

Bloc-porte TECHLOCK+ A2P CR4

CCTP

Le bloc-porte à 2 vanatux, sera d'une conception prêt à poser, avec en particulier :

- **Certification A2P CR4** selon référentiel H62, et pare-balles FB4NS selon EN 1522 (en option)
 - Une serrure motorisée électrique motorisé (e-Lock 4) pènes comprenant :
 - La platine de gestion alimentée en 12Vcc (comprenant les informations d'état relayées)
 - Le faisceau de câbles de 10 m permettant le câblage complet de la porte
 - La platine sera paramétrable et disposera de compteurs d'exploitations et de maintenances
 - Un bouton poussoir lumineux intérieur.
 - Une poignée moletée intérieure pour le déverrouillage de secours ainsi qu'un ½ cylindre européen permettant verrouillage/déverrouillage mécanique extérieur.
 - Protège cylindre extérieur et ½ cylindre A2P ***
 - Fonction SAS intégrée
 - Epaisseur 43, dimensions max : 2000 (1000VP+1000VS)mm x 2300 mm
 - Isolation par laine de roche.
 - Câblage invisible.
 - Articulation par 4 paumelles à billes soudées et anti-dégondage par doigts.
 - Ferme-porte Force 4.
 - Poignées de tirages.

Pour l'installation, prévoir en attente à proximité de la porte :

- Une arrivée en 220 VAc afin d'alimenter le coffret d'alimentation 220 Vac/ 12Vcc (option)
- Toutes commandes en provenance des contrôles d'accès.

En option :

- le boîtier d'alimentation 230Vac/12Vcc secourue et de raccordement dédié
- Blocage de la poignée moletée pour maîtriser les flux de personnes en sortie.

Lot métallerie/serrurerie :

- présenter le bâti sans la porte dans la baie pour vérifier ses dimensions et le sens d'ouverture de la porte
- repérer les points de fixation du bâti : 2x6 points pour les montants, 4 points pour la traverse haute (la barre de seuil peut aussi être percée pour ajouter 3 points de fixation au sol)
- retirer le bâti, percer les trous précédemment repérés avec le bâti (coté paumelles) et mettre en place des chevilles ou goujons adaptés au matériaux. (voir fixation ci-dessous)
- passer un fourreau dans la maçonnerie ou précadre pour l'arrivée du câble composite (entrée verticale dans le montant des paumelles)
- passer le câble dans le fourreau prévu. le faire déboucher par la réservation prévue pour le flexible.
- mettre le bâti en place. Vérifier avec un niveau le bon équerage du bâti. Un jeu horizontal et vertical entre le bâti et la baie doit permettre de positionner des cales ou joint pour ajuster la position
- fixer le bâti coté paumelle et gonder la porte
- passer le câble dans le flexible encastré
- retirer le capot serrure
- passer le câble composite dans le vantail à l'aide de l'aiguille. Mettre le câble en attente dans la serrure.
- vérifier la manoeuvre complète de la porte ainsi que le bon verrouillage. Ajuster la position du bâti si besoin.
- fixer le montant horizontal et vertical restant après avoir calé et bloqué la position
- fixer la glissière du ferme-porte sur la traverse haute (visserie fournie) selon le schéma joint
- procéder aux calfeutres et finitions d'usage entre l'hubriserie et son support
- recapoter la serrure (après branchements électriques)

Lot électricité :

- tirer le câble en attente jusqu'au boîtier de raccordement (en option)
- raccorder le câble composite sur toutes les bornes de la carte de gestion serrure. (voir schéma raccordement dans la notice serrure)
- tirer un câble signaux (section 0.22mm² minimum, écranté ou blindé) du coffret de contrôle d'accès au coffret raccordement (en option).
- raccorder en fonction des besoins.

Vérification bon fonctionnement :

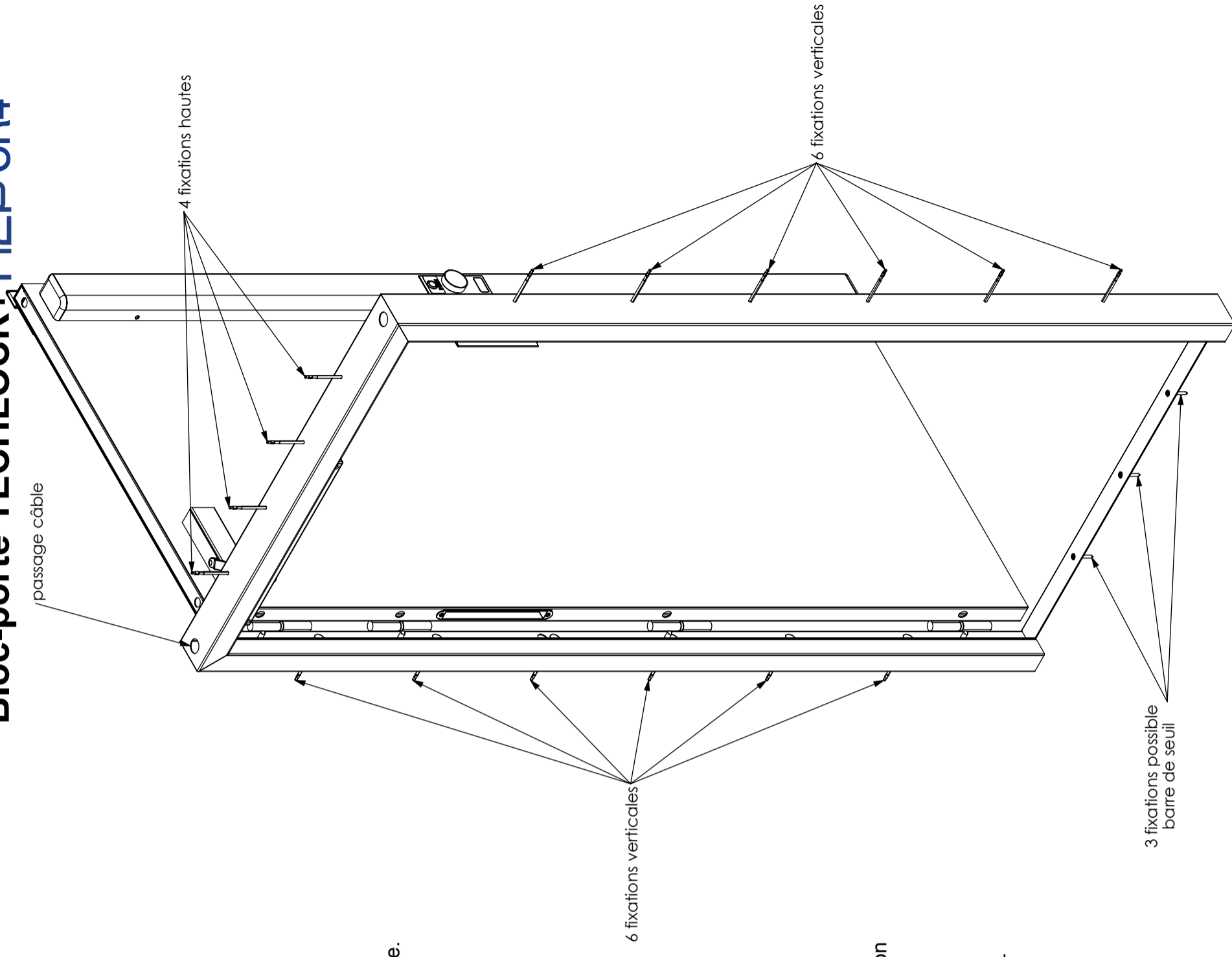
Une fois les raccordements électriques effectués, mettre la serrure sous tension et effectuer des tests de bon fonctionnement selon les règles de l'art

NOTA :

Le Bouton Pousoir de la serrure n'est pas raccordé. Le contact est en attente sur les bornes 1-2 de CN1 sur la carte électronique de la serrure
Il peut être branché sur la demande d'ouverture de la serrure (bornes 2-3 de CN3) ou remonté sur le système de contrôle d'accès comme bouton d'appel.

Fixation :

- sur pré-cadre acier ép 5mm min : percer et tarauder le pré-cadre et fixer le bâti avec vis métrique M6.
- sur baie en matériaux plein (béton ou parepain) utiliser des goujons d'ancrage charge lourde diam 6min.



REPRODUCTION INTERDITE

Bloc Porte TECHLOCK+ 1V A2P CR4 Ech : 1:10

A3

Installation

Feuille : 5/6 F0334

Ind :

A