## SARL REN'ISOL Villa 19 LES ECHETS 527 chemin des Varines 01700 MIRIBEL

Tél: 06.17.09.93.68

RCS Bourg en Bresse 823 499 199 Ident TVA n ° FR50823499199

Millenium assurance n°police AR/20127827JB

Devis			
N°	2017-040		
Date	30/03/2017		

## POSE ET FOURNITURES DE MENUISERIES

Ce devis est valable 1 mois

Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre: Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré: 2150 mm  Largeur tableau: 1800 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42): Gris approchant ral 7016  Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné  Coté de manoeuvre: Droite intérieure / Commande: Smoove Origin  IO  Livraison colis d'accessoires  Menuiserie ALU gamme Tentation coulissant bi-rails  Baie coulissante 2 vantaux  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 2150 mm x L = 1800 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1800 mm  Dormant monobloc de 120	2
Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 2150 mm  Largeur tableau : 1800 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016  Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné  Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin  IO  Livraison colis d'accessoires  Menuiserie ALU gamme Tentation coulissant bi-rails  Baie coulissante 2 vantaux  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 2150 mm x L = 1800 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1800 mm	2
Largeur tableau : 1800 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016  Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné  Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin  IO  Livraison colis d'accessoires  Menuiserie ALU gamme Tentation coulissant bi-rails  Baie coulissante 2 vantaux  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 2150 mm x L = 1800 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1800 mm	2
Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016  Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné  Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin  IO  Livraison colis d'accessoires  Menuiserie ALU gamme Tentation coulissant bi-rails  Baie coulissante 2 vantaux  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 2150 mm x L = 1800 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1800 mm	2
anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016  Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné  Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin  IO  Livraison colis d'accessoires  Menuiserie ALU gamme Tentation coulissant bi-rails  Baie coulissante 2 vantaux  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 2150 mm x L = 1800 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1800 mm	2
Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016  Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné  Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin  IO  Livraison colis d'accessoires  Menuiserie ALU gamme Tentation coulissant bi-rails  Baie coulissante 2 vantaux  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 2150 mm x L = 1800 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1800 mm	2
Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO Livraison colis d'accessoires  Menuiserie ALU gamme Tentation coulissant bi-rails Baie coulissante 2 vantaux Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 2150 mm x L = 1800 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1800 mm	
Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO Livraison colis d'accessoires  Menuiserie ALU gamme Tentation coulissant bi-rails Baie coulissante 2 vantaux Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 2150 mm x L = 1800 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1800 mm	
Livraison colis d'accessoires  Menuiserie ALU gamme Tentation coulissant bi-rails  Baie coulissante 2 vantaux  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 2150 mm x L = 1800 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1800 mm	
Livraison colis d'accessoires  Menuiserie ALU gamme Tentation coulissant bi-rails  Baie coulissante 2 vantaux  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 2150 mm x L = 1800 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1800 mm	
Menuiserie ALU gamme Tentation coulissant bi-rails Baie coulissante 2 vantaux Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 2150 mm x L = 1800 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1800 mm	
Baie coulissante 2 vantaux  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 2150 mm x L = 1800 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1800 mm	
Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 2150 mm x L = 1800 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1800 mm	
<b>Cotes tableau, H = 2150 mm x L = 1800 mm</b> Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1800 mm	
Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1800 mm	
Largeur entre tapées 1800 mm	
Dormant monobloc de 120	
Monocouleur : 7016S - Gris anthracite satiné	
Type de fixation : pattes équerres pour doublage de 120	
Sans seuil encastré	
Appui monobloc de 140 mm	
Sens d'ouverture : A DEFINIR	
Type de quincaillerie : Crémone 1 843,40 s	2
Hauteur poignée/sol fini : 1086 mm	
Poignée intérieure : Poignée arrondie noire Chronos (OJ) + Poignée	
plate noire (SF)	
Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant	
journalier / Grille extra plate ext. fournie	
Montant renforcé sur l'ouvrant journalier	
Vitrage : 4Planitherm-18WENoirArgon-4	
Largeur de passage calculée : 796 mm	1

Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1500 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1500 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016 Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard) Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100% Sens d'ouverture : Droite tirant Avec rejet d'eau PVC Type de quincaillerie : Crémone Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche Fiches blanches Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe / Grille fournie Compris Houssette Renforts ouvrant 100% Vitrage : APlanitherm-20WENoirArgon-4 Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Hiver = 0,44 Facteur solaire Sw Hiver = 0,44 Facteur solaire Sw Eté = 0,46 Coffre CTB complet avec parement Fibragglo Manoeuvre : Moteur Radio IO Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm Largeur tableau : 3300 mm Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016 Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	lo		İ
Coefficient thermique Uw = 1,60 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Hiver = 0,51 Facteur solaire Sw Hiver = 0,53 Coffre CTB complet avec parement Fibragglo Manoeuvre : Moteur Radio IO Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm Largeur tableau : 1500 mm Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016 Coulisses de 30mm et Iame finale Gris ral 7016 Satiné Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1500 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1500 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016 Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard) Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm Appui monoblac de 140 / Renforts dormant 100% Sens d'ouverture : Droite tirant Avec rejet d'eau PVC Type de quincaillerie : Crémone Picihes blanches Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe / Grille fournie Compris Houssette Renforts ouvrant 100% Vitrage : APlanttherm-20WENoirArgon-4 Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Hiver = 0,44 Facteur solaire Sw Hiver = 0,44 Facteur solaire Sw Eté = 0,46 Coffre CTB complet avec parement Fibragglo Manoeuvre : Moteur Radio IO Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm Largeur tableau : 1300 mm Enroulement vers 'Extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016 Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016			
Facteur solaire Sw Hiver = 0,51 Facteur solaire Sw Eté = 0,53 Coffre CTB complet avec parement Fibraggio Manoeuvre: Moteur Radio IO Hauteur tableau : 1500 mm Largeur entre intérieure / Commande : Smoove Origin Livraison colis d'accessoires Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1500 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1500 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite Lisse Rol 7016 Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard) Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm Appui monobio de 140 / Renforts dormant 100% Sens d'ouverture : Droite tiront Avec rejet d'eau PVC Type de quincaillerie : Crémone Polignée Intérieure : Polignée New York Sécustik blanche Fiches blanches Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe / Grille fournie Compris Houssette Renforts ouvrant 100% Vitrage : APlonitherm-20WENoirArgon-4 Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Eté = 0,46 Coffre CTB complet avec porement Fibraggio Manoeuvre : Aplonitherm-20WENoirArgon-4 Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Eté = 0,46 Coffre CTB complet avec porement Fibraggio Manoeuvre : Allonitherm - 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Eté = 0,46 Coffre CTB complet avec porement Fibraggio Manoeuvre : Allonitherm - 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Eté = 0,46 Coffre CTB complet avec porement Fibraggio Manoeuvre : Allonitherm - 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Eté = 0,46 Coffre CTB complet avec porement Fibraggio Manoeuvre : Allonitherm - 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Eté = 0,46 Coffre CTB complet avec porement Fibraggio Manoeuvre : Allonitherm - 1,40 W/			
Facteur solaire Sw Eté = 0,53  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1500 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016  Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné  Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO			
Manoeuvre : Moteur Radio IO  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + tauteur seuil encastré : 1050 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016  Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné  Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin  IO  Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2  Chassis 2 vantaux OB  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1500 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre topées 1500 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite  lisse Ral 7016  Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard)  Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm  Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%  Sens d'ouverture : Droite tirant  Avec rejet d'euu PVC  Type de quincaillerie : Crémone  Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche  Fiches blanches  Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe  / Grille fournie  Compris Houssette  Renforts ouvrant 100%  Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².k) *  Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibraggio  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau : 1300 mm  Largeur tableau : 1300 mm			
Manoeuvre : Moteur Radio IO  Houteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1500 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (Iames de 42) : Gris approchant ral 7016  Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné  Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin  IO  Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2  Chassis 2 vantaux OB  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1500 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre topées 1500 mm  Houteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite  liises Ral 7016  Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard)  Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm  Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%  Sens d'ouverture : Droite tirant  Avec rejet d'eau PVC  Type de quincaillerie : Crémone  Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche  Fiches blanches  Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe  / Grille fournie  Compris Houssette  Renforts ouvrant 100%  Vitrage : 4Planitherm -20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Etë = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibraggio  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris  anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016			
Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1500 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris annthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016  Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné  Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin  IO  Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2  Chassis 2 vantaux OB  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1500 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1500 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite  lisse Ral 7016  Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard)  Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm  Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%  Sens d'ouverture : Droite tirant  Avec rejet d'eau PVC  Type de quincaillerie : Crémone  Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche  Fiches blanches  Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe  / Grille fournie  Compris Houssette  Renforts ouvrant 100%  Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm			
Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Rai 7016  1325,88 €  1325,88 €  1325,88 €  1325,88 €  3 Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016  Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné  Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO  Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2  Chassis 2 vantaux OB  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1500 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1500 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite  lisse Rai 7016  Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard)  Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm  Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%  Sens d'ouverture : Droite tirant  Avec rejet d'eau PVC  Type de quincaillerie : Crémone  Polignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche  Fiches blanches  Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe / Grille fournie  Compris Houssette  Renforts ouvrant 100%  Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau : 1300 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris  anthracite lisse Rai 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016			
Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016 Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016 Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1500 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1500 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016 Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard) Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100% Sens d'ouverture : Droite tirant Avec rejet d'eau PVC Type de quincaillerie : Crémone Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche Fiches blanches Eintaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe / Grille fournie Compris Houssette Renforts ouvrant 100% Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4 Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) * Faccteur solaire Sw Hiver = 0,44 Cofficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) * Faccteur solaire Sw Eté = 0,46 Coffre CTB complet avec parement Fibragglo Manoeuvre : Moteur Radio 10 Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm Largeur tableau : 1300 mm			
anthracite lisse Ral 7016 Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016 Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO Livraison colis d'accessoires Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1500 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1500 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016 Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard) Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100% Sens d'ouverture : Droite tirant Avec rejet d'eau PVC Type de quincaillerie : Crémone Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche Fiches blanches Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe Compris Houssette Renforts ouvrant 100% Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4 Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Hiver = 0,46 Coffre CTB complet avec parement Fibragglo Manoeuvre : Moteur Radio 10 Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm Largeur tableau : 1300 mm Largeur tableau : 1300 mm Largeur tableau : 1300 mm Largeur tibleau : 1300 mm			
Tablier ALU double parol (lames de 42) : Gris approchant ral 7016 Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin 10 Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1500 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1500 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisses Ral 7016 Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard) Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100% Sens d'ouverture : Droite tirant Avec rejet d'eau PVC Type de quincalllerie : Crémone Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche Fiches blanches Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe / Grille fournie Compris Houssette Renforts ouvrant 100% Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4 Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Hiver = 0,44 Facteur solaire Sw Eté = 0,46 Coffre CTB complet avec parement Fibragglo Manoeuvre : Moteur Radio IO Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm Largeur tableau : 1300 mm Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016 Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016			
Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1500 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1500 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite liisse Ral 7016 Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard) Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100% Sens d'ouverture : Droite tirant Avec rejet d'eau PVC Type de quincaillerie : Crémone Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche Fiches blanches Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe / Grille fournie Compris Houssette Renforts ouvrant 100% Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4 Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Eté = 0,46 Coffre CTB complet avec parement Fibragglo Manoeuvre : Moteur Radio IO Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm Largeur tableau : 1300 mm		1 325,88 €	3
Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO  Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2  Chassis 2 vantaux OB  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1500 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1500 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite  lisse Ral 7016  Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard)  Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm  Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%  Sens d'ouverture : Droite tirant  Avec rejet d'eau PVC  Type de quincaillerie : Crémone  Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche  Fiches blanches  Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe  / Grille fournie  Compris Houssette  Renforts ouvrant 100%  Vitrage : APlanitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris  anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016			
Menuiserie PVC gamme Kyoto 2  Chassis 2 vantaux OB  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1500 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1500 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite  lisses Ral 7016  Type de (fixation : Patte équerre 115x70 (standard)  Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm  Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%  Sens d'ouverture : Droite tirant  Avec rejet d'eau PVC  Type de quincaillerie : Crémone  Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche  Fiches blanches  Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe  / Grille fournie  Compris Houssette  Renforts ouvrant 100%  Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	-		
Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1500 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1500 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016 Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard) Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100% Sens d'ouverture : Droite tirant Avec rejet d'eau PVC Type de quincaillerie : Crémone Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche Fiches blanches Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe / Grille fournie Compris Houssette Renforts ouvrant 100% Vitrage : APlanitherm-20WENoirArgon-4 Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Hiver = 0,44 Facteur solaire Sw Hiver = 0,44 Facteur solaire Sw Eté = 0,46 Coffre CTB complet avec parement Fibragglo Manoeuvre : Moteur Radio IO Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm Largeur tableau : 3300 mm Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016 Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin		
Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1500 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1500 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016 Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard) Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100% Sens d'ouverture : Droite tirant Avec rejet d'eau PVC Type de quincaillerie : Crémone Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche Fiches blanches Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe / Grille fournie Compris Houssette Renforts ouvrant 100% Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4 Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Hiver = 0,44 Facteur solaire Sw Eté = 0,46 Coffre CTB complet avec parement Fibragglo Manoeuvre : Moteur Radio IO Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm Largeur tableau : 3300 mm Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016 Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	10		
Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1500 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1500 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016 Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard) Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100% Sens d'ouverture : Droite tirant Avec rejet d'eau PVC Type de quincaillerie : Crémone Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche Fiches blanches Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe / Grille fournie Compris Houssette Renforts ouvrant 100% Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4 Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Hiver = 0,44 Facteur solaire Sw Eté = 0,46 Coffre CTB complet avec parement Fibragglo Manoeuvre : Moteur Radio IO Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm Largeur tableau : 1300 mm Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016 Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	Livraison colis d'accessoires		
Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1500 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1500 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite  llisse Ral 7016  Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard)  Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm  Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%  Sens d'ouverture : Droite tirant  Avec rejet d'eau PVC  Type de quincaillerie : Crémone  Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche  Fiches blanches  Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe  / Grille fournie  Compris Houssette  Renforts ouvrant 100%  Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw House tié = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris  anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	Menuiserie PVC gamme Kyoto 2		
Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1500 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1500 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite  lisse Ral 7016  Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard)  Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm  Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%  Sens d'ouverture : Droite tirant  Avec rejet d'eau PVC  Type de quincaillerie : Crémone  Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche  Fiches blanches  Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe  / Grille fournie  Compris Houssette  Renforts ouvrant 100%  Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw House parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris  anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	Chassis 2 vantaux OB		
Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1500 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016 Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard) Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100% Sens d'ouverture : Droite tirant Avec rejet d'eau PVC Type de quincaillerie : Crémone Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche Fiches blanches Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe / Grille fournie Compris Houssette Renforts ouvrant 100% Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4 Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Hiver = 0,44 Facteur solaire Sw Eté = 0,46 Coffre CTB complet avec parement Fibragglo Manoeuvre : Moteur Radio IO Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm Largeur tableau : 1300 mm Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016 Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	Pose en applique intérieure		
Largeur entre tapées 1500 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016  Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard)  Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm  Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%  Sens d'ouverture : Droite tirant  Avec rejet d'eau PVC  Type de quincaillerie : Crémone  Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche  Fiches blanches  Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe  / Grille fournie  Compris Houssette  Renforts ouvrant 100%  Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1500 mm		
Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite llisse Ral 7016  Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard)  Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm  Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%  Sens d'ouverture : Droite tirant  Avec rejet d'eau PVC  Type de quincaillerie : Crémone  Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche  Fiches blanches  Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe  / Grille fournie  Compris Houssette  Renforts ouvrant 100%  Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	Pose sous Coffre tunnel		
Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016  Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard)  Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm  Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%  Sens d'ouverture : Droite tirant  Avec rejet d'eau PVC  Type de quincaillerie : Crémone  Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche  Fiches blanches  Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe  / Grille fournie  Compris Houssette  Renforts ouvrant 100%  Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris  anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	Largeur entre tapées 1500 mm		
Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite  lisse Ral 7016  Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard)  Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm  Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%  Sens d'ouverture : Droite tirant  Avec rejet d'eau PVC  Type de quincaillerie : Crémone  Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche  Fiches blanches  Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe  / Grille fournie  Compris Houssette  Renforts ouvrant 100%  Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris  anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	Hauteur d'allège : A DEFINIR		
Ilisse Ral 7016 Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard) Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100% Sens d'ouverture : Droite tirant Avec rejet d'eau PVC Type de quincaillerie : Crémone Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche Fiches blanches Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe / Grille fournie Compris Houssette Renforts ouvrant 100% Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4 Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Hiver = 0,44 Facteur solaire Sw Eté = 0,46 Coffre CTB complet avec parement Fibragglo Manoeuvre : Moteur Radio IO Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm Largeur tableau : 1300 mm Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016 Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	Dormant doublage 120		
Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard)  Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm  Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%  Sens d'ouverture : Droite tirant  Avec rejet d'eau PVC  Type de quincaillerie : Crémone  Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche Fiches blanches  Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe  / Grille fournie  Compris Houssette  Renforts ouvrant 100%  Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite		
Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm  Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%  Sens d'ouverture : Droite tirant  Avec rejet d'eau PVC  Type de quincaillerie : Crémone  Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche  Fiches blanches  Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe  / Grille fournie  Compris Houssette  Renforts ouvrant 100%  Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	lisse Ral 7016		
Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%  Sens d'ouverture : Droite tirant  Avec rejet d'eau PVC  Type de quincaillerie : Crémone Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche Fiches blanches  Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe // Grille fournie  Compris Houssette Renforts ouvrant 100%  Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard)		
Sens d'ouverture : Droite tirant  Avec rejet d'eau PVC  Type de quincaillerie : Crémone Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche Fiches blanches Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe / Grille fournie  Compris Houssette Renforts ouvrant 100%  Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo Manoeuvre : Moteur Radio IO Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm		
Sens d'ouverture : Droite tirant  Avec rejet d'eau PVC  Type de quincaillerie : Crémone  Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche  Fiches blanches  Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe  / Grille fournie  Compris Houssette  Renforts ouvrant 100%  Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%	1 /17 02 £	2
Type de quincaillerie : Crémone  Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche  Fiches blanches  Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe  / Grille fournie  Compris Houssette  Renforts ouvrant 100%  Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	Sens d'ouverture : Droite tirant	1 417,03 €	3
Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche Fiches blanches Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe / Grille fournie Compris Houssette Renforts ouvrant 100% Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4 Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Hiver = 0,44 Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo Manoeuvre : Moteur Radio IO Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm Largeur tableau : 1300 mm Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016 Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	Avec rejet d'eau PVC		
Fiches blanches  Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe  / Grille fournie  Compris Houssette  Renforts ouvrant 100%  Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris  anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	Type de quincaillerie : Crémone		
Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe // Grille fournie  Compris Houssette Renforts ouvrant 100%  Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  839,93 € 2  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche		
/ Grille fournie  Compris Houssette  Renforts ouvrant 100%  Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  839,93 € 2  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	Fiches blanches		
Compris Houssette  Renforts ouvrant 100%  Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris  anthracite lisse Ral 7016  839,93 € 2  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe		
Renforts ouvrant 100%  Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris  anthracite lisse Ral 7016  839,93 € 2  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	/ Grille fournie		
Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  839,93 € 2  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	Compris Houssette		
Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Hiver = 0,44 Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo Manoeuvre : Moteur Radio IO Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm Largeur tableau : 1300 mm Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  839,93 € 2 Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	Renforts ouvrant 100%		
Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris  anthracite lisse Ral 7016  839,93 € 2  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4		
Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  839,93 € 2  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *		
Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre: Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré: 1050 mm  Largeur tableau: 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris  anthracite lisse Ral 7016  839,93 € 2  Tablier ALU double paroi (lames de 42): Gris approchant ral 7016	Facteur solaire Sw Hiver = 0,44		
Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  839,93 € 2  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	Facteur solaire Sw Eté = 0,46		
Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  839,93 € 2  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	Coffre CTB complet avec parement Fibragglo		
Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris  anthracite lisse Ral 7016  839,93 €  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	Manoeuvre : Moteur Radio IO		
Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm		
anthracite lisse Ral 7016 839,93 € 2 Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	Largeur tableau : 1300 mm		
Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016	Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris		
	anthracite lisse Ral 7016	839,93 €	2
Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné	Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016		
	Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné		

Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2  Chassis 2 vantaux OB  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1300 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Domant doublage 120  Monocouleur : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016  Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard)  Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm  Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%  Sens d'ouverture : Droite tirant  986,05 € 2  Avec rejet d'eau PVC  Type de quincaillerie : Crémone  Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik noire  Fiches noires  Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe  / Grille fournie  Compris Houssette  Renforts ouvrant 100%  Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Liw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Cofficient thermique Liw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Cofficient thermique Liw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Coffice CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016  Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné  Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO  Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2  Chassis 2 vantaux OB  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1300 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite  lisse Ral 7016		1	Í
Menulserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1300 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Monocouleur : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016 Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard) Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100% Sens d'auverture : Droite tirant Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100% Sens d'auverture : Droite tirant Pose de quincaillerie : Crémone Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik noire Fiches noires Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe / Grille fournie Compris Houssette Renforts ouvrant 100% Vitrage : APlanitherm-20WENoirArgon-4 Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Hiver = 0,44 Facteur solaire Sw Hiver = 0,44 Facteur solaire Sw Hiver = 0,44 Facteur solaire Sw Eté = 0,46 Coffre CfB complet avec parement Fibragglo Manoeuvre : Moteur Radio IO Hauteur tableau : 1300 mm Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016 Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO Livroison colis d'accessoires Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1300 mm Hauteur dallège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieur : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016	Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin		
Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotest tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1300 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Monocouleur : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016 Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard) Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100% Sens d'ouverture : Droite tirant Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100% Sens d'ouverture : Droite tirant Avec rejet d'eau PVC Type de quincaillerie : Crémone Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik noire Fiches noires Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe / Grille fournie Compris Houssette Renforts ouvrant 100% Vitrage : APlanitherm-20WENoirArgon-4 Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m³.K) * Facteur solaire Sw Hiver = 0,44 Facteur solaire Sw Hiver = 0,45 Manoeuwe : Moteur Radio IO Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm Largeur tableau : 1300 mm Faroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Autouble paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016 Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Sotiné Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO Livraison colis d'accessoires Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x 1 = 1300 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1300 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016			
Rhossis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1300 mm Houteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage : 120 Monocouleur : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016 Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard) Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100% Sens d'ouverture : Droite tirant Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100% Sens d'ouverture : Droite tirant Avec rejet d'eau PVC Type de quincaillerie : Crémone Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik noire Fiches noires Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe Compris Houssette Renforts ouvrant 100% Vitrage : APlanitherm-20WENoirArgon-4 Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Hiver = 0,44 Facteur solaire Sw Eté = 0,46 Coffre CTB complet avec parement Fibragglo Manoeuvre : Moteur Radio IO Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm Largeur tableau : 1300 mm Faroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016 Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné Coté de manoeuvre : Droite Intérieure / Commande : Smoove Origin IO Unraison colis d'accessoires Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x t = 1300 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1300 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016			
Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1300 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Monocouleur : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016 Type de fixation : Patte èquerre 115x70 (standard) Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100% Sens d'ouverture : Droite tirant Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100% Sens d'ouverture : Droite tirant Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100% Sens d'ouverture : Poignée New York Sécustik noire Fiches noires Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe / Grille fournie Compris Houssette Renforts ouvrant 100% Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4 Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Eté = 0,46 Coffre CTB complet avec parement Fibraggio Manoeuvre : Moteur Radio IO Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm Largeur tableau : 1300 mm Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016 Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO Livraison colis d'accessoires Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1300 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016			
Cates tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1300 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Monocouleur : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016  Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard)  Parcroloses arrondies pour un remplissage de 28mm  Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%  Sens d'ouverture : Droite tirant  Avec rejet d'eue PVC  Type de quincaillerie : Crémone  Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik noire  Fiches noires  Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe  Compris Houssette  Renforts ouvrant 100%  Vitrage : APlanitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².k) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris  anthracite lisse Ral 7016  Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné  Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin  IO  Livroison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2  Chassis 2 vantaux OB  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1300 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite  lisse Ral 7016			
Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1300 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Monocouleur : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016 Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard) Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100% Sens d'ouverture : Droite tirant Avec rejet d'eau PVC Type de quincaillerie : Crémone Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik noire Fiches noires Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe / Grille fournic Compris Houssette Renforts ouvrant 100% Vitrage : APlanitherm-20WENoirArgon-4 Coefficient thermique Uw = 1,04W(m².K) * Facteur solaire Sw Hiver = 0,44 Facteur solaire Sw Hiver = 0,44 Facteur solaire Sw Eté = 0,46 Coffre CTB complet avec parement Fibragglo Manoeuvre : Moteur Radio 10 Hauteur tableau : 1300 mm Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016 Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO Livraison colis d'accessoires Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1300 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016			
Largeur entre tapées 1300 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Monocouleur : Plaxè gris anthracite lisse Ral 7016  Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard)  Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm  Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%  Sens d'ouverture : Droite tirant  Avec rejet d'eau PVC  Type de quincaillerie : Crémone  Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik noire  Fiches noires  Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe  / Grille fournie  Compris Houssette  Renforts ouvrant 100%  Vitrage : APlanitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Hiver acide Ito  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris  anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016  Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné  Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin  IO  Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2  Chassis 2 vantaux OB  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1300 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite  lisse Ral 7016			
Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Monocouleur : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016  Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard)  Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm  Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%  Sens d'ouverture : Droite tirant  Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%  Sens d'ouverture : Droite tirant  Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%  Sens d'ouverture : Droite tirant  Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%  Sens d'ouverture : Proite tirant  Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%  Sens d'ouverture : Proite tirant  Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%  Sens d'ouverture : Droite tirant  Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik noire  Fiches noires  Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe  / Grille fournie  Compris Houssette  Renforts ouvrant 100%  Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².k) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau + lame finale Gris ral 7016 Satiné  Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin  IO  Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2  Chassis 2 vantaux OB  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1300 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016			
Monocouleur: Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016 Type de fixation: Patte équerre 115x70 (standard) Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100% Sens d'ouverture: Droite tirant Avec rejet d'eau PVC Type de quincaillerie : Crémone Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik noire Fiches noires Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe / Grille fournie Compris Houssette Renforts ouvrant 100% Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4 Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m², K) * Facteur solaire Sw Eté = 0,46 Coffre CTB complet ovec parement Fibragglo Manoeuvre : Moteur Radio IO Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm Largeur tableau : 1300 mm Largeur tableau : 1300 mm Largeur tableau : 1300 mm Largeur tableau : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO Livraison colis d'accessoires Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1300 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016			
Monocouleur : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016 Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard) Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100% Sens d'ouverture : Droite tirant  Avec rejet d'eau PVC Type de quincaillerie : Crémone Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik noire Fiches noires Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe / Grille fournie Compris Houssette Renforts ouvrant 100% Vitrage : APlanitherm-20WENoirArgon-4 Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Hiver = 0,44 Facteur solaire Sw Hiver = 0,46 Coffre CTB complet avec parement Fibragglo Manoeuvre : Moteur Radio 10 Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm Largeur tableau : 1300 mm Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016 Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016 Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO Livraison colis d'accessoires Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Ploxé gris anthracite lisse Ral 7016	Hauteur d'allège : A DEFINIR		
Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard) Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100% Sens d'ouverture : Droite tirant Avec rejet d'eau PVC Type de quincaillerie : Crémone Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik noire Fiches noires Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe / Grille fournie Compris Houssette Renforts ouvrant 100% Vitrage : APlanitherm-20WENoirArgon-4 Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Hiver = 0,44 Facteur solaire Sw Eté = 0,46 Coffre CTB complet avec parement Fibragglo Manoeuvre : Moteur Radio IO Hauteur tableau : 1300 mm Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016 Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016 Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO Livraison colis d'accessoires Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016	Dormant doublage 120		
Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm  Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%  Sens d'ouverture : Droite tirant  Avec rejet d'eau PVC  Type de quincaillerie : Crémone  Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik noire  Fiches noires  Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe  / Grille fournie  Compris Houssette  Renforts ouvrant 100%  Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris  anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016  Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné  Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO  Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2  Chassis 2 vantaux OB  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1300 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite  lisse Ral 7016	Monocouleur : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016		
Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%  Sens d'ouverture : Droite tirant  Avec rejet d'eau PVC  Type de quincaillerie : Crémone  Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik noire Fiches noires  Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe / Grille fournie  Compris Houssette  Renforts ouvrant 100%  Vitrage : APlanitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016  Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné  Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO  Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2  Chassis 2 vantaux OB  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1300 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite  lisse Ral 7016	Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard)		
Sens d'ouverture : Droite tirant  Avec rejet d'eau PVC Type de quincaillerie : Crémone Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik noire Fiches noires Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe / Grille fournie Compris Houssette Renforts ouvrant 100% Vitrage : APlanitherm-20WENoirArgon-4 Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Hiver = 0,44 Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo Manoeuvre : Moteur Radio IO Hauteur tableau : 1300 mm Largeur tableau : 1300 mm Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016 Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016 Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1300 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016	Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm		
Avec rejet d'eau PVC Type de quincaillerie : Crémone Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik noire Fiches noires Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe  / Grille fournie Compris Houssette Renforts ouvrant 100% Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4 Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Hiver = 0,44 Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo Manoeuvre : Moteur Radio IO Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm Largeur tableau : 1300 mm Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016 Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016 Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1300 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016	Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%		
Type de quincaillerie : Crémone  Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik noire  Fiches noires  Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe  / Grille fournie  Compris Houssette  Renforts ouvrant 100%  Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Hiver = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016  Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné  Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin  IO  Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2  Chassis 2 vantaux OB  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1300 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite  lisse Ral 7016	Sens d'ouverture : Droite tirant	986,05 €	2
Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik noire Fiches noires Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe / Grille fournie Compris Houssette Renforts ouvrant 100% Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4 Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Hiver = 0,44 Facteur solaire Sw Hiver = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo Manoeuvre : Moteur Radio IO Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm Largeur tableau : 1300 mm Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO Livraison colis d'accessoires Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1300 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016	Avec rejet d'eau PVC		
Fiches noires  Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe  / Grille fournie  Compris Houssette  Renforts ouvrant 100%  Vitrage : APlanitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné  Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin  IO  Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2  Chassis 2 vantaux OB  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1300 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite  lisse Ral 7016	Type de quincaillerie : Crémone		
Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe / Grille fournie  Compris Houssette  Renforts ouvrant 100%  Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris  anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016  Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné  Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin  IO  Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2  Chassis 2 vantaux OB  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1300 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite  lisse Ral 7016	Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik noire		
/ Grille fournie  Compris Houssette  Renforts ouvrant 100%  Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris  anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016  Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné  Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin  IO  Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2  Chassis 2 vantaux OB  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1300 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite  lisse Ral 7016	Fiches noires		
Compris Houssette Renforts ouvrant 100%  Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Hiver = 0,44 Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo Manoeuvre : Moteur Radio IO Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné  Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2  Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm  Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1300 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016	Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe		
Renforts ouvrant 100%  Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4  Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *  Facteur solaire Sw Hiver = 0,44  Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016  Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné  Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin  IO  Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2  Chassis 2 vantaux OB  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1300 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite  lisse Ral 7016	/ Grille fournie		
Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4 Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Hiver = 0,44 Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo Manoeuvre : Moteur Radio IO Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm Largeur tableau : 1300 mm Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016 Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016 Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1300 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016	Compris Houssette		
Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) * Facteur solaire Sw Hiver = 0,44 Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo Manoeuvre : Moteur Radio IO Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm Largeur tableau : 1300 mm Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016 Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1300 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016	Renforts ouvrant 100%		
Facteur solaire Sw Hiver = 0,44 Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo Manoeuvre : Moteur Radio IO Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm Largeur tableau : 1300 mm Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016 Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1300 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016	Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4		
Facteur solaire Sw Eté = 0,46  Coffre CTB complet avec parement Fibragglo  Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016  Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné  Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin  IO  Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2  Chassis 2 vantaux OB  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1300 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite  lisse Ral 7016	Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *		
Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016 Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1300 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016	Facteur solaire Sw Hiver = 0,44		
Manoeuvre : Moteur Radio IO  Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016 Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1300 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016	Facteur solaire Sw Eté = 0,46		
Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm  Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016 Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1300 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016	Coffre CTB complet avec parement Fibragglo		
Largeur tableau : 1300 mm  Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016 Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1300 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016	Manoeuvre : Moteur Radio IO		
Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris  anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016  Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné  Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin  IO  Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2  Chassis 2 vantaux OB  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1300 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite  lisse Ral 7016	Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm		
anthracite lisse Ral 7016  Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016  Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné  Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin  IO  Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2  Chassis 2 vantaux OB  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1300 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite  lisse Ral 7016	Largeur tableau : 1300 mm		
Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016  Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné  Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin  IO  Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2  Chassis 2 vantaux OB  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1300 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite  lisse Ral 7016	Enroulement vers l'extérieur / Sans entaille / Sous-face plaxée gris		
Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1300 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016	anthracite lisse Ral 7016	419,97 €	1
Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin IO Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1300 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016	Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016		
Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2  Chassis 2 vantaux OB  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1300 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite  lisse Ral 7016	Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné		
Livraison colis d'accessoires  Menuiserie PVC gamme Kyoto 2  Chassis 2 vantaux OB  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1300 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite  lisse Ral 7016	Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin		
Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Chassis 2 vantaux OB Pose en applique intérieure Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1300 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016	10		
Chassis 2 vantaux OB  Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1300 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite  lisse Ral 7016	Livraison colis d'accessoires		
Pose en applique intérieure  Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1300 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite  lisse Ral 7016	Menuiserie PVC gamme Kyoto 2		
Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm  Pose sous Coffre tunnel  Largeur entre tapées 1300 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite  lisse Ral 7016	Chassis 2 vantaux OB		
Pose sous Coffre tunnel Largeur entre tapées 1300 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016	Pose en applique intérieure		
Largeur entre tapées 1300 mm  Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite  lisse Ral 7016	Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 1300 mm		
Hauteur d'allège : A DEFINIR  Dormant doublage 120  Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite  lisse Ral 7016	Pose sous Coffre tunnel		
Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016	Largeur entre tapées 1300 mm		
Dormant doublage 120 Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016	Hauteur d'allège : A DEFINIR		
Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016	-		
lisse Ral 7016	Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite		
Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard)	<u> </u>		
	Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard)		

		Ì
Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm		
Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%	449,16 €	1
Sens d'ouverture : Droite tirant		
Avec rejet d'eau PVC		
Type de quincaillerie : Crémone		
Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche		
Fiches blanches		
Entaille pour grille autoreglable 22m3 / Aération dans l'ouvrant semifixe		
/ Grille fournie		
Compris Houssette		
Renforts ouvrant 100%		
Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4		
Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *		
Facteur solaire Sw Hiver = 0,44		
Facteur solaire Sw Eté = 0,46		
Menuiserie PVC gamme Kyoto 2		
Chassis 1 vantail OB		
Pose en applique intérieure		
Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 700 mm		
Pose sous Coffre tunnel		
Largeur entre tapées 700 mm		
Hauteur d'allège : A DEFINIR		
Dormant doublage 120		
Couleur intérieure : Blanc / Couleur extérieure : Plaxé gris anthracite		
lisse Ral 7016		
Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard)		
Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm	657,80 €	2
Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%	037,80 €	_
avec Barreaudage décoratif vertical		
Sens d'ouverture : Droite tirant		
Avec rejet d'eau PVC		
Type de quincaillerie : Crémone		
Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche		
Fiches type OB blanches		
Renforts ouvrant 100%		
Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4		
Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *		
Facteur solaire Sw Hiver = 0,40		
Facteur solaire Sw Eté = 0,43		
Menuiserie PVC gamme Kyoto 2		
Chassis 1 vantail OB		
Pose en applique intérieure		
Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 700 mm		
Pose sous Coffre tunnel		
<b>-</b>		
Largeur entre tapées 700 mm	1	
Largeur entre tapées 700 mm Hauteur d'allège : A DEFINIR		
Hauteur d'allège : A DEFINIR		
Hauteur d'allège : A DEFINIR Dormant doublage 120		

Parcloses arrondies pour un remplissage de 28mm	276,90 €	1
Appui monobloc de 140 / Renforts dormant 100%		
Sens d'ouverture : Droite tirant		
Avec rejet d'eau PVC		
Type de quincaillerie : Crémone		
Poignée intérieure : Poignée New York Sécustik blanche		
Fiches type OB blanches		
Renforts ouvrant 100%		
Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4		
Coefficient thermique Uw = 1,40 W/(m².K) *		
Facteur solaire Sw Hiver = 0,40		
Facteur solaire Sw Eté = 0,43		
Menuiserie PVC gamme Kyoto 2		
Porte entrée 1 vantail		
Pose en applique intérieure		
Cotes tableau, H = 2150 mm x L = 900 mm		
Menuiserie sans Traverse de Volet Roulant		
Dormant doublage 120		
Monocouleur : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016		
Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard)		
Parcloses arrondies pour un remplissage de 32mm		
Seuil handicapé alu/pvc 20mm / Renforts dormant 100%		
Sens d'ouverture : Droite tirant	1 036,36 €	1
Avec rejet d'eau alu porte brosse		
Type de quincaillerie : Serrure automatique multi-points		
Hauteur poignée/sol fini : 1082 mm		
Béquille pour porte : Ensemble New York sur rosace noir		
Paumelles Mixacta 3D noires / Cylindre nickelé (standard) 45x40		
(85mm)		
Renforts ouvrant 100%		
Remplissage : Panneau isolant lisse Gris 7016 2F PVC 32mm		
Largeur de passage calculée : 797 mm		
Menuiserie PVC gamme Kyoto 2		
Porte serrure 1 vantail		
Pose en applique intérieure		
Cotes tableau, H = 2150 mm x L = 900 mm		
Menuiserie sans Traverse de Volet Roulant		
Dormant doublage 120		
Monocouleur : Plaxé gris anthracite lisse Ral 7016		
Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard)		
Parcloses arrondies pour un remplissage de 32mm		
Seuil handicapé alu/pvc 20mm / Renforts dormant 100%	821,74 €	1
Sens d'ouverture : Droite tirant	022,7 1 0	_
Avec rejet d'eau alu porte brosse		
Type de quincaillerie : Serrure à relevage standard multi-points		
Hauteur poignée/sol fini : 1012 mm		
Béquille pour porte : Ensemble New York noir		
Fiches noires / Cylindre nickelé (standard) 45x40 (85mm)		
Renforts ouvrant 100%		
Remplissage : Panneau isolant lisse Gris 7016 2F PVC 32mm		
nemphosage in anneau isolalit lisse olis 7010 21 1 VC 3211111		l

Menuiserie PVC gamme Kyoto 2 Porte serrure 1 vantail Pose en applique intérieure		
Pose en applique intérieure		
		1
Cotes tableau, H = 2150 mm x L = 900 mm		
Menuiserie sans Traverse de Volet Roulant		
Dormant doublage 120		
Monocouleur : Blanc PVC		
Type de fixation : Patte équerre 115x70 (standard)		
Parcloses arrondies pour un remplissage de 32mm		
Seuil handicapé alu/pvc 20mm / Renforts dormant 100%		1
Sens d'ouverture : Droite tirant		
Avec rejet d'eau alu porte brosse		
Type de quincaillerie : Serrure à relevage standard multi-points		
Hauteur poignée/sol fini : 1012 mm		
Béquille pour porte : Ensemble New York blanc		
Fiches blanches / Cylindre nickelé (standard) 45x40 (85mm)		
Renforts ouvrant 100%		
Remplissage : Panneau isolant lisse blanc 2F PVC 32mm		
Largeur de passage calculée : 795 mm		
PG Sect ECOTHERM à rainures M H=2125x2375		
Porte sectionnelle prémontée double paroi isolante, Ecotherm 42/20		
(EPU 40), rainures horizontale M, prête à poser. Compris poignée		
extérieure ronde synthétique noire. Ferrure Z (ressorts de traction).		
Huisserie : prépeinte coloris blanc (finition woodgrain). Panneau :	1 253,20 €	1
finition extérieure woodgrain prépeint coloris blanc.		
SupraMaticE S3 avec 1émetteur HS 5 BS noir + rail KFS10 +		
·		
1émetteur HS 4 BS noir - EN STOCK - ( HORMANN )  Menuiserie ALU gamme Tentation frappe		
Fixe + Fixe + Fixe		
Pose en applique intérieure		
<b>Cotes tableau, H = 1050 mm x L = 4000 mm</b> Pose sous Coffre tunnel		
Largeur entre tapées 4000 mm		
Hauteur d'allège : A DEFINIR		
Dormant normal + tapée pour doublage de 120		
Monocouleur : 7016S - Gris anthracite satiné		
Type de fixation : patte équerre pour doublage de 120		
Appui rapporté de 71		
Habillage int : Couvres joints de 25	640.74.6	
Vitrages des vantaux égaux pour : FIXE / FIXE / FIXE /	648,71 €	1
Fixe / Hauteur : 1050 mm x Largeur : 1333 mm		
Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4 (avec intercalaire Warm-		
Edge TGI)		
 Fixe / Hauteur : 1050 mm x Largeur : 1333 mm		
Witrage: Aplanitherm_20WENoirArgon A layer intercalging Warm		
Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4 (avec intercalaire Warm-		1

		1
Fixe / Hauteur : 1050 mm x Largeur : 1334 mm		
Vitrage : 4Planitherm-20WENoirArgon-4 (avec intercalaire Warm-		
Edge TGI)		
Coffre Tunnel Technicof		
Largeur tableau : 4000 mm		
Coté de manoeuvre : Droite intérieure		
VR ALU complet pour CT		
Manoeuvre : Moteur Radio IO		
Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm		
Largeur entre tapée : 4000 mm		
Enroulement vers l'extérieur / Sous-face plaxée gris anthracite lisse	992,16 €	1
Ral 7016	332,10 €	1
Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016		
!!! Avertissement : les couleurs foncées sont fortement déconseillées		
pour les tabliers aluminium de grandes dimensions exposées		
façades sud en raison d'un risque de déformation !!!		
Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné		
Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Commande : Smoove Origin		
10		
Menuiserie ALU gamme Tentation coulissant tri-rails		
Châssis coulissant tri-rails 3 vantaux		
Pose en applique intérieure		
Cotes tableau, H = 1250 mm x L = 4000 mm		
Pose sous Coffre tunnel		
Largeur entre tapées 4000 mm		
Hauteur d'allège : A DEFINIR		
Dormant normal + tapée pour doublage de 160		
Monocouleur : 7016S - Gris anthracite satiné		
Type de fixation : pattes équerres pour doublage de 160	1 688,83 €	1
Appui rapporté de 71		
Habillage int : Couvres joints de 25		
Sens d'ouverture : A DEFINIR		
Type de quincaillerie : Crémone		
Poignée intérieure : Poignées plates noires Chronos (OJ + SF)		
Vitrage : 4Planitherm-18WENoirArgon-4		
Cette menuiserie bénéficie d'un classement au vent V*A2		
conformément au DTA en vigueur.	<del>                                     </del>	<b>-</b>
Coffre Tunnel Technicof		
Largeur tableau : 4000 mm		
Coté de manoeuvre : Droite intérieure		
VR ALU complet pour CT		
Manoeuvre : Moteur Radio IO		
Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 1050 mm		
Largeur entre tapée : 4000 mm		
Enroulement vers l'extérieur / Sous-face plaxée gris anthracite lisse	1 027,26 €	1
Ral 7016		
Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016		
!!! Avertissement : les couleurs foncées sont fortement déconseillées		
pour les tabliers aluminium de grandes dimensions exposées		
façades sud en raison d'un risque de déformation !!!		

la "   1 a		ı	l
Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 S			
Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Comma	nde : Smoove Origin		
10			
Menuiserie ALU gamme Tentation coulissant tr	ri-rails		
Baie coulissante tri-rails 3 vantaux			
Pose en applique intérieure			
Cotes tableau, H = 2150 mm x L = 4000 mm			
Pose sous Coffre tunnel			
Largeur entre tapées 4000 mm			
Dormant normal + tapée pour doublage de 160			
Monocouleur : 7016S - Gris anthracite satiné			
Type de fixation : pattes équerres pour doublage			
Sans seuil encastré		2 164 77 6	1
Appui rapporté de 71		2 164,77 €	1
Habillage int : Couvres joints de 25			
Sens d'ouverture : A DEFINIR			
Type de quincaillerie : Crémone			
Hauteur poignée/sol fini : 1090 mm			
Poignée intérieure : Poignées plates noires Chro	nos (OJ + SF)		
Montant renforcé sur l'ouvrant journalier	, ,		
Vitrage : 4Planitherm-16WENoirArgon-6			
Cette menuiserie bénéficie d'un classement au v			
conformément au DTA en vigueur.	S 7 <u>.</u>		
Coffre Tunnel Technicof			
Largeur tableau : 4000 mm			
Coté de manoeuvre : Droite intérieure			
VR ALU complet pour CT			
Manoeuvre : Moteur Radio IO			
Hauteur tableau + hauteur seuil encastré : 105	0 mm		
Largeur entre tapée : 4000 mm			
Enroulement vers l'extérieur / Sous-face playée aris anthracite lisse			
	1 256,58 €	1	
Ral 7016			
Tablier ALU double paroi (lames de 42) : Gris approchant ral 7016			
!!! Avertissement : les couleurs foncées sont fort			
pour les tabliers aluminium de grandes dimensio			
façades sud en raison d'un risque de déformatio			
Coulisses de 30mm et lame finale Gris ral 7016 Satiné			
Coté de manoeuvre : Droite intérieure / Comma	nde : Smoove Origin		
10			
GRILLES DE DEFNSES		200,00 €	2
PORTES D INTERIEUR RIGHINI PREPEINTE BLAN	CHE "à définir"	1 800,00 €	11
PORTE D INTERIEUR A GALANDAGE PRE PEINT	E BLANC "à définir"	350,00 €	1
Pose de 43 éléments : menuiseries, volets,portes d'entrées et de garage		1	
Visseries, silicones, compribandes, équerres de fixtion inclus  4 000,00 €			1
	Taux TVA	20,0%	
ŀ	Total HT	26 696,40 €	
ŀ	TVA	5 339,28 €	
ŀ	Total TTC	32 035,68 €	
L	TOTAL FIC	32 033,08 E	

Bon pour accord	Fait à :	le:	Signature client :

Versement de 30% à l'acceptation du devis = euros

Versement de 30% à la livraison = euros

Versement de 20% a avancement de chantier= euros

Versementde 20% le jour de fin de la prestation = euros

SOUS RESERVES DU METRAGE DEFINITIF AVEC DECHARGE DU MACON