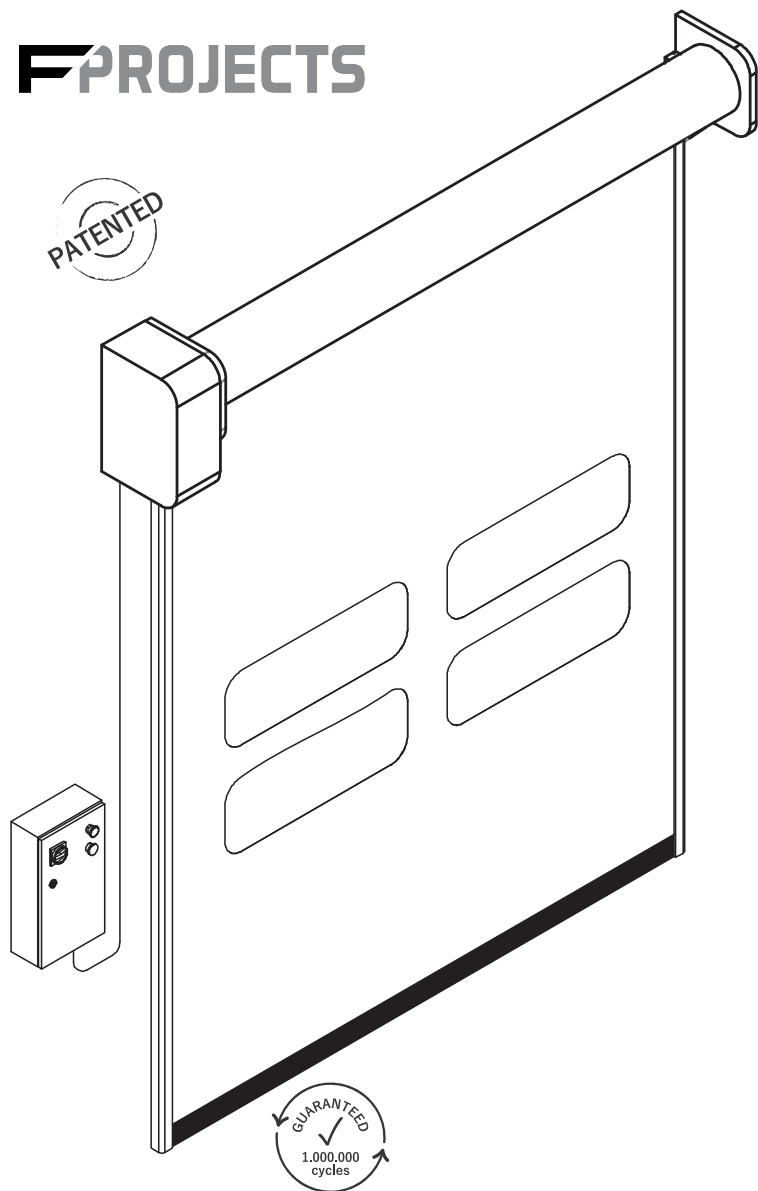




BESCHRIJVING

DYNAMICROLL® **FOOD PE** is een zelfherstellende deur met een flexibele onderbalk en frequentiegeregelde motor. Deze deur voor de levensmiddelenindustrie heeft een doek van 1.300 gram/m² en is leverbaar in 12 standaardkleuren.

De Dynamicroll Food PE kan worden voorzien van een geïsoleerd doek voor grotere temperatuurverschillen. De deur is energiebesparend en sluit perfect af. Verder zijn de stijlen van HMPE kunststof en heeft de rol geen afdekkap waardoor alles zeer eenvoudig te reinigen is.

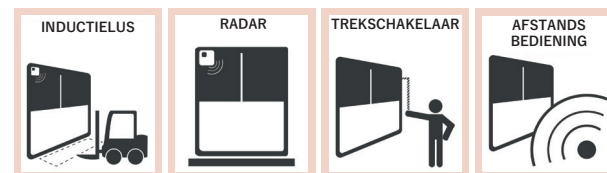
De Dynamicroll Food PE is gemakkelijk schoon te houden en kan op meerdere manieren worden bediend.

VOORDELEN

- ✓ Snel
- ✓ Afdichtend
- ✓ Stil
- ✓ Geen harde delen in het gordijn voor 100% veiligheid
- ✓ Plug & Play (eenvoudig te installeren)
- ✓ Weinig onderhoud
- ✓ Energie besparend
- ✓ Volledige desinfectie mogelijk

TOEPASSING

- ✓ Agrarisch
- ✓ Levensmiddelenindustrie
- ✓ Zoute omgeving



EN13241/CE

Norm	Ref.	Test acc.	Resultaten
Waterdichtheid	EN 12425	EN 12489	Klasse 1
Windlast	EN 12424	EN 12444	Klasse 0
Luchtdichting	EN 12426	EN 12427	Klasse 0
Veilige opening	EN 12453	EN 12445	✓
Mechanische weerstand	EN 12604	EN 12605	✓
Mechanische beproeving	EN 12604	EN 12605	✓
Warmtedoorgangscoëfficiënt	EN 12428	EN 12428	6,02 W/m ² K
Verwachte levensduur (cycles)	EN 12604	EN 12605	1.000.000

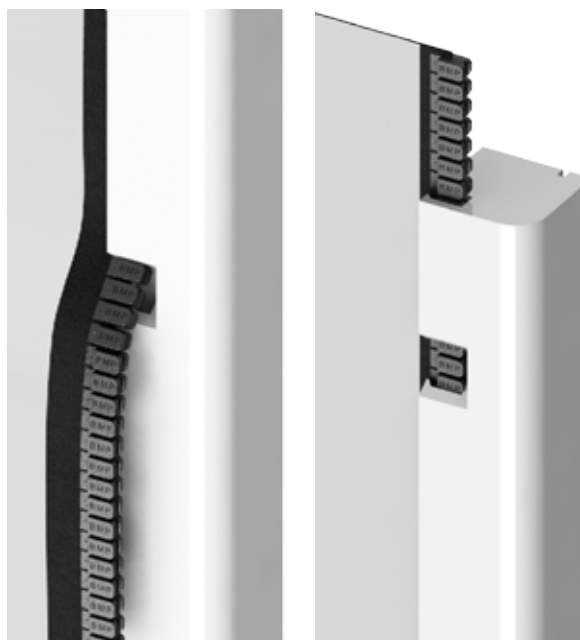
WAARDEN KUNNEN VERANDEREN AFHANKELIJK VAN DE DEUR AFMETINGEN



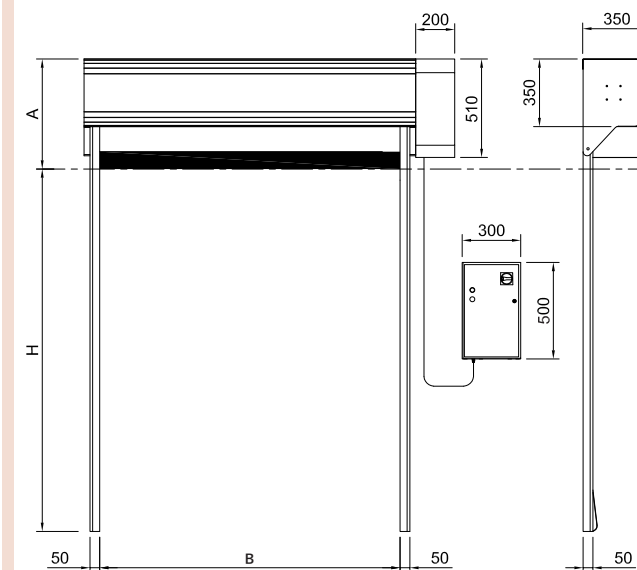
KENMERKEN	
Maximale afmetingen	B 4500 mm x H 3800 mm
Snelheid	Max openingssnelheid up to 2 m/s
	Sluitsnelheid 0,6 m/s
Wind weerstand	Klasse 0
Structuur	Niet zelfdragend
Frame	Standaard: Polyethyleen
Motor behuizing	Roestvrij staal
Doek	Standaard: PVC-Doek 1300 g/m ² , 6 W/m ² K
	Optioneel: Geïsoleerd 7 mm, 3,3 W/m ² k Transparant 35/40% FDA (wit) Antistatisch
Geleiders	Gepatenteerd geleidesysteem van hoogwaardig zelfsmarend polyethyleen uitgevoerd met rits aan het doek.
Schakelkast	Standaard: PVC-Kast IP65 (300 x 500 x 150 mm)
	Optioneel: Roestvrij staal Gepoedercoat stalen kast IP54 (300 x 500 x 150 mm)
	Omvormer 50/60 Hz met absoluut encoder
	Voeding 1-ph, 230V max 16A
	Voeding 3-ph, 400V max 10A
	Voeding 3-ph, 230V max 16A
	Start/Stop knop
	2 potentiaal vrije contacten open/dicht
	Sluisfunctie automatisch/handbediend Personendoorgang instelbare openingshoogte
	IP-Beschermingsklasse IP54
Bekabeling	Plug and Play system IP65

KENMERKEN	
Veiligheid	Standaard: Fotocellen in de stijlen IP65 Afrolsensor
	Optioneel: Draadloze onderloopbeveiliging
Noodopening	Standaard: Handslinger
	Optioneel: Noodketting bediening UPS-Accupakket
Temperatuurbereik	Toepassing vanaf 0° C* Niet geschikt voor toepassing in negatieve temperatuur
Cycles (EN 12604)	1.000.000 (getest)

GELEIDERS / ZELFHERSTELLEND

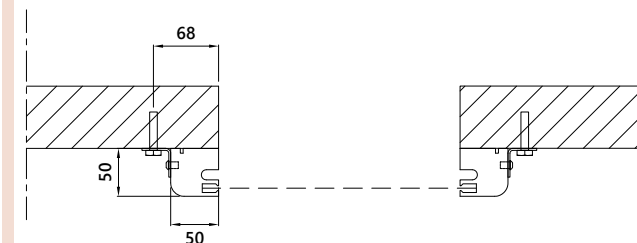


INBOUWGEGEVENS



A: 450 / 550

MONTAGETEKENING



BESCHIKBARE KLEUREN (bij benadering)

RAL 9010	
RAL 1015	
RAL 1003	

RAL 2004	
RAL 3002	
RAL 6026	

RAL 7042	
RAL 7037	
RAL 7035	

RAL 5012	
RAL 5002	

FPROJECTS