

## Déclaration de Performance (DoP)

### DoP BETA-020

Pour "Portails coulissants motorisés"

Charge au vent : **classe 2**

**BETA-020**

<b>Code d'identification unique par type de produit</b>	BETA-020
<b>Numéro de série</b>	YY-XX0000 (marqué sur chaque portail) <i>YY = Les 2 derniers chiffres correspondent à l'année de fabrication</i> <i>XX = 2 lettres identifiants l'usine de production</i> <i>0000 = numéros corrélatifs</i>
<b>Usage intensif</b>	Portails coulissants motorisés
<b>Nom et adresse du fabricant</b>	<b>Betafence NV</b> Blokkestraat 34b 8550 Zwevegem / BELGIUM
<b>Système d'évaluation et de vérification des constantes de fonctionnement du portail</b>	Système 3
<b>Conformité à</b>	EN 13241-1 (89/106/EWG; 98/37/EG; 2004/108/EG; 73/23/EEG)
<b>Numéro de l'organisme de certification</b>	1161 TCHN 0044 TÜV
<b>Test réalisé</b>	<b>Résistance au vent</b>
<b>Numéro du certificat</b>	
<b>Portails coulissants</b>	
<b>- Sur rail</b>	Coulissant sur rail Egidia Basic (jusqu'à 6x2 m) : Classe 2 TCHN 30588 en 2013 Rob 12x2,4: Classe 2 TCHN.- 5212c en 2005 Rob 6x2,4 / 9x2,4 / 14x2,4: Classe 4 par calcul de TÜV: 10 325 382022 en 2010
<b>- Autoportant</b>	Solution standard SC Bekamatic pour portails supérieures à 2.4m jusqu'à 4m: calcul de la résistance au vent pour les portails de 4m de hauteur avec barreaudage et remplissage Securifor, soubassement R2800: minimum classe de la résistance au vent : 2. TCHN 150488c 28/08/2015 Portail spécial Bekamatic SC jusqu'à 8x3 R2000 (Statnett): minimum classe de la résistance au vent : 2. TCHN 150736 12/10/2015 R2000 Robusta autoportant double vantaux: 2 vantaux x 9 x 2 = 18 x 2 m. Classe 3 TCHN 150488a du 28/02/2015 R2800 Robusta autoportant double vantaux: 2 vantaux x 12 x 2.4 = 24 x 2 m. Classe 2 TCHN 150488b du 28/02/2015 R2000 7x1,7 m remplissage Securifor / SSGP 120x80x3 /DSEP Classe 2 TCHN. - 00643-1 en 2010 R1650 7x2 m: Classe 2 TCHN.- 5212k en 2005 R2000 9x2 m: Classe 2 TCHN.- 5212l en 2005 R2000 9x2,4 m: Classe 2 TCHN.- 00380 en 2010 R2800 12x2,4 m remplissage Securifor / DSGP / DSEP ou EP ligne Classe 2 TCHN. - 00643-2 en 2010 Autoportant Egidia SC (jusqu'à 9x2.4) : classe 4 TCHN 150107 du 12/2/2015

# Déclaration de Performance (DoP)

## DoP BETA-020

Pour "Portails coulissants motorisés"

Charge au vent : **classe 2**

### BETA-020

<b>Conformité à</b>	Méthode EN12445; Conditions EN 12453
<b>Numéro de l'organisme de certification</b>	1161 TCHN
	Institut de Recherches Techniques suédois 1002 SP
	0679 CSTB
<b>Test réalisé</b>	<b>Sécurité d'utilisation d'un portail coulissant motorisé - la mesure de la limitation de la force</b>
<b>Numéro du certificat</b>	
<b>Portails coulissants</b>	
<b>- Sur rail</b>	Coulissant sur rail Egidia Basic– FAAC721 avec bandes palpeuses passives jusqu'à 6x2m et 225Kg. Conforme à EN12453 -> CSTB ref.- BV13-548F
	Coulissant sur rail Egidia Basic – FAAC721 avec bandes palpeuses actives jusqu'à 6x2m et 225Kg. Conforme à EN12453 -> CSTB ref.- BV13-548G
	Coulissant sur rail Robusta – FAAC721 avec bandes palpeuses actives jusqu'à 9x2.2m et 540Kg. Conforme à EN12453 -> CSTB ref.- BV13-548C
	Coulissant sur rail Robusta – FAAC746 avec bandes palpeuses actives jusqu'à 9x2.2m et 540Kg. Conforme à EN12453 -> CSTB ref.- BV13-548D
	Rob Plus.- RAIL2000 14x2,4m. Poids 860 kg. Conforme à EN12453 -> TCHN. 00321/4 en 2010
	Rob Plus.- RAIL1500 9x2,4m. + Poids extra. Poids 400 Kg Conforme à EN12453 -> TCHN. 00321/3 en 2010
	Rob Plus.- RAIL1000 6x2,4m. Poids 280 Kg. Conforme à EN12453 -> TCHN. 00321/2 en 2010
	Robusta SR 500 Line & 1000 Line - Rob Plus.- RAIL2000 14x2,4m - conforme à la norme EN12445:2000 -> TCHN. 140296-7 en 2014 avec moteur 844/746. Bandes plapeuses actives sur vantail et poteaux de guidage.
<b>- Autoportant</b>	Robusta SR 100 Line - Rob Plus - RAIL2000 14x2,4m - conforme à la norme EN12445:2000 -> TCHN. 140296-8 en 2014 avec moteur 721. Bandes palpeuses passives sur vantail et actives sur poteau de guidage.
	Rob Plus.- R2000 9x2 m + Poids extra. Poids 735Kg. Conforme à EN12445 -> TCHN. 00321/1 en 2010
	Robusta SC 500 Line & 1000 Line - Rob Plus.- autoportant 9x2,m. Conforme à la norme EN12445:2000 -> TCHN. 140296-5 en 2014 avec moteur 844/746. Bandes palpeuses actives sur vantail et poteau de guidage
	Robusta SC 100 Line - Rob Plus - autoportant 9x2,m. Conforme à la norme EN12445:2000 --> TCHN. 140296-6 en 2014 avec moteur 721. Bandes palpeuses passives sur vantail et actives sur poteau de guidage.
	Certification de la force de régulation pour Bekamatic SC-27 FD: 8x3m à la vitesse de 27m / min, équipé d'DAAB EP104 et le moteur C850 de FAAC, système sans fil JCM Transbord et des bandes palpeuses Bircher et ASO, à la fois testé. SP organisme de certification. Rapport 5P08241, 11/10/2015
	Bekamatic 2800/2000 INDUSTRY (moteur dans le portique), 12x2,4m avec FAAC EP-104-01 SP conforme à EN13241-1 -> SP.- 3P03215B en 2013
	Bekamatic Classic 2000 (moteur dans le poutre de soubassement), 9x2m, TCHN Conforme à EN12453 -> TCHN. 6194 en 2006
	Bekamatic Classic 2800 (moteur dans le poutre de soubassement), 12x2,4m TCHN Conforme à EN12453 -> TCHN. 6343-2 en 2006
	Bekamatic SC 5000 Line - Bekamatic 2800/2000 INDUSTRY (moteur dans le portique), 12x2,4m TCHN Conforme à EN12453 -> TCHN. 6343-1 en 2006
	Bekamatic SC 10000 Line - Bekamatic Industry R2000 / R2800 (motorisation dans armoire), 12x2.4 m avec DAAP EP-104-01 SP conforme à la norme EN13241-1
Egidia SC.- autoportant 9x2,4m. Conforme à la norme EN12445:2000 -> TCHN. 150225 du 17/02/2015 avec motorisation 746 et bande plapeuse active sur le vantail et le portique de guidage.	

# Déclaration de Performance (DoP)

## DoP BETA-020

Pour "Portails coulissants motorisés"

Charge au vent : **classe 2**

**BETA-020**

<b>Conformité à</b>		
<b>Numéro de l'organisme de certification</b>	Wood.be 1161	
<b>Test réalisé</b>	Réglementation des forces	
<b>Numéro du certificat</b>		
<b>Portails coulissants</b>		
<b>- sur rail</b>		
<b>- autoportants</b>	Bekamatic SC 5000 line, 12x2,4m avec FAAC E145 à une vitesse fixe de 9m/min avec bandes palpeuses ASO SENTIR 65ST conforme à la norme EN13241-1 -> Wood.be.- Rapport 160651/1 de 30/11/2016	
	Bekamatic SC 5000 line, 12x2,4m avec FAAC E145 à une vitesse fixe de 9m/min avec bandes palpeuses BIRCHER ELE 40/081 conforme à la norme EN13241-1 -> Wood.be.- Rapport 160651/5 de 30/11/2016	
	Bekamatic SC 6000 line, 12x2,4m avec FAAC E145 à une vitesse fixe de 12m/min avec bandes palpeuses ASO SENTIR 65ST sur le vantail et ASO SENTIR 85ST le portique de guidage conforme à la norme EN13241-1 -> Wood.be.- Rapport 160651/6 de 30/11/2016	
	Robusta SC 1000 line, 12x2,4m avec FAAC 844 à une vitesse fixe de 9m/min avec bandes palpeuses ASO SENTIR 65ST sur le vantail et le portique de guidage conforme à la norme EN13241-1 -> Wood.be.- Rapport 160651/4 de 30/11/2016	
	Egidia SC 1000 line, 9x2,4m avec FAAC 844 à une vitesse fixe de 9m/min avec bandes palpeuses ASO SENTIR 85ST sur le vantail et ASO SENTIR 65ST le portique de guidage conforme à la norme EN13241-1 -> Wood.be.- Rapport 160651/3 de 30/11/2016	
<b>Déclaration de performance</b>		
<b>- Caractéristiques essentielles</b>	Résistance au vent	limitation de la force
<b>- Performance</b>	classe 2	conforme
<b>- Conformité des spec. techniques</b>	EN 13241-1	EN12445 et EN12453
<b>Signé par</b>		
<b>Nom</b>	KOEN DE BACKER	
<b>Fonction</b>	Operations Manager	
<b>Lieu</b>	Zwevegem	
<b>Date du document</b>	2016/11/30	
<b>Signature</b>		