Geachte heer/mevrouw,

Bedankt voor het downloaden van de documentatie van onze Pack snelvouwdeur: de complete vouwdeur voor grote industriële toepassingen. 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 Pack is geschikt voor binnen en buiten toepassing. De deur is speciaal ontworpen voor grote afmetingen, intensief gebruik en een uitdagende omgeving. De prestaties in winddichtheid en thermische isolatie en levensduur zijn hoog.

De deur is standaard voorzien van een fotocellen of een lichtgordijn. Tevens is de deur standaard voorzien van vensters met afgeronde hoeken. Het doek is beschikbaar in zeventien kleuren. Het frame is beschikbaar in vijf kleuren. De schakelkast is standaard voorzien van een bedieningsknop, noodstopknop en een hoofdschakelaar. Er wordt standaard een slagknop voor de andere zijde meegeleverd.

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 echter vele opties beschikbaar. Daarvoor refereren wij naar het bijgesloten optieblad. Wij verzoeken u contact met ons op te nemen voor een aangepaste 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 4 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: Pack snelvouwdeur.

Positie: binnen- & buitendeur.

Snelheid

-openingssnelheid: instelbaar, maximaal 0,8 m/s.

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

Werking

-automatische opening, elektrisch aangedreven;

-automatisch sluiting, zwaartekracht.

Afmetingen

-dagbreedte (mm): zoals volgt uit bestektekeningen

-daghoogte (mm): zoals volgt uit bestektekeningen

Deurframe

-zelfdragend, inclusief kap over de motor, standaard verzinkt:

Geleiders:

-verzinkt staal;

-conisch.

Deurblad:

-PVC doek, mat, 900 gram: U 6.2 W/m2K, in één van de standaard RAL kleuren (zie optieblad);

-Baleinen behorende bij deze afmeting en windklasse.

Vensters

-transparant PVC, met afgeronde hoeken, 1200x300 mm of 850x300 mm afhankelijk van de dagbreedte, twee banen;

Oprol-as

-aluminium.

Bediening:

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

Beveiliging:

<9500 mm breedte: barrière lichtgordijn in de deurstijlen;

>9500 mm breedte: draadloze onderloopbeveiliging in combinatie met fotocelbeveiliging.

Aandrijving: elektromotor(en) met frequentieregelaar en tandwielkast, behorende bij dit type deur, snelheid en afmeting;

Besturing: schakelkast in verzinkt staal, IP54, inclusief:

-display;

-hoofdschakelaar;

-noodknop;

-regelbare tijdsinstelling voor sluiten;

-sluisfunctie.

Toebehoren:

-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

<8000 mm x 8000 mm, Klasse 1 t/m Klasse 4, EN 12424, projectmatig beschikbaar;

>8000 mm x 8000 mm, Klasse 1 t/m Klasse 3, EN 12424, projectmatig beschikbaar;

>10000 mm x 10000 mm, conform opgave leverancier.

Luchtdoorlatendheid

-klasse 4, 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:



### Vensters:

-Transparant PVC, met afgeronde hoeken, 1200x300 mm of 850x500 mm, .. banen;

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

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

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

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

### Besturing:

-Schakelkast in PVC, IP65;

-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.

### Beveiligingscomponenten:

-fotocellen, opbouw, BP 180;

-draadloze onderloopbeveiliging.

### RVS frame:

-Zelfdragend, RVS 441, inclusief kap over de motor;

-Zelfdragend, RVS 304, inclusief kap over de motor;

-Zelfdragend, RVS 316, inclusief kap over de motor;

### Overige RVS componenten:

-Oprol-as, RVS 304

-Rem, RVS 304.

### Bekabeling

-Kabelverlenging; 7 meter

-Kabelverlenging; 14 meter

### Noodbediening

-Noodbediening middels noodketting;

-Noodbediening middels contragewicht (gedeeltelijke opening);

### Verwarmingselementen (toepassing onder 0 °C)

-Verwarmingslint in de geleider;

-Verwarmingslint bij de motor.