

## DYNAMICROLL® FOOD PE

ESCRIZIONE

La DynamicRoll® **FOOD PE** è una porta ad avvolgimento rapido concepita per l'utilizzo in ambienti dove l'igiene è il principale problema.

La sua struttura in polietilene è progettata per essere sanificata in tutte le sue parti, senza dover rimuovere ne smontare profili o carterature con conseguenti problemi di riassemblaggio con viti o elementi esterni.

I montanti sono ricavati da una sezione monolitica di polietilene dove scorrono le cerniere applicate al telo che in caso di urto, escono dalla sede senza causare danni alla porta, ripristinandosi al ciclo successivo.

Il nome DynamicRoll® è una garanzia di sicurezza durante le operazioni per lavoratori e mezzi, grazie al suo telo privo di elementi metallici orizzontali.

ANTAGG

- ✓ Rapida
- √ Ermetica
- √ Silenziosa
- ✓ Sicurezza 100%, no elementi rigidi nel manto
- ✓ Plug & play (semplicità di montaggio)
- ✓ Manutenzione ridotta
- ✓ Risparmio energetico
- √ Sanificabile in ogni sua parte













**Porta** ideale per:

- √ Settore agroalimentare
- √ Settore alimentare









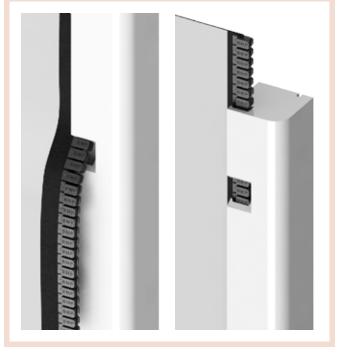
	Normativa	Rif.	Test sec.	Risultati
1	Tenuta stagna dell'acqua	EN 12425	EN 12489	Classe 1
	Pressione al vento	EN 12424	EN 12444	Classe 0
	Tenuta stagna all'aria	EN 12426	EN 12427	Classe 0
	Sicurezza d'apertura	EN 12453	EN 12445	<b>√</b>
	Resistenza meccanica	EN 12604	EN 12605	<b>√</b>
	Forze motorie	EN 12604	EN 12605	<b>√</b>
	Trasmissione termica	EN 12428	EN 12428	6,02 W/m²K
	Prestazione (cicli )	EN 12604	EN 12605	1.000.000

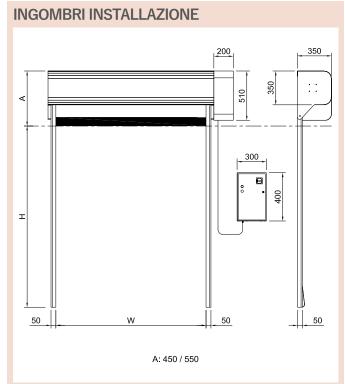
LVALORI POSSONO VARIARE IN BASE ALLE DIMENSIONI DELLA PORTA

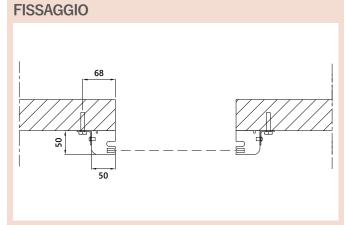
SPECIFICHE TECNICHE				
Dimensione massima	<b>W</b> 4500 mm x <b>H</b> 3800 mm			
Velocità	Velocità massima apertura fino a 2 m/s			
veiocita	Velocità chiusura 0,6 m/s			
Resistenza al vento	Classe 0			
Struttura porta	Non autoportante			
Struttura	Standard: Polietilene HD 1.000.000			
Carter / motore	Acciaio INOX			
	Standard: Telo PVC 1300 gr/m², 6 W/m²K			
Telo	<b>Optional</b> : Coibentato 7 mm, 3.3 W/m²K Translucido 35/40% FDA (bianco) Antistatico			
Scorrimento	Sistema brevettato di guide in Polietilene autolubrificante ad alta densità e cerniera di scorrimento direttamente sul telo.			
	Standard: Quadro in PVC IP65 (300 x 400 x 150 mm)			
	Optional: Acciaio INOX Quadro in Acciaio verniciato IP54 (300 x 500 x 150 mm)			
	Inverter 50/60 Hz con encoder assoluto			
0 1 "	Alimentazione 1-ph, 230V max 16A			
Quadro di comando	Alimentazione 3-ph, 400V max 10A			
	Alimentazione 3-ph, 230V max 16A			
	Pulsante Start/ Stop			
	2 contatti puliti (porta aperta/chiusa/allarme)			
	Interconnessione 2 porte automatica/manuale			
	Categoria di protezione per motore e quadro IP54			
Cablaggi	Sistema Plug and Play IP65			

SPECIFICHE TEC	PECIFICHE TECNICHE		
Sicurezze	Standard: Coppia fotocellule IP65 Sensore anti-inceppamento / inversione marcia		
	<b>Optional</b> : Costa resistiva di sicurezza IP65 Wireless		
Apertura di emergenza	Standard: Asta manuale		
	Optional: Catena UPS batteria		
Temperatura di esercizio	Funzionamento a temperature positive (> 0° C) - Non adatto per temperature positive/negative.		
Cicli (EN 12604)	1.000.000 (testato)		

## SISTEMA DI SCORRIMENTO/AUTORIPARANTE









Simil RAL 9010 Simil RAL 1015 Simil RAL 1003 Simil RAL 2004 Simil RAL 3002

Simil RAL 6026

Simil RAL 7042 Simil RAL 7037 Simil RAL 7035

Simil RAL 5012 Simil RAL 5002 \*BMP Europe S.r.l. si riserva il diritto di modificare le caratteristiche dei propri prodotti o componenti senza preavviso, in base alla propria politica di continuo sviluppo prodotti. Le porte sono rappresentate a titolo di esempio. Questo documento e ogni sua singola parte non può essere riprodotto senza autorizzazione di BMP Europe S.r.l.

