

RectoVerso Copro

A2P **BP1** et **BP3**

Bâti avec anti-pinces intégrés

Pose en rénovation

3 éléments acier 25/10e plié + seuil et joints 4 côtés

Blindage de porte enrobant

A2P BP1 épaisseur 2,5 mm

A2P BP3 épaisseur 3 mm + double peau de 2 mm

Pivotement : 4 paumelles de 140 à billes

Préperçages serrure

Perçage au laser haute précision : le passage du protège cylindre et toutes les fixations de la serrure

Serrure

MUEL ou REELAX, 3 à 7 points

mise à la cote de la serrure en usine

Gâches soudées

Entrebaillieur en option

Finition

Peinture époxy 90 couleurs nuancier TORDJMAN

Bi-Color en option :

ton bois ou 2^{ème} couleur à l'opposé des paumelles.

Seuil et éléments d'hubriserie à coller par vos soins

en quelques minutes

Fabrication en 4 heures **sauf urgence**

NUANCIER

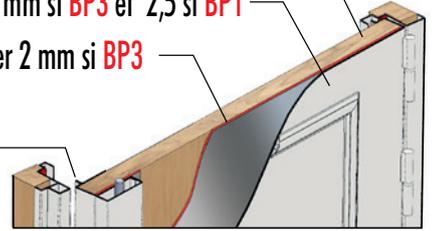
90 couleurs réelles et 5 tons bois

• Porte bois d'origine enrobée dans le blindage

• Blindage acier 3 mm si **BP3** et 2,5 si **BP1**

• Double peau acier 2 mm si **BP3**

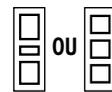
• Joints 4 côtés et anti-pinces de chaque côté



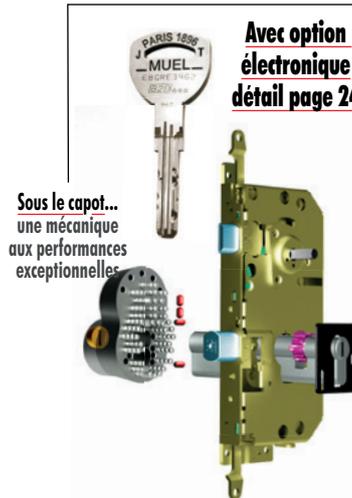
Option moulures déco

2^{ème} couleur possible

système breveté



serrure 5 ou 7 points / 5 brevets avec 3 clés reproduction protégée



Sous le capot... une mécanique aux performances exceptionnelles

Avec option électronique détail page 24



Présenté : **croquis 1**
7 points MUEL Réf. Club 127
détail serrure A2P 3 étoiles

A2P BP3 avec serrure A2P 3 étoiles
c'est la résistance à l'effraction maximale
certifiée par le Pôle Européen de Sécurité CNPP

A2P BP3 avec serrure A2P 3 étoiles = Cambrioleur professionnel

A2P BP2 avec serrure A2P 2 étoiles = Cambrioleur averti

A2P BP1 avec serrure A2P 1 étoile = Cambrioleur occasionnel

CHOIX DU CYLINDRE⁽²⁾

MUEL : serrures équipées de la nouvelle roue dentée ovale 12 dents 2 brevets (2033)

MUEL ou REELAX	TXR clés non réversibles	A2P 1 étoile	
MUEL ou REELAX	Keso 8000 S O ou Xtra ou Exper T	A2P 1 ou 3 étoiles	
MUEL ou REELAX	Vachette Radial IS	A2P 1 ou 3 étoiles	

Roues d'entraînement codées MUEL / REELAX Brevets et modèles déposés
Référentiel portes : **H64** consultable sur www.cnpp.com

• Porte bois d'origine enrobée dans le blindage

• Blindage acier 3 mm si **BP3** et 2,5 si **BP1**

• Double peau acier 2 mm si **BP3**

• Anti-pinces central ep. 2,5 mm

Joints 4 côtés et anti-pinces de chaque côté



Gâche répétition (semi-fixe)
sur le vantail **X**

Présenté avec la serrure Club 127
sur le vantail **Y** du **croquis 3**

La Gâche répétition (semi-fixe) se manœuvre avec la clé de la serrure

Fabrication en 4 heures **sauf urgence**

Made in France

GARANTIE 10 ans

TORDJMAN GROUP *Metal*

Accessoires 100% compatibles avec nos gâches électriques et l'option électronique

A Clavier lumineux

avec intelligence déportée Réf. TJN
L'intelligence est à l'intérieur du local
Uniquement avec gâche électrique à rupture
Sauvegarde mémoire permanente, haute résistance au vandalisme et étanchéité totale

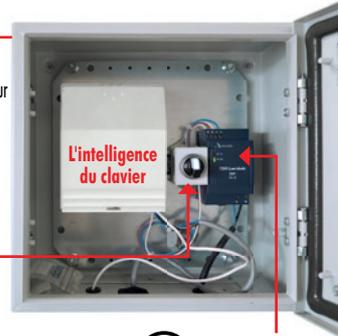


Simplicité et confidentialité totale :

100 codes programmables par clavier avec 248 000 combinaisons
La programmation du code maître détruit définitivement le code usine.
L'utilisateur avec son code maître programme seul chaque code attribué en 2 minutes directement sur le clavier.

B Coffret électrique

couleur blanche
(300 x 300 x 155 de profondeur pour loger alim., intelligence, et notre batterie relais)



C Interrupteur Stop

neutralise la partie électrique

D Câble 10 mètres

avec 5 fils Ø 0,5
(2 noirs, 1 rouge, 1 bleu, 1 gris)
La longueur du câble doit être inférieure à 10 m entre l'intelligence et le clavier

F Batterie relais

à changer tous les 3/4 ans spécialement prévue pour nos ventouses. Autonomie testée chez TORDIMAN Métal: 7 heures (ventouses et clavier actif)



La batterie à sa place dans notre coffret électrique

G Système incendie C C

Boîtier vert bris de glace
Réf. BBG
Voyants lumineux à leds (ouverture de secours)



E Alimentation 12 Volt (secourue)

Version spécifique pour la puissance de nos ventouses et de nos batteries relais

Serrure avec option électronique

Version grand public : Coffret câblé prêt à brancher 😊

en plus des 2 ventouses et du bouton poussoir...

sont compris : **A B C D E**

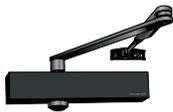
et en option : **F G**

Version contrôle d'accès seul :

en plus des 2 ventouses et du bouton poussoir sont compris : **E D**

Options à cocher également sur la feuille de commande :

- pêne demi-tour remplacé par dormant
- ou/et contacteur de fond de pêne (sur le 4^{ème} point)

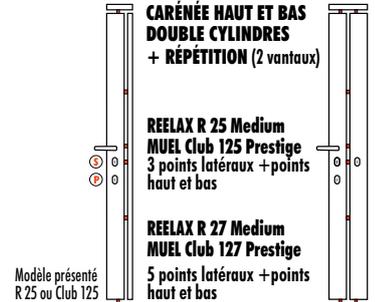
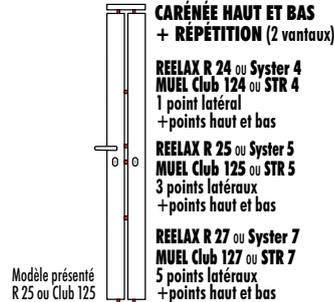
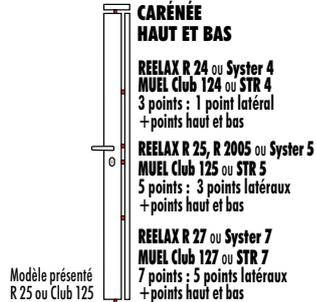
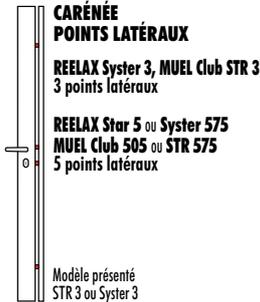


Ferme-porte RX 1000



**Bras anti-vandale
Ferme-porte RX 3000**

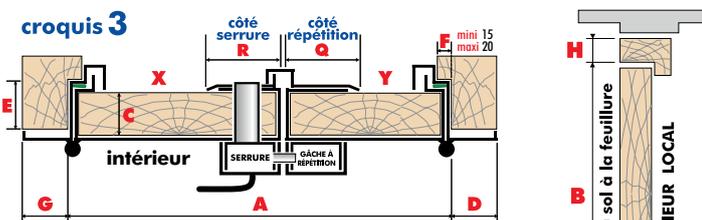
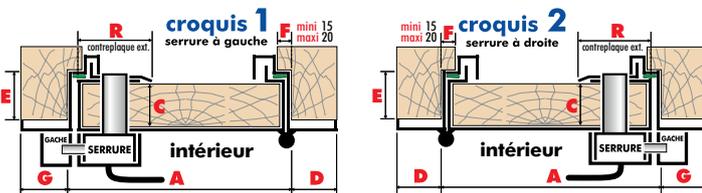
Portes 1 et 2 vantaux entrebailleur en option avec serrures Muel : STR 3 / STR 4 / STR 5 / STR 7 / STR 575 Reelax : Syster 3 / Syster 4 / Syster 5 / Syster 7 / Syster 575



La répétition sert de gâche et de crémone, elle est verrouillée par la même clé

Pose en rénovation sur bâti existant

Exclusivement pour des portes s'ouvrant vers l'intérieur



- **SERRURE** (ouvrant) : sur **X** ou **Y**
- si vos battants sont inégaux, nous donner la cote du plus large en précisant **X** ou **Y**

Avec finition Bi-Color

