PVC of RVS schakelkast is standaard voorzien van een bedieningsknop, noodstopknop en hoofdschakelaar. Er wordt standaard een slagknop meegeleverd voor de andere zijde.

Dit maakt dat deze deur zeer compleet is en dat de TCO zeer laag is.

De bijgesloten STABU tekst sturen wij u, in de standaard uitvoering. Er zijn uiteraard vele opties beschikbaar. Daarvoor refereren wij naar het bijgesloten optieblad. Wij verzoeken u contact met ons op te nemen voor integratie van de opties in de bestektekst.

Met vriendelijke groet,

## BMP Nederland B.V.

Het team.

Op al onze leveringen / diensten zijn de Algemene Verkoop Voorwaarden van toepassing. De Algemene Voorwaarden zijn gedeponeerd bij de Kamer van Koophandel en op verzoek verkrijgbaar bij ons kantoor.



**BMP NEDERLAND BV - HIGH SPEED DOORS**

**Adres:** Homburg 17 B | 4153 BS Beesd - **Tel.** +31 85 130 39 81

[**www.bmpnederland.nl**](http://www.bmpnederland.nl/) - **E-mail:** [info@bmpnederland.nl](mailto:info@bmpnederland.nl)

**KVK:** 61772313 – **IBAN:** NL05RABO 0300 0504 53 – **BTW:** NL8544.81.667.B01

Pagina 1

**Normen & classificaties**

Van toepassing zijnde normen en essentiële kenmerken, EN 13241

*- machinerichtlijn 2006/42/CE*

*- DIRECTIVE EMC 2014/30/CE*

*- RICHTLIJN 2014/35/CE - laagspanning*

Waterdichtheid klasse 1 conform EN 12425, getest volgens EN 12489.

Weerstand tegen windbelasting klasse 0 conform EN 12424, getest volgens EN 12444.

Warmtedoorgangscoëfficiënt (U) (W/(m².K)): 6.02, volgens EN 12428.

Luchtdoorlatendheid klasse 0 conform EN 12426, getest volgens EN 12427.

Openingsveiligheid verticale beweging conform EN 12453, getest volgens EN 12445.

Mechanische aspecten - Eisen en beproevingsmethoden conform EN 12604, getest volgens EN 12605.

Mechanische bedrijfszekerheid volgens EN 12604: 1.000.000 cycli, getest volgens EN 12605.

30.63.11-a FLEXIBELE DEUR

0. FLEXIBELE DEUR

Fabricaat: BMP Nederland B.V.

Type: DynamicRoll Food PE snelroldeur.

Positie: binnendeur.

Snelheid

-openingssnelheid: instelbaar, maximaal 2,0 m/s.

-sluitingssnelheid: instelbaar, 0,8 m/s.

Anti-crash

-Flexibele, zachte onderbalk

-rits-bevestiging;

-reïntroductiesleuven in de geleiders;

Werking

-automatische opening, elektrisch aangedreven;

-automatisch sluiting, zwaartekracht.

Afmetingen

-dagbreedte (mm): zoals volgt uit bestektekeningen

-daghoogte (mm): zoals volgt uit bestektekeningen

Deurframe

-Polyethyleen, niet-zelfdragend;

Geleiders

-gepatenteerd verhard polyethyleen;

-zelfsmerend.

Deurblad:

-PVC doek, mat, 1.300 gram: U = 6.0 W/m2K, in één van de standaard kleuren.

Vensters

-transparant PVC, rechthoekig, 1200x500 mm of 850x500 mm afhankelijk van de dagbreedte, één baan;

Oprol-as

-aluminium

Bediening:

-d.m.v. 1 drukknop op de schakelkast, plus 1 slagknop (andere zijde)

Beveiliging:

-fotocel in de deurstijlen;

-afrolbeveiliging.

Aandrijving: frequentiegeregelde elektromotor met tandwielkast, behorende bij dit type deur, snelheid en afmeting;

Besturing: schakelkast in PVC, IP65, inclusief:

-frequentieregelaar;

-display;

-hoofdschakelaar;

-noodknop;

-regelbare tijdsinstelling voor sluiten;

-sluisfunctie.

Toebehoren:

-verzinkte rem op de motor

-spinbekabeling, toelatend de schakelkast op 1200 mm hoogte van de vloer te plaatsen aan motorzijde;

-absoluut encoder.

-noodontgrendeling.

-noodbediening middels zwengel;

Windbestendigheid

<4500 mm x 3800 mm Klasse 0, EN 12424

Luchtdoorlatendheid

-klasse 0, EN 12426

Verwachtte levensduur

-1.000.000 cycli, EN 12604

# Optieblad

*Indien u enige opties wil implementeren verzoeken wij u ons te contacteren voor een op maat gemaakte bestektekst:*

[*Contact | BMP Nederland*](https://www.bmpnederland.nl/contact)

### Mogelijke kleuren van het doek, zonder meerkosten, bij benadering:

RAL 1003 (signaalgeel) RAL 1015 (licht ivoorkleurig) RAL 2004 (zuiver oranje) RAL 3002 (karmijnrood)

RAL 5002 (ultramarijn blauw) RAL 5010 (gentiaan blauw)

RAL 5012 (lichtblauw)

RAL 6018 (geelgroen 900 gram)

RAL 6026 (opaalgroen)

RAL 7016 (antracietgrijs)

RAL 7035 (lichtgrijs)

RAL 7037 (stofgrijs)

RAL 7042 (verkeersgrijs A) RAL 8017 (chocoladebruin)

RAL 9005 (gitzwart 900 gram)

RAL 9006 / RAL 7038 (blank

aluminium / agaat grijs) RAL 9010 (zuiver wit

\*RAL 5010, RAL 6018, RAL 7016, RAL 8017 en RAL 9005 zijn enkel leverbaar met een 900 gram/m2 doek.

### Vensters:

-transparant PVC, met afgeronde hoeken, 1200x300 mm of 850x500 mm, twee banen / .. banen;

-transparant PVC, over de volledige breedte, 500 mm hoog, één baan / .. banen;

-transparant PVC, Full Vision;

-gaas, rechthoekig, 1200x500 mm of 850x500mm, één baan / .. banen;

-gaas met afgeronde hoeken, 1200x300 mm of 850x300 mm, twee banen / .. banen;

-gaas over de volledige breedte, 500 mm hoog, één baan / .. banen;

-gaas, full vision;

### Openingssnelheid:

-openingssnelheid (m/s): instelbaar, maximaal 2,5.

### Besturing:

-Schakelkast in RVS 304, IP66.

### Bedieningscomponenten:

-d.m.v. radar-impuls, type BEA Falcon, tweezijdig of enkelzijdig;

-d.m.v. radar-impuls, type BEA Condor (met stilstand detectie), tweezijdig of enkelzijdig;

-d.m.v. trekschakelaar, incl. 4 meter koord, tweezijdig of enkelzijdig;

-d.m.v. Tof-spot radar, (bereik 6m1), tweezijdig of enkelzijdig;

-1-Kanaals zender, type slagknop;

-2-kanaals handzender;

-4-kanaalshandzender;

Inclusief ontvanger t.b.v. afstandsbediening.

### Overige RVS componenten:

-Oprol-as, RVS 304

-Rem, RVS 304.

### Bekabeling

-Kabelverlenging; 7 meter

-Kabelverlenging; 14 meter

### Noodbediening

-Noodbediening middels noodketting;

-Noodbediening middels UPS.