

SÉRIE 190®

Spécialement étudiés pour les ouvertures jusqu'à 13 mètres de passage, les portails coulissant sur rail SÉRIE 120 sont conçus selon le niveau de sécurité et de robustesse requis par votre cahier des charges. Leur ouverture est aussi aisée en utilisation manuelle que motorisée. Le débattement parallèle à la clôture permet de dégager l'intégralité du passage et facilite l'entrée ou la sortie des véhicules les plus volumineux.

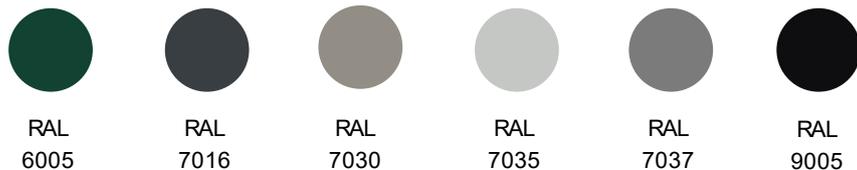
LES + DU PRODUIT

- + Niveau de sécurité élevé
- + Durabilité, fiabilité et robustesse
- + Grande largeur de passage



Soyez bien entourés
EUROFENCE

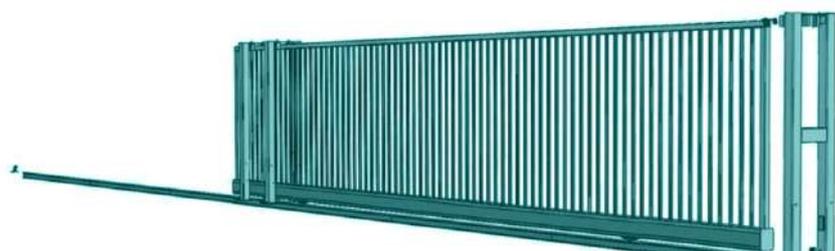
COULEURS STANDARDS



RAL 6005 RAL 7016 RAL 7030 RAL 7035 RAL 7037 RAL 9005

L'ensemble des RAL et textures sur demande

Passage [m]	Poutre basse [mm]	Cadre [mm]	Barreaux [mm]	Vide entre barreaux [mm]	Poteaux [mm]	Renforts
4 à 10	Profil 190x155x5	60x60x2,5	25x25x1,5	105	100x100x3	
10,50 à 13	Profil 190x155x5 Tube 100x100x3	100x50x3	25x25x1,5	105	100x100x3	120x60x3

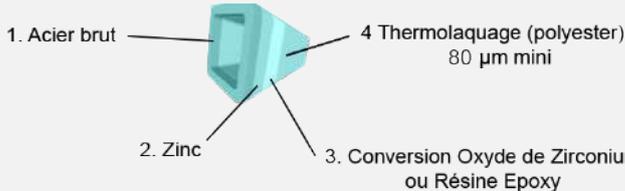


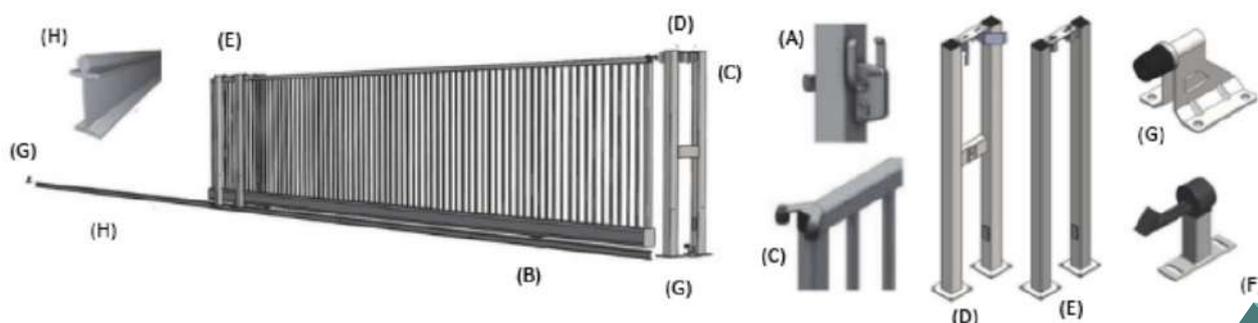
APPLICATIONS

	SÉRIE 120°
Résidentiel	✓
Industriel	✓
Collectivité	✓
Site pénitentiaire	✓
Site sensible	✓

Avertissement: Il existe un risque de déformation du portail selon son orientation et le RAL choisi. (Effet naturel de dilatation dû au soleil.) Cette déformation peut être accentuée dans le cas d'un axe Nord-Sud ou d'un RAL foncé et peut être minimisée par une orientation Est-Ouest et le choix d'un RAL plus clair.



Matière première	Acier norme NF-EN-10305-3 et NF-EN-10305-5 Galvanisation Sendzimir Z275
Revêtement	 <p>Soucieuse de son empreinte environnementale, Eurofence met en œuvre une protection Triplex* contre la corrosion, respectueuse de la réglementation REACH, de la faune et la flore locale. Sans Phosphate, ni Chrome hexavalent, ni DCO, ni métaux toxiques lourds, ni TGIC, ni solvant, nos solutions de traitements de surface et thermolaquages permettent de garantir nos produits jusqu'à 10 ans contre les dégradations de surface dans le strict respect de la Biodiversité. Protection Triplex : Zinc ; Conversion Oxyde de Zirconium ou Résine Epoxy ; Résine Polyester)</p>
Chapeaux	Plastique noir, démontables pour permettre le passage des câbles de motorisation
Manœuvre	Manuelle ou motorisée 100 cycles/jour
Options	Voir fiche option portails
	Vantail
Garde au sol	40 mm jusqu'à 10 m de passage inclus 50 mm jusqu'à 13m de passage
Serrure (A)	LOCINOX à fermeture automatique avec cylindre européen provisoire
Poignées	En aluminium renforcé, montées sur la serrure LOCINOX
Capots	Plat soudé
Galets de roulement (B)	Ø 120 mm en acier zingué Roulement à billes étanches jusqu'à 10m Ø 160 mm en acier zingué Roulements à billes étanches jusqu'à 13 m
Galets de réception (C)	Ø 38 mm en polyamide noir
	Poteau de réception (D)
Ancrage	Platine plate 200x200x10 avec découpe 70x70 mm pour passage de fourreau, à cheviller
Gâche	Tube 120x60 mm avec entrée de pêne, en inox située contre le poteau (si manuel)
Butée de fermeture	Ø 45x25 en caoutchouc sur platine à cheviller
	Poteau de guidage (E)
Ancrage	Platine plate a cheviller 200x200x10 mm (avec découpe 70x70mm pour le passage de fourreau)
Galets de guidage	Réglables, Ø 53mm, en polyuréthane noir avec roulement et axe inox
Arrêt de porte ouverte (F)	Automatique et réglable, fixé sur platine
	Butée (G)
Ancrage	Platine à cheviller
Tampon butoire	Ø45x38 en caoutchouc
	Rail (H)
Ancrage	Scellement béton
Section	Rond étiré Ø 18 mm soudé sur IPN de 80 mm
Longueur	Elément de 3m (emboîtables)
Finition	Acier brut
	Trappes
Trappes de visites	Dimension 114 x 54 mm avec bouchon plastique



Passage	Longueur vantail [m]	Hauteur hors-sol [m]	Poids vantail [kg]	Longueur totale longrine [m]	Position des galets de roulement (extrémité vantail -> axe galet)
4,00 m	4,52	1,50	244	8,99	0,81 m
		1,75	257		
		2,00	270		
		2,25	290		
		2,50	311		
4,50 m	4,91	1,50	277	9,89	0,88 m
		1,75	291		
		2,00	305		
		2,25	328		
		2,50	350		
5,00 m	5,43	1,50	300	10,90	0,98 m
		1,75	316		
		2,00	331		
		2,25	356		
		2,50	381		
5,50 m	5,95	1,50	333	11,92	1,06 m
		1,75	350		
		2,00	366		
		2,25	394		
		2,50	421		
6,00 m	6,47	1,50	355	22,94	1,17 m
		1,75	373		
		2,00	391		
		2,25	421		
		2,50	451		
6,50 m	6,99	1,50	387	13,96	1,26 m
		1,75	406		
		2,00	425		
		2,25	457		
		2,50	489		
7,00 m	7,51	1,50	409	14,98	1,35 m
		1,75	430		
		2,00	451		
		2,25	484		
		2,50	518		
7,50 m	7,90	1,50	441	15,87	1,43 m
		1,75	463		
		2,00	485		
		2,25	521		
		2,50	557		
8,00 m	8,42	1,50	463	16,89	1,52 m
		1,75	486		
		2,00	510		
		2,25	548		
		2,50	586		
8,50 m	9,33	1,50	498	18,30	1,69 m
		1,75	531		
		2,00	555		
		2,25	595		
		2,50	636		
9,00 m	9,85	1,50	517	19,32	1,78 m
		1,75	580		
		2,00	606		
		2,25	650		
		2,50	694		
9,50 m	10,24	1,50	591	20,21	1,85 m
		1,75	619		
		2,00	648		
		2,25	695		
		2,50	743		

Passage	Longueur vantail [m]	Hauteur hors-sol [m]	Poids vantail [kg]	Longueur totale longrine [m]	Position des galets de roulement (extrémité vantail -> axe galet)
10,00 m	10,76	1,50	603	21,23	1,94 m
		1,75	641		
		2,00	671		
		2,25	719		
		2,50	768		
10,5	11,33	1,50	625	22,31	2,04 m
		1,75	655		
		2,00	684		
		2,25	735		
		2,50	785		
11	11,88	1,50	638	23,35	2,14 m
		1,75	677		
		2,00	707		
		2,25	759		
		2,50	810		
11,5	12,40	1,50	693	24,37	2,23 m
		1,75	724		
		2,00	759		
		2,25	815		
		2,50	870		
12	12,92	1,50	708	25,39	2,31 m
		1,75	751		
		2,00	785		
		2,25	842		
		2,50	900		
12,5	13,46	1,50	733	26,44	2,42 m
		1,75	768		
		2,00	802		
		2,25	861		
		2,50	920		
13	13,98	1,50	748	27,46	2,51 m
		1,75	93		
		2,00	829		
		2,25	889		
		2,50	949		