



**portesbrodard**  
portes, portails et entrainements pour l'habitat et l'industrie

Désignation	Qté	Prix unitaire	Montant HT
Portail roulant au sol en aluminium Type "Centaure" Fixation contre piliers en maçonnerie. Construction en profils aluminium « Installux » Remplissage plein en lames verticales. Traitement : RAL 8014 brun sépia Rail au sol.  Dimensions : 4000 x 1400 mm.  PORTILLON CONTIGUË de même aspect à 1 battant larg. env. 900 mm avec charnière de raccordement sur pilier en maçonnerie Verrouillage avec serrure à levier (poignée ext. fixe)  Gâche électrique 12-24 VDC, sans alimentation.  Boîte aux lettres et casier de dépôts selon normes PTT dimensions 300 x 110/220 x 385 mm. Fixation traversante dans le portillon.	1	CHF	6 000.00



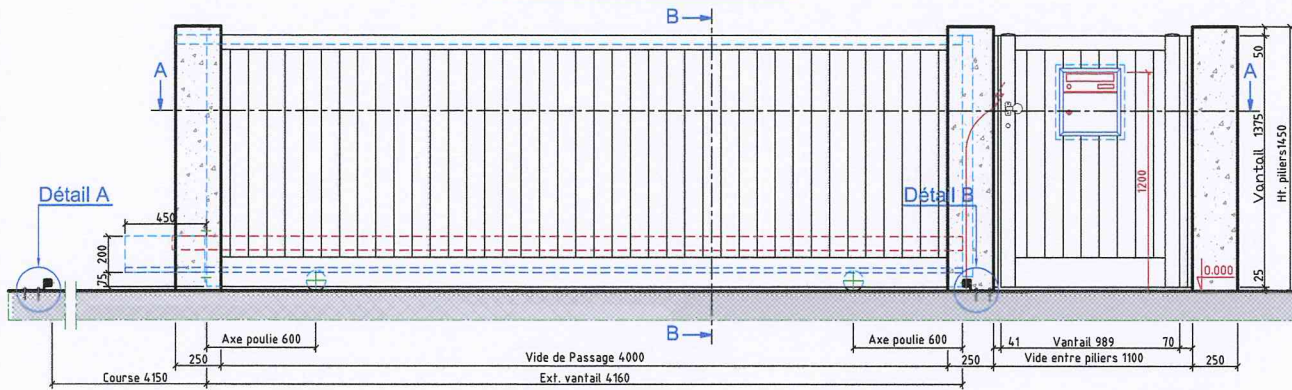
Portes Brodard SA  
Rte de Fribourg 17  
1634 La Roche  
T 026 413 93 00  
F 026 413 93 01  
info@portes-brodard.ch  
www.portes-brodard.ch  
TVA 140 045

Succursale:  
Bâtiment Toptip  
La Veyre-d'En-Haut D2  
1806 St-Légier  
T 021 351 93 00  
F 021 351 93 01



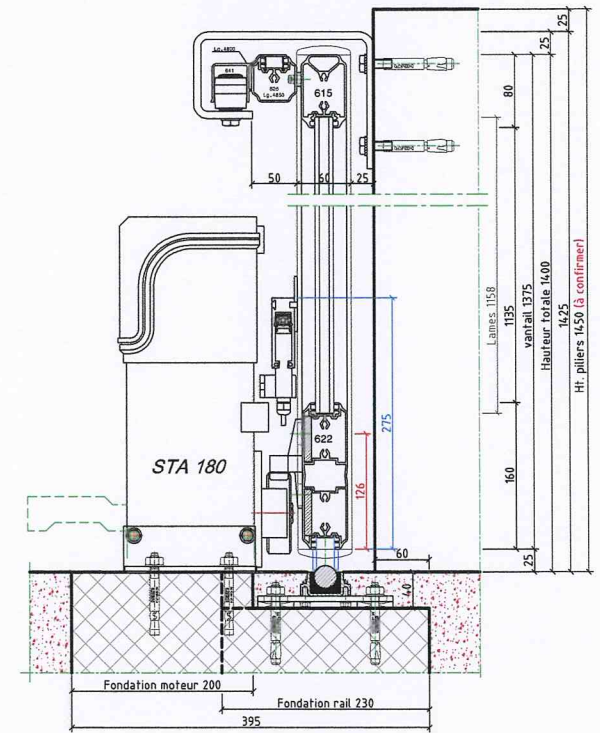
ELEVATION VUE EXTERIEURE

éch 1/20



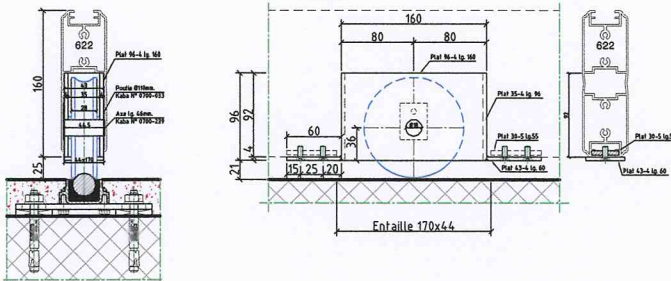
COUPE B-B

éch 1/4



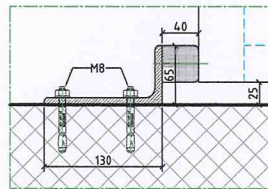
Détail poulies

éch 1/2



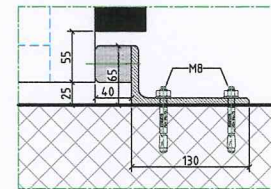
Détail A

éch 1/2



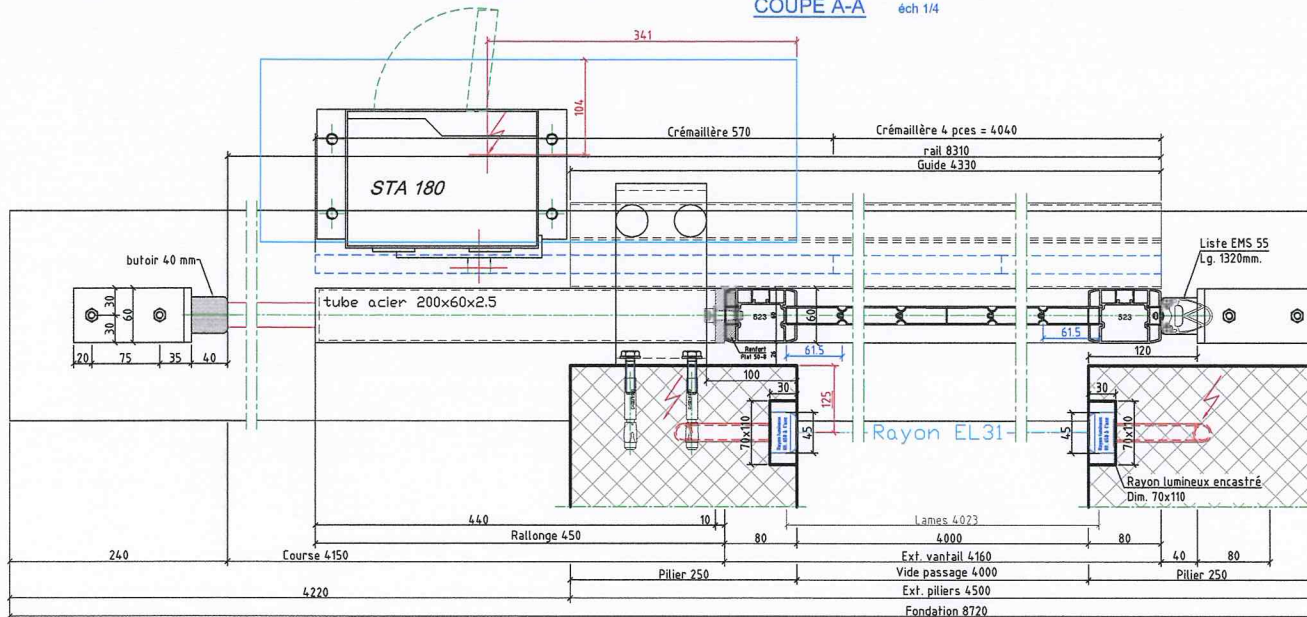
Détail B

éch 1/2



COUPE A-A

éch 1/4



Spécifications / points de contrôle

Dimension selon cotation

Portail roulant automatique : Type "Centaure"  
 Traitement : Installux Ral 8014 (Brun sépia)

Entraînement électrique "Hörmann" STA 180  
 Liste EMS 55  
 Alimentation mobile  
 Cellule EL 31  
 Récepteur "Hörmann" HER  
 2 émetteurs supplémentaires (total 3 émetteur HS4)  
 (1 émetteur fonctionne comme bouton poussoir)

Délai de pose : 16.12.09 date fixe si approbation jusqu'au 05.11.09  
 ou 6 semaines dès approbation

System Management Qualité

Historique des modifications :	Non	Plan de contrôle :	Non
Départ à l'atelier :	Non	Plan pour information :	Non
Contrôle en atelier :	Non	Plan pour approbation :	Non
Réajustage après et contrôle :	Non	Plan chantier :	Non
Point et contrôle de :	Non		



TEL. 026 413 83 00  
 FAX 026 413 83 01 www.portes-brodard.ch

CLIENT Ch. Marc-Charroff 14b  
 1228 Arène

ARCH. VillaType Estavayer SA  
 Mr. Jacques Blanc

OBJET 1 portail roulant  
 Automatique

PLAN N° 0.09.206A

