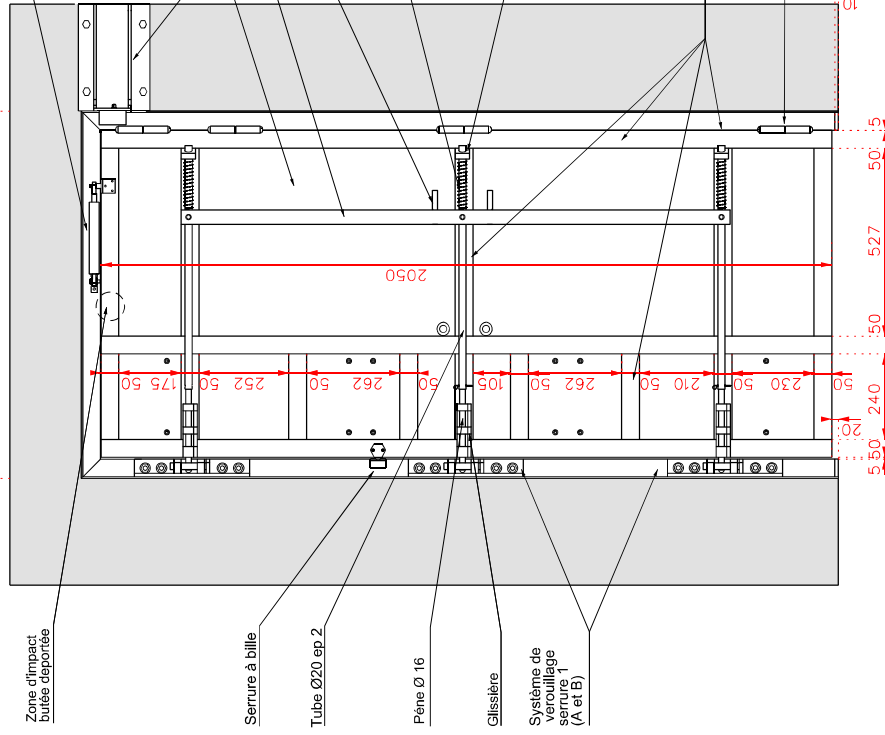


Vue arrière

Coupe B - B'

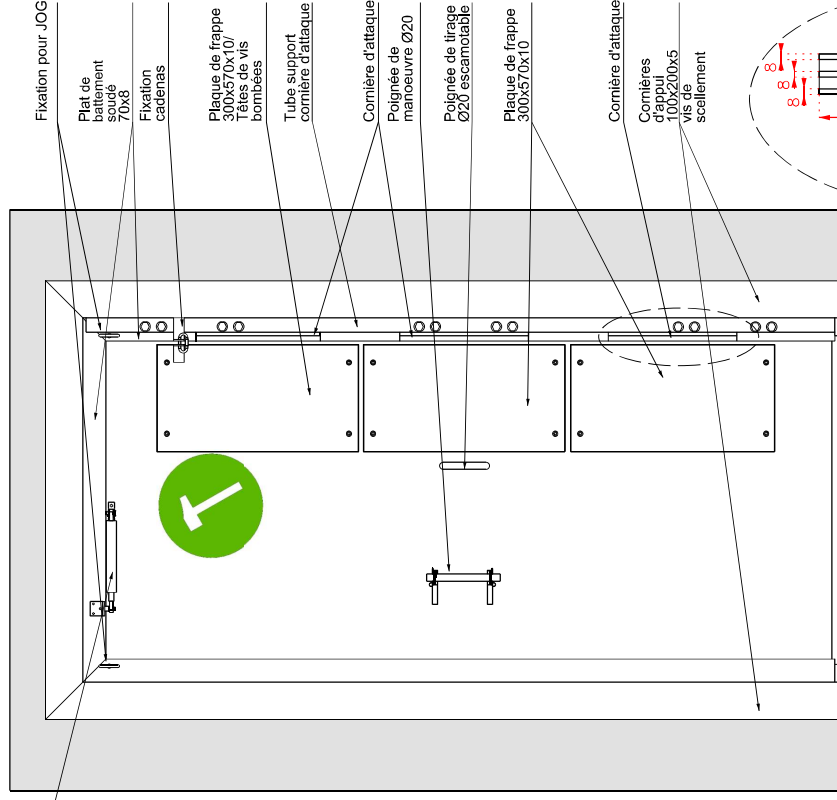
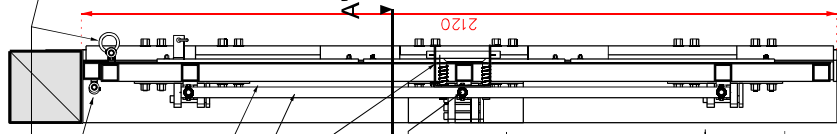
Vue avant

1030

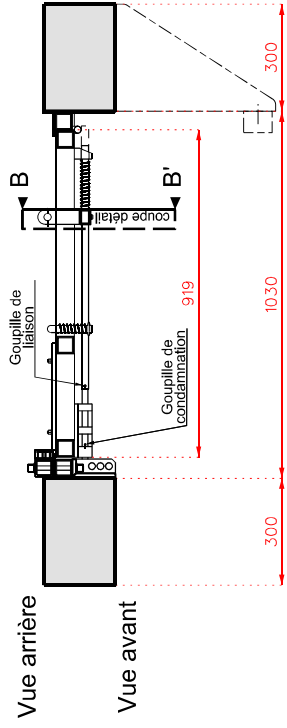


Vue arrière

Vue avant



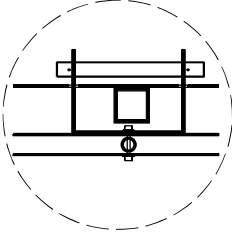
Coupe A - A'



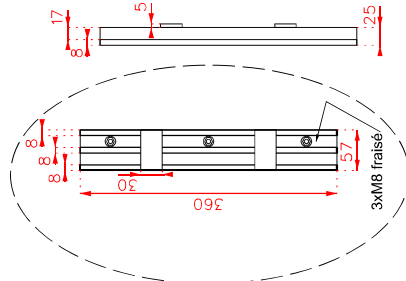
Vue arrière

Vue avant

Poignée de manoeuvre



Cornière d'attaque

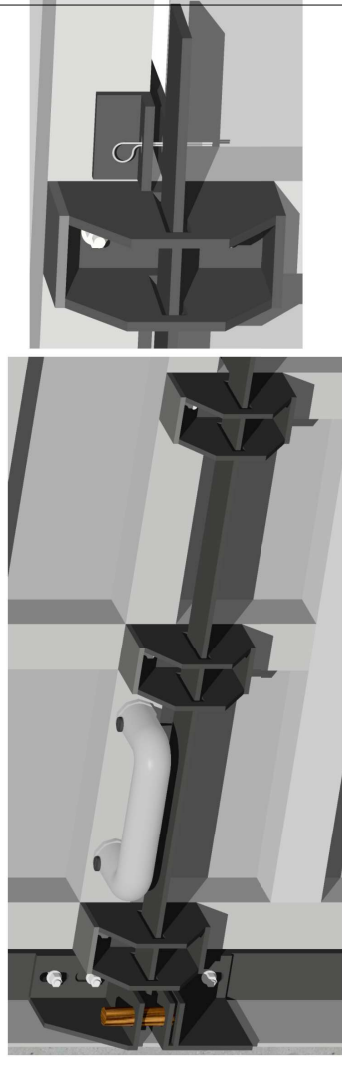
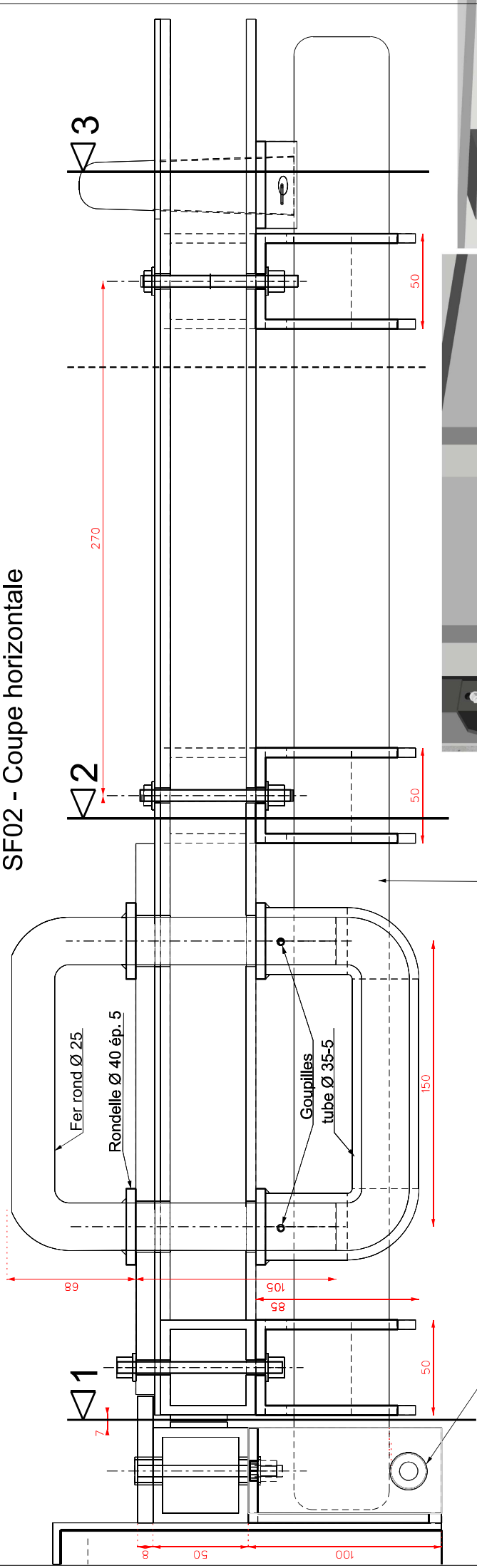


Coupe détail x2

ESD METZ		Chargé d'affaires : ICD Georges-Alexandre FOUCHÉ Téléphone : 03 87 15 58 39		Fabrication, fourniture, livraison et pose de menuiseries pour ouvrages Action en Zone Urbaine (AZUR) en France Métropolitaine.		SGA Secrétariat général pour l'administration		MINISTÈRE DES ARMÉES Département de la Défense	
Dessiné par : OEG7 Loraine BOGENEZ		N° de produit : 20/CP/0002		N° d'ordre : 3		N° de plan : VB.dgn		SIP	
Chef du CRPQ : LCL Stéphane HENARD		Dossier de consultation des entreprises		Date : décembre 2020		Index : A			
Porte véric-bélier VB		Echelle : 1/15							

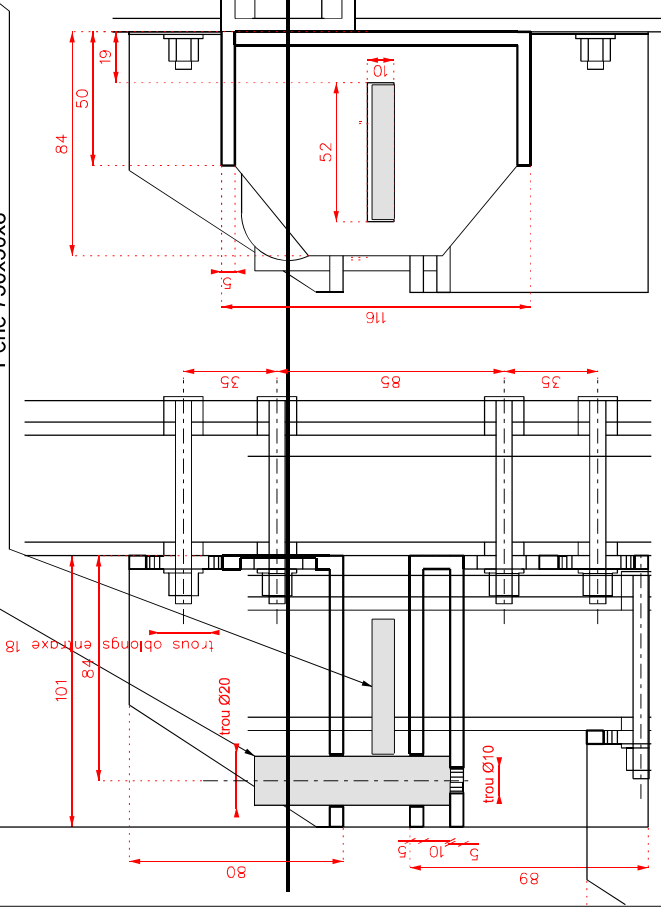
Nota: - existe en poussant droit et poussant gauche
- présent dans les MASTTAC et BICUB

SF02 - Coupe horizontale



Tourillon en hêtre sans noeuds Ø18 x 50

Pêne 750x50x8

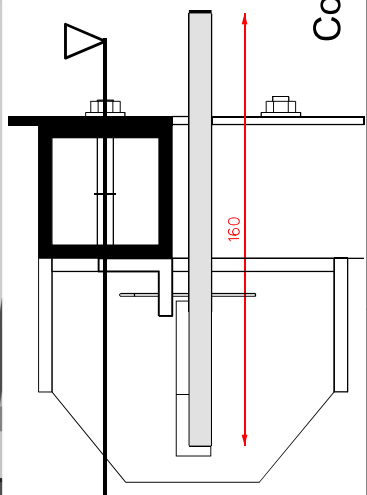


Coupe verticale 1

Coupe verticale 2

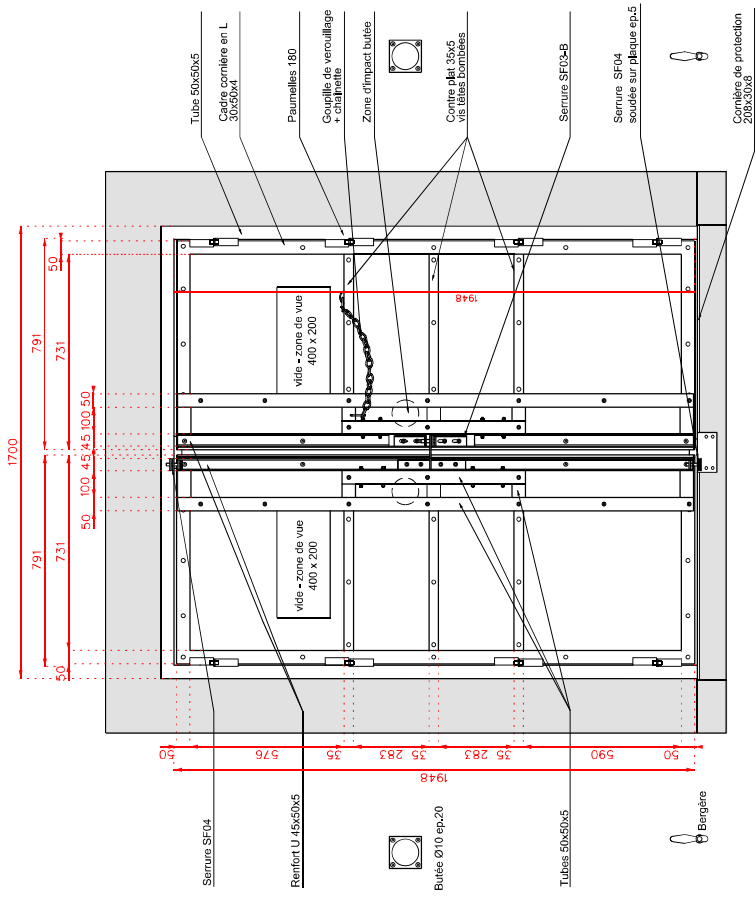
Nota : - existe en poussant droit et poussant gauche
- présent dans les MASTTAC et BICUB

Coupe verticale 3

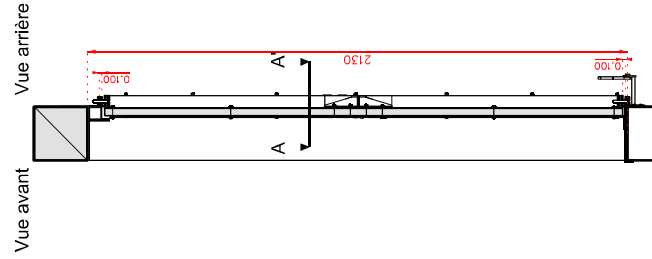


					
Chargé d'affaires : ICD Georges-Alexandre FOUCRE Téléphone : 03 87 15 58 39		Dessiné par : OEG7 Louane BOGENEZ		Chef du CRPQ : LCL Stéphane HENARD	
Fabrication, fourniture, livraison et pose de menuiseries pour ouvrages Action en Zone Urbaine (AZUR) en France Métropolitaine.		Dossier de consultation des entreprises		Détails Serrure SF02	
N° de produit : 20/CPQ002		N° Code : 6		Indice : A	
sans objet		Date : décembre 2020		Echelle : 1/2	

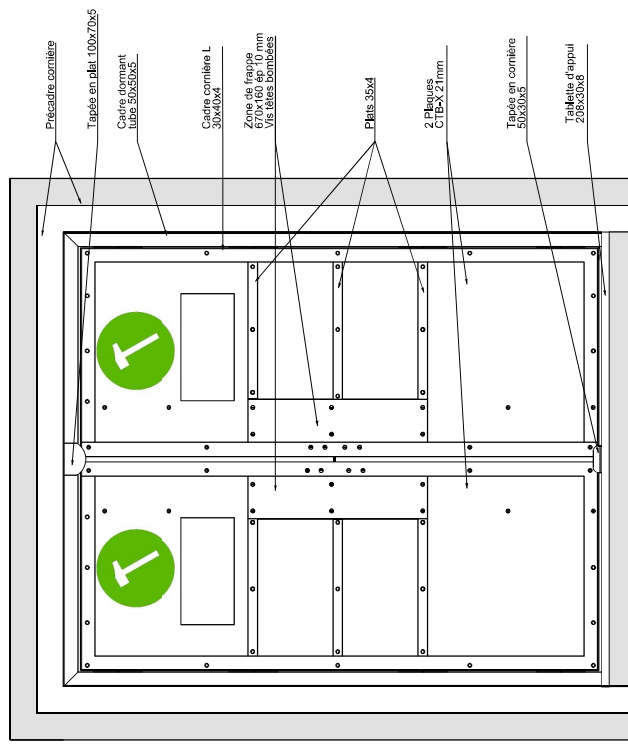
Vue arrière



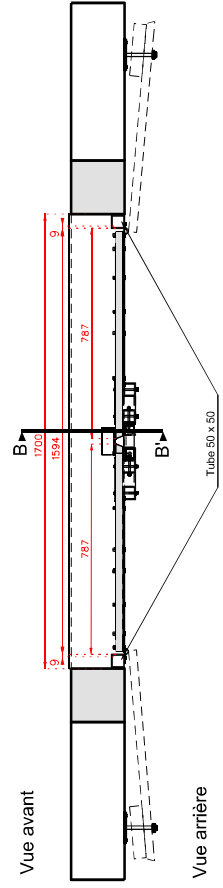
Coupe B - B'



Vue avant



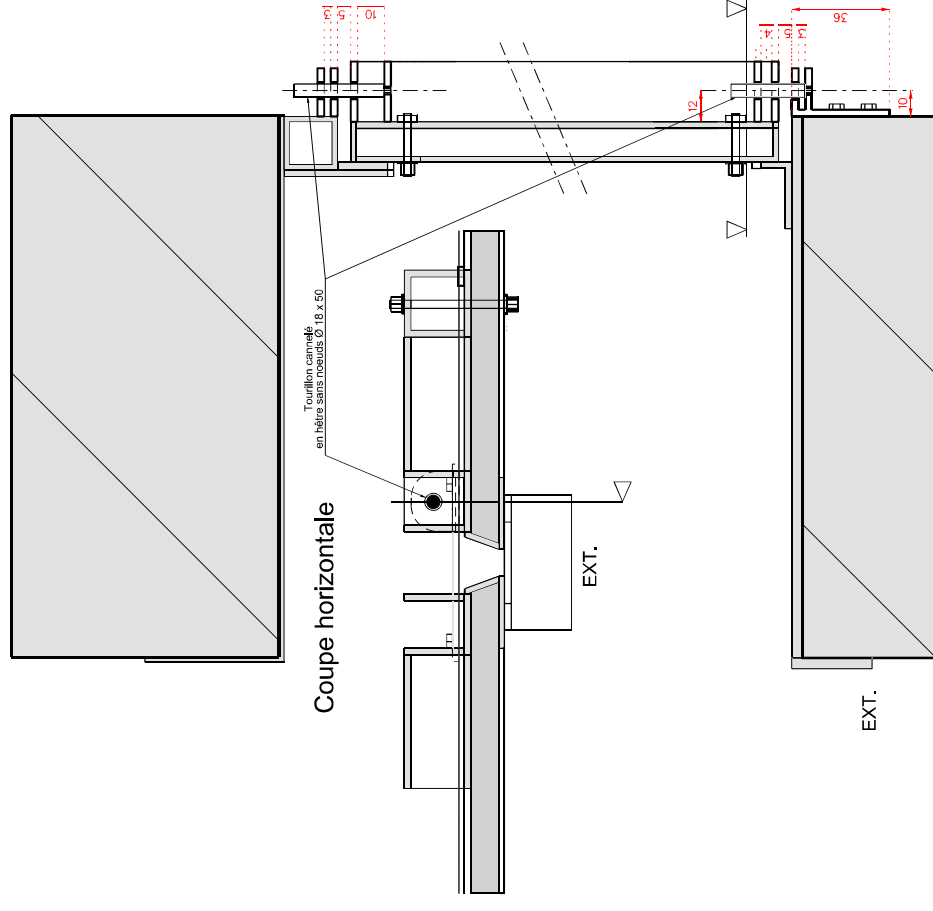
Coupe A - A'



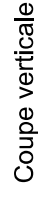
Nota: - existe en poussant droit et poussant gauche
- présent dans les MASTTAC et BICUB

ESD METZ		Chargé d'affaires : ICD Georges-Alexandre FOUCHÉ Téléphone : 03 87 15 58 39		Fabrication, fourniture, livraison et pose de menuiseries pour ouvrages Action en Zone Urbaine (AZUR) en France Métropolitaine.		SGA Secrétariat Général pour l'Administration		MINISTÈRE DES ARMÉES Département de la Seine	
Dessiné par : OEG7 Loraine BOGENEZ		N° de projet : 2016P0002		N° de plan : 11		N° de plan : 11		N° de plan : 11	
Chef du CRPO : LOL Stéphane HENARD		Dossier de consultation des entreprises		Date : décembre 2020		Index : A		SIP	
CR-PO Carmen Bay 1, rue du Maréchal Lyautey 57044 Metz cedex 01		Porte fenêtre: PF		Echelle : 1/20					

SF04

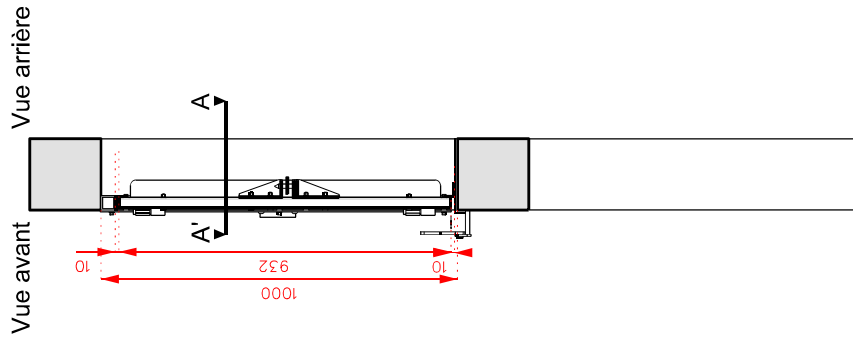


Tourillon cannelé en hêtre sans noeuds

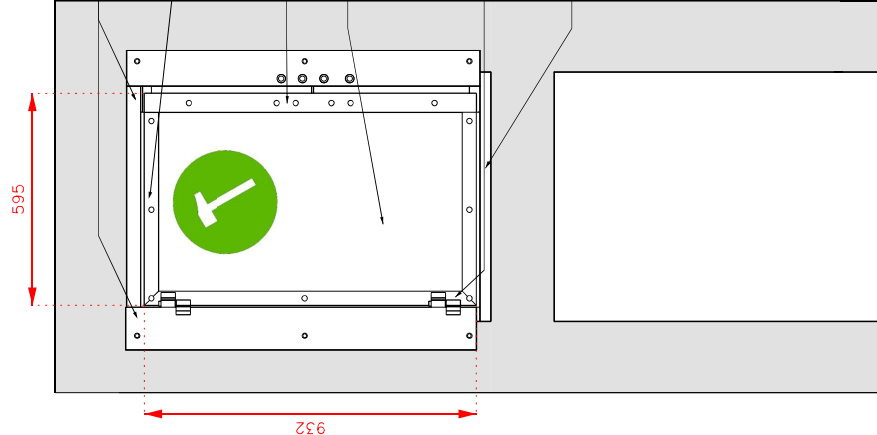


ESD METZ 	Chargé d'affaires : ICD Georges-Alexandre FOURCÉ Téléphone : 03 87 15 58 39 Dessiné par :	Fabrication, fourniture, livraison et pose de menuiseries pour (AZUR) Action en Zone Urbaine (AzuR) en France Métropolitaine.		 RÉPUBLIQUE FRANÇAISE MINISTRE DES ARMES		
CR-IPD Coordonné par 1. ICD du 10/05/2016 5104 Metz, version 01	Chargé du CRIPD: LCL Stéphane HENARD	Dossier de consultation des entreprises Serrure SF03-B / Serrure SF04 Echelle : 1/25	sans objet Serrure SF03-A SF04.dgn	N° de produit 20/CRPD002		
			Identifiant COSI Nom du fichier :	Indice A		
			Date décembre 2020	N° Ordre 12		
						

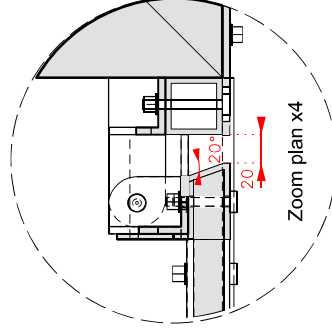
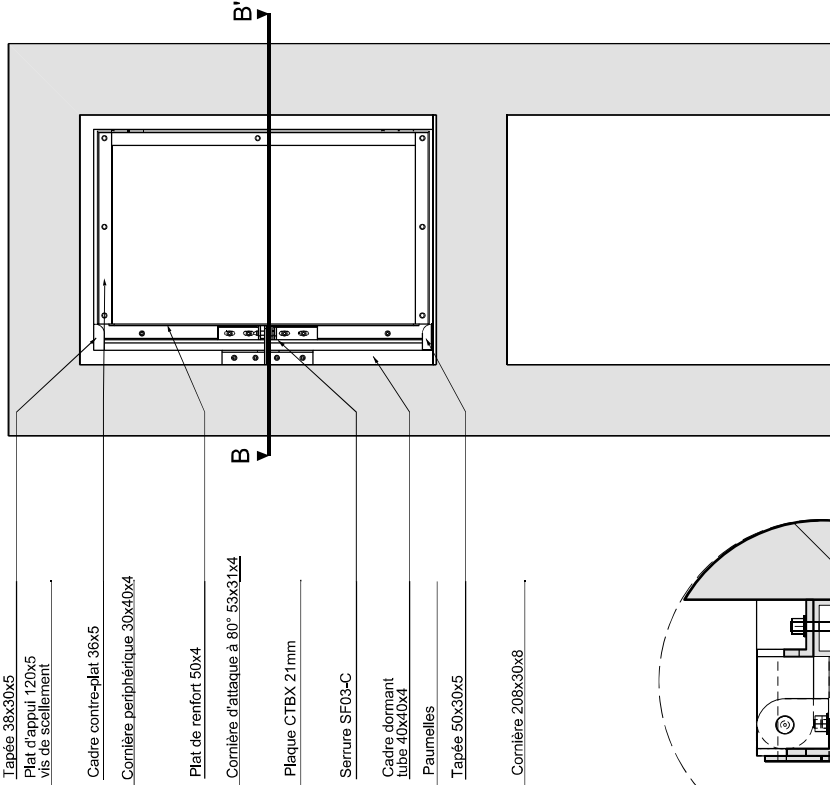
Coupe B - B'



Vue avant

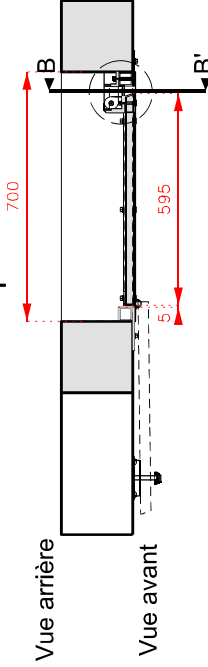


Vue arrière



Nota: - présent dans les MASTTAC et BICUB

Coupe A - A'

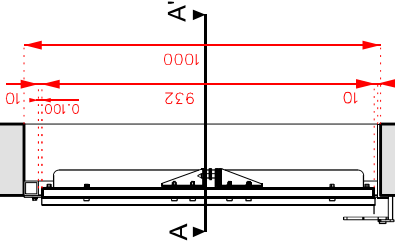


ESD METZ		Chargé d'affaires :		SGA		N° de produit :	
ICD Georges-Maxime FOUCHÉ		ICD Georges-Maxime FOUCHÉ		Secrétariat général pour l'information		20/CP/0002	
Dessiné par :		OEG7 Loraine BOGENEZ		sans objet		Index	
Chef du CRIPO:		LCL Stéphane HENARD		VE1.dgn		N° Ordre	
1, rue du Maréchal Lyautey		Dossier de consultation des entreprises		Date		13	
57044 Metz cedex 01		Volet effractable VE1		décembre 2020		A	
		Echelle : 1/15					

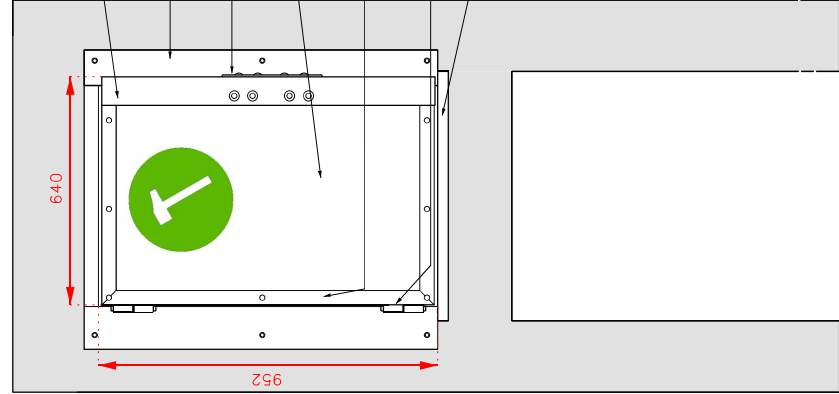
Coupe B - B'

Vue avant

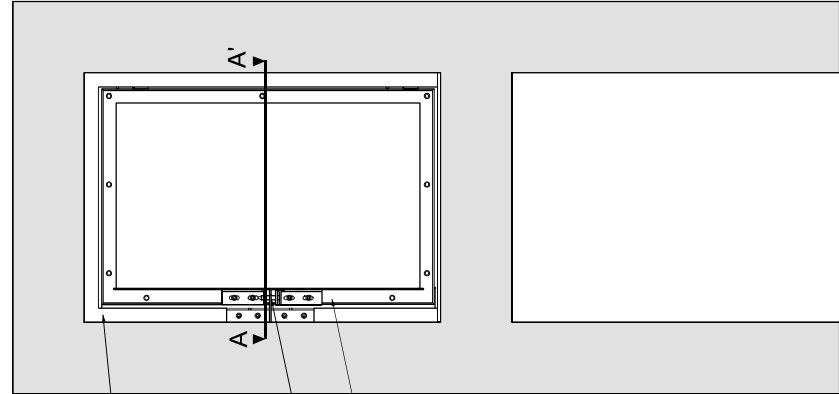
Vue arrière



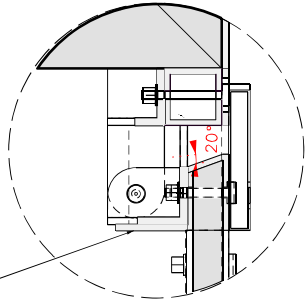
Vue avant



Vue arrière



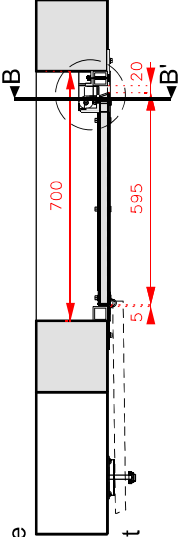
Plat de renfort 50x4



Coupe A - A'

Vue arrière

Vue avant



zoom plan x4

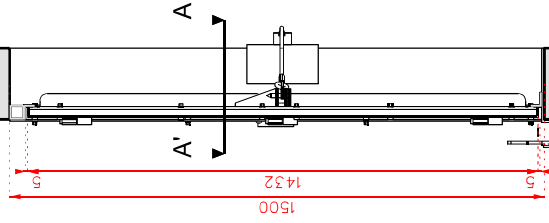
Nota: - présent dans les MASTTAC et BICUB

ESD METZ		Chargé d'affaires : ICD Georges-Alexandre FOUCHÉ Téléphone : 03 87 15 58 39		Fabrication, fourniture, livraison et pose de menuiseries pour ouvrages Action en Zone Urbaine (AZUR) en France Métropolitaine.		SGA Secrétariat Général pour l'Armement		MINISTÈRE DES ARMÉES	
CR-IPO Catherine Bley 1, rue du Maréchal Lyautey 57044 Metz cedex 01		Dessiné par : OEG7 Loraine BOGENEZ		Dossier de consultation des entreprises		N° de produit: 20/CAP-0002		N° de plan: A	
		Chef du CRPO: LCL Stéphane HENARD		Volet effractable VE1-R		Date: décembre 2020		N° Ordre: 14	
				Echelle : 1/15		SIP			
						sans objet			
						Nomenclature COSI			
						Nom du fichier :			
						VE1-R.dgn			

Coupe B - B'

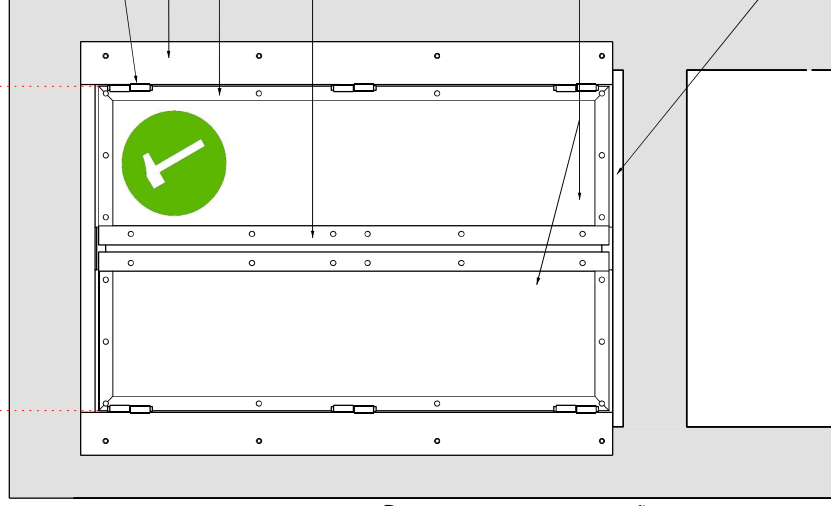
Vue avant

Vue arrière



Vue avant

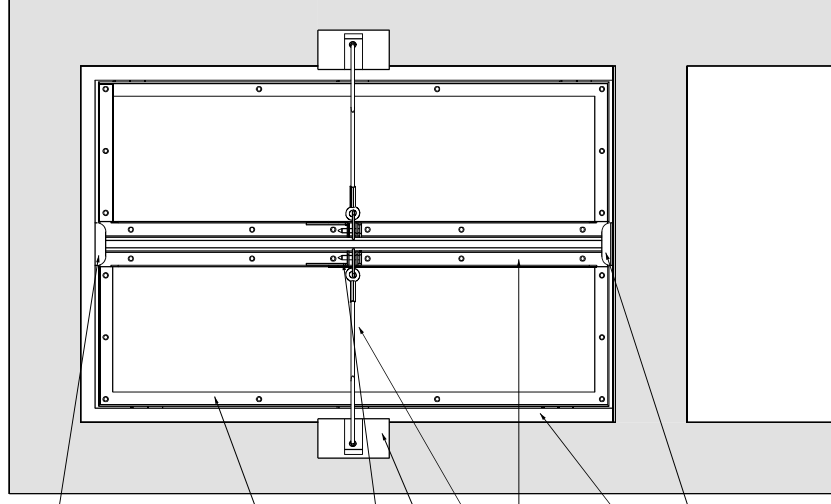
9100



Butée Ø10 ep.20

Bergère

Vue arrière



Tapée en cornière
120x50x30x5

Paumelles soudées

Plat d'appui 120x5
vis de scellement

Cornière périphérique
30x40x4

Cadre contre-plat 36x5

Cornières d'attaque
à 70° 53x31x4

Serrure SF05

Cornière 110x200x10

Bras réglable
en longueur M12

Plat de renfort 40x4

2 plaques CTB-X
ép 21 mm

Cadre dormant-
tube 40x40x4

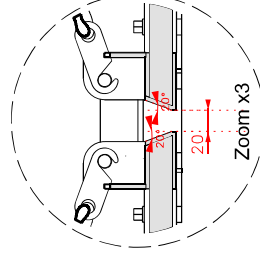
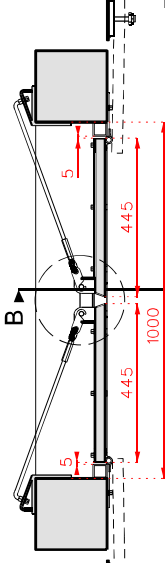
Tapée de cornière
50x30x5

Cornière 208x30x8

Coupe A - A'

Vue arrière

Vue avant



Nota: - présent dans les MASTTAC et BICUB

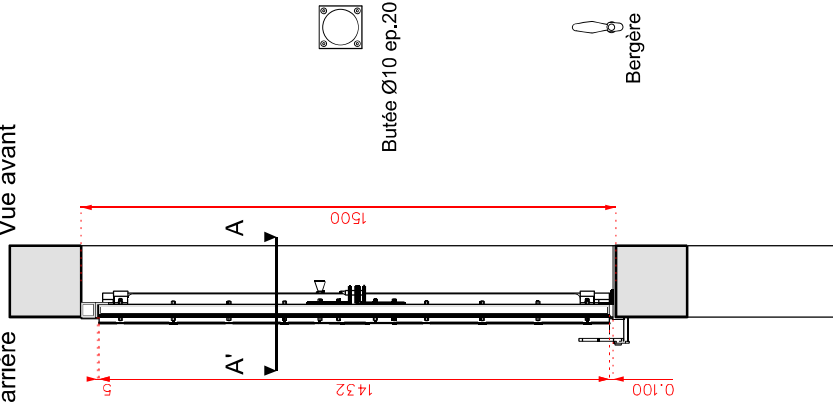
ESD METZ  CR-IPO Catherine Bley 1, rue du Maréchal Lyautey 57044 Metz cedex 01	Chargé d'affaires : ICD Georges-Alexandre FOUCRE Téléphone : 03 87 15 58 39 Dessiné par : OEG7 Loraine BOGENEZ	Fabrication, fourniture, livraison et pose de menuiseries pour ouvrages Action en Zone Urbaine (AZUR) en France Métropolitaine.	 Service Général pour l'Administration sans objet VE2.dgn	N° de produit: 20/CP-0002	Indice: A	
			Volet effaçable : VE2	Date: décembre 2020	N° Code: 15	
			Dossier de consultation des entreprises			



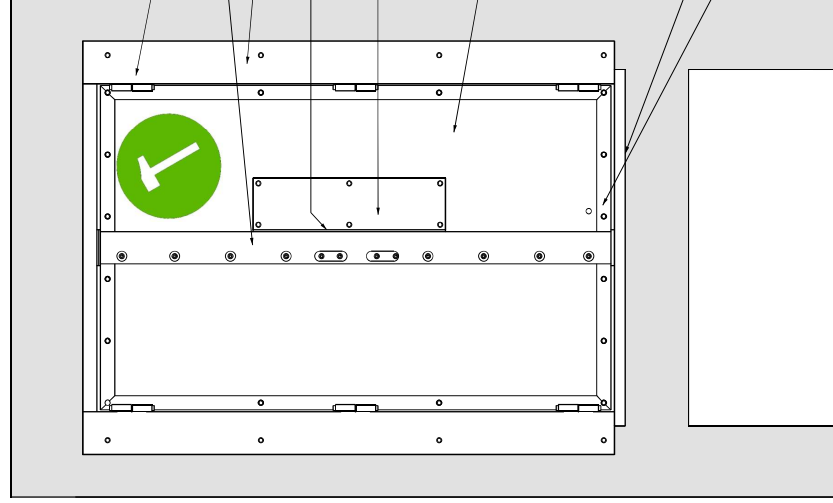
Coupe B - B'

Vue arrière

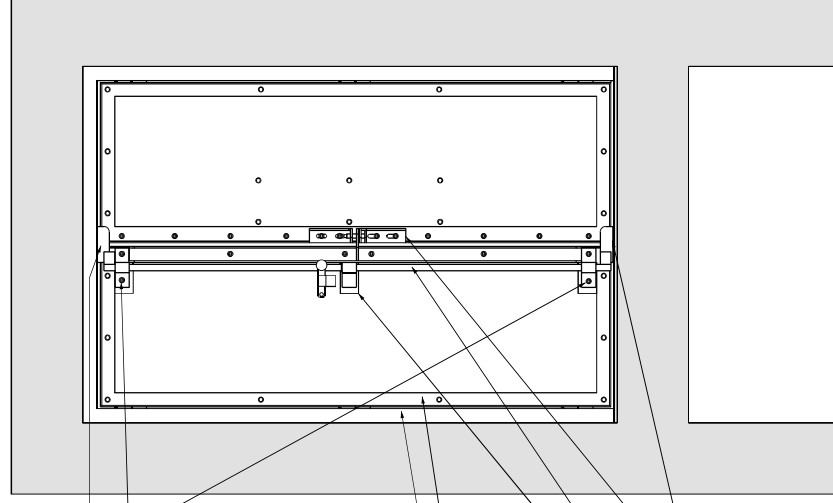
Vue avant



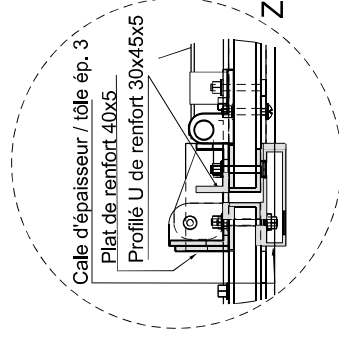
Vue arrière



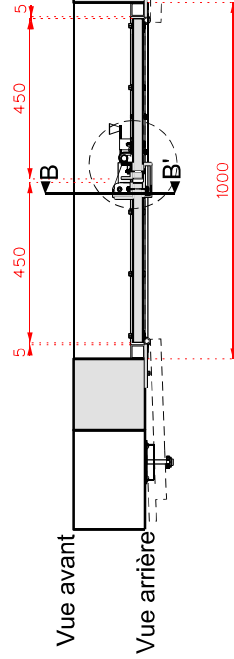
Vue avant



- Tapée en cornière 40x40x5
- 2 paliers d'espagnolette démontables (2 vis)
- Paumelles soudées
- Tube de recouvrement 90x20x2
- Plat d'appui 120x5 vis de scellement
- Plat de renfort 550x20x5 soudé
- Plaque acier ép. 4mm
- Cadre dormant tube 40x40x4
- Cadre contre-plat 30x5
- Plaques CTB-X ép: 21 mm
- Palier d'espagnolette démontable (1 vis)
- Espagnolette sur mesure
- Serrure SF03-E
- Tapée en cornière 40x40x5
- Cornière 208x30x8
- Cornière périphérique 30x40x4



Coupe A - A'

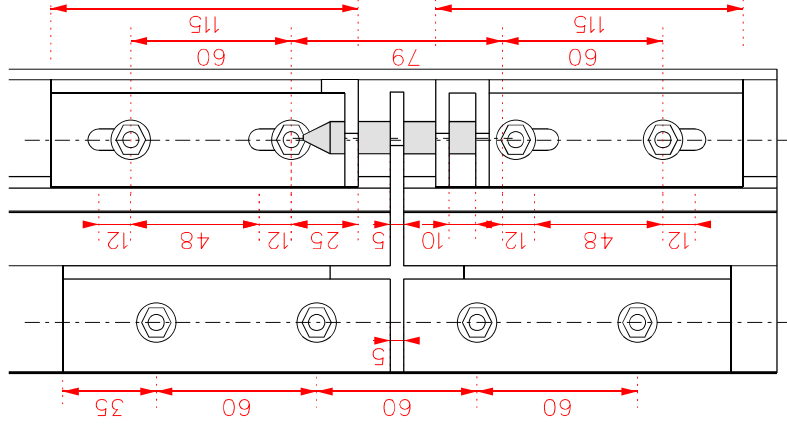


Vue avant

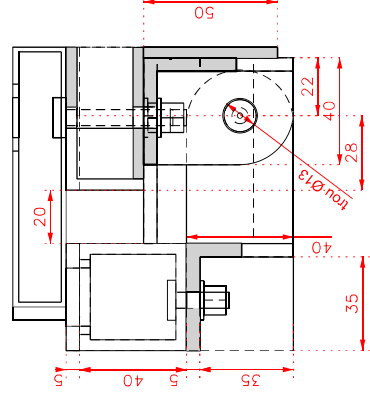
Vue arrière

ESD METZ		Chargé d'affaires :		Fabrication, fourniture, livraison et pose de menuiseries pour ouvrages Action en Zone Urbaine (AZUR) en France Métropolitaine.		SGA		N° de produit :	
1, rue du Maréchal Lyautey 57044 Metz cedex 01		ICD Georges-Maximilien FOUCRE Téléphone : 03 87 15 58 39		Dessiné par :		sans objet		N° de produit :	
CR-IPO		OEG7 Loraine BOGENEZ		Dossier de consultation des entreprises		VE2-R.dgn		20/CP-0002	
Chef du CR-PO :		LOL Stéphane HENARD		Volet effaçable : VE2-R		Date :		Index :	
						décembre 2020		16	
								A	

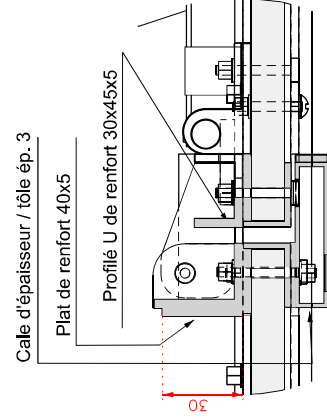
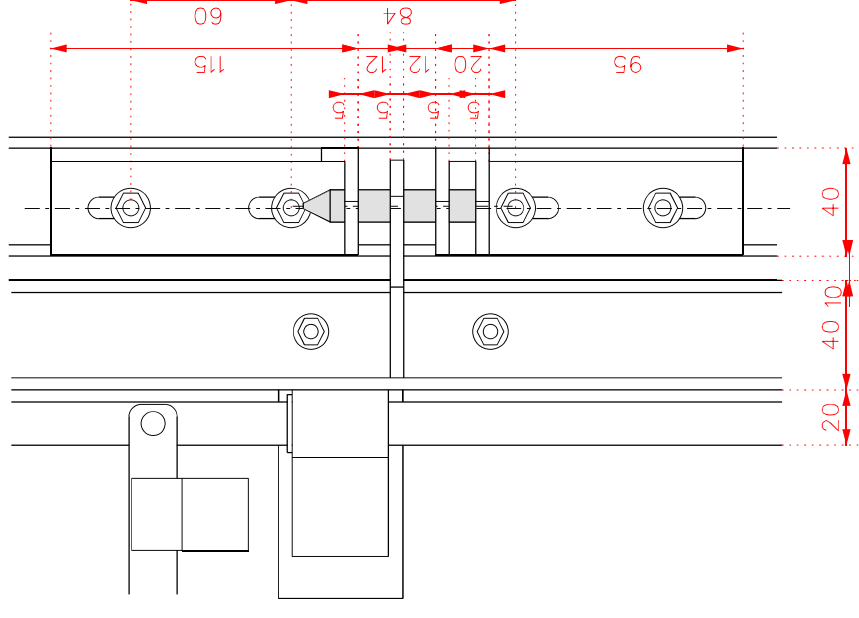
SF03-D



Ø 12 max. x 60 - Ø 8 min. x 50

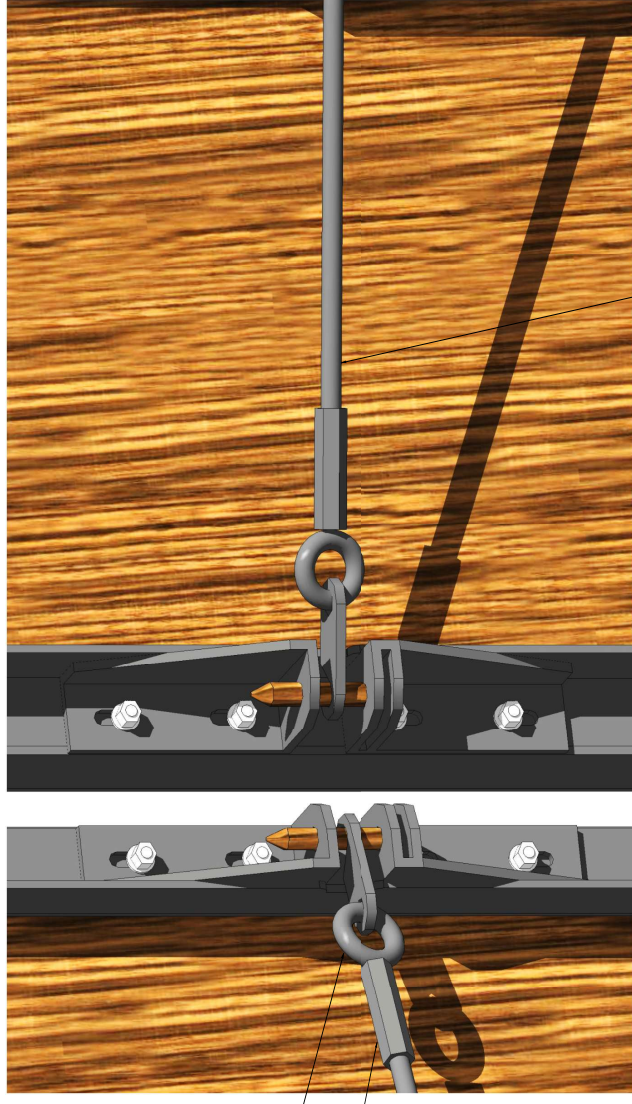
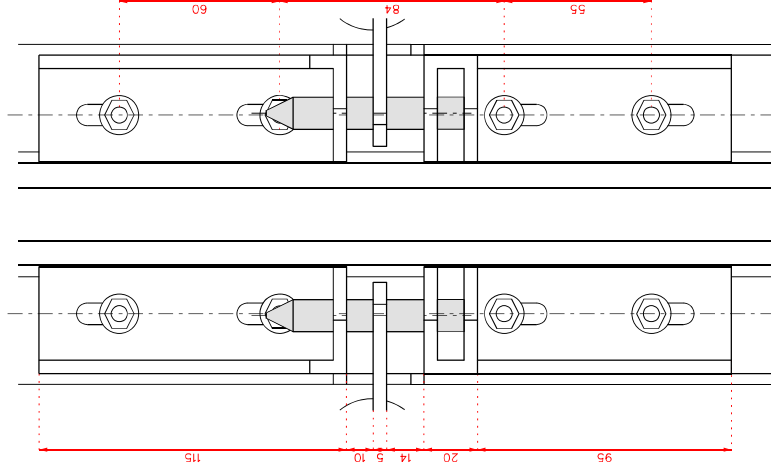


Dossier de consultation des en

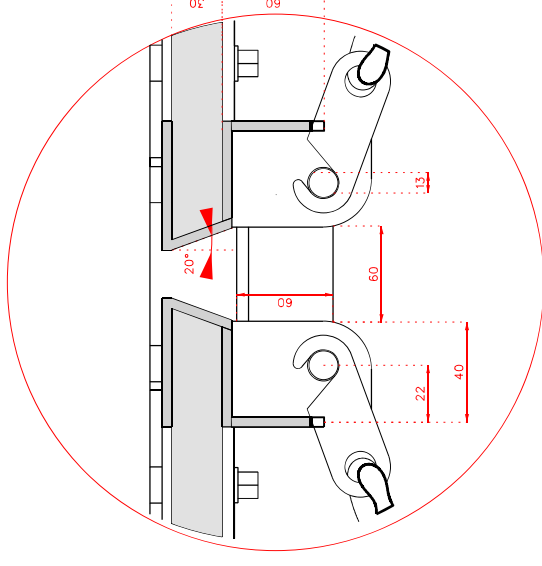
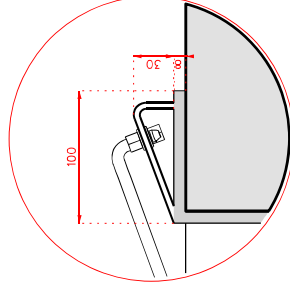


ESID METZ 	Chargé d'affaires : ICD Georges-Alexandre FOUCREZ Téléphone : 03 87 15 98 39	Fabrication, fourniture, livraison et pose de menuiseries pour ouvrages Action en Zone Urbaine (AZUR) en France Métropolitaine.	 Service général pour l'administration sans objet Serrure SF03 C-D-E.dgn	N° de projet : 20ICRP0002	Indice : A	
	Dessiné par : OEG7 Lorraine BOGENEZZ					
CR-IP0 Carène Noy 1 rue du Nationalité 54000 55004 Metz cedex 01	Chef du CRIP0: LOL Stéphanie HENARD	Dossier de consultation des entreprises Serrure SF03-C-D-E Echelle : 1/2	Identifiant COS2 Nom du fichier : 	Date : décembre 2020	N° Ordre : 17	

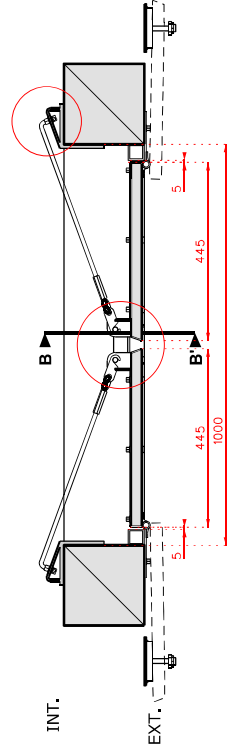
SF05



Crochet Ø12 réglable en longueur M12



Coupe A - A'



Nota: - présent dans les MASTTAC et BICUB

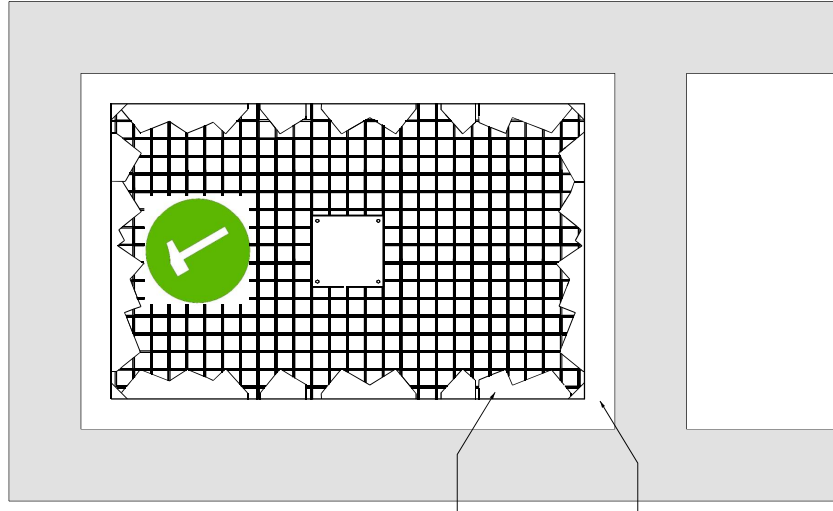
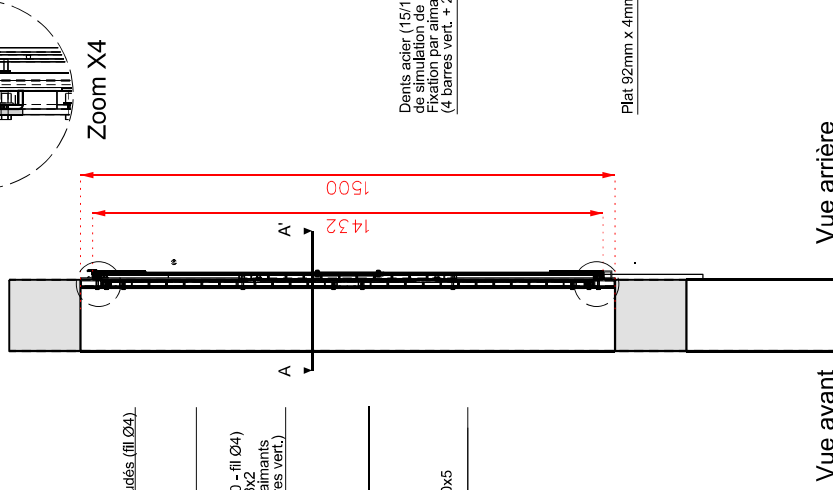
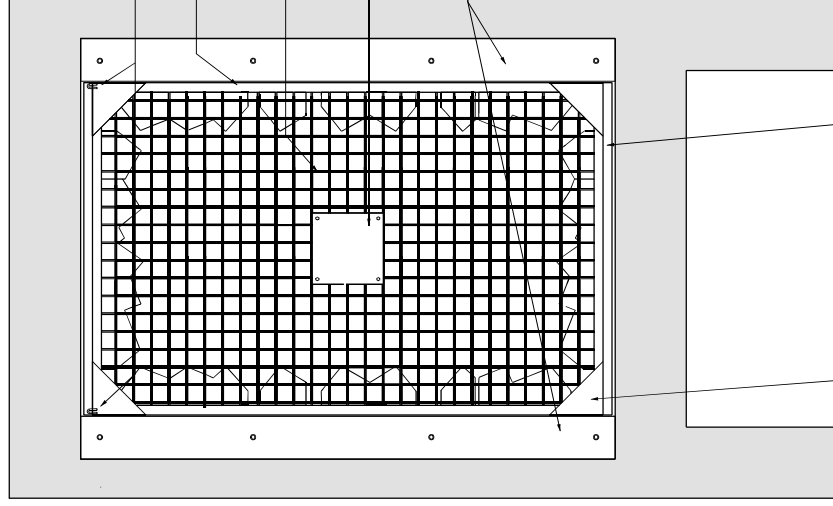
ESID METZ  CR-IPO Christophe Metz 1, rue du Maréchal Lyautey 57064 Metz cedex 01	Charge d'affaires : ICD Georges-Alexandre FOUCRE Téléphone : 03 87 15 58 39 Dessiné par : OEG7 Loraine BOGENEZ		Fabrication, fourniture, livraison et pose de menuiseries pour ouvrages Action en Zone Urbaine (AZUR) en France Métropolitaine.		 Service général pour l'administration sans objet SerrureSF05.dgn	N° de projet: 20/CRP0002	Indice A	
	Chef du CRPO: LCL Stéphanie HENARD		Dossier de consultation des entreprises Serrure SF05 Echelle : 1/2					Identifiant COS: Nom du fichier:
 MINISTÈRE DES ARMÉES								



Vue arrière

Coupe B - B'

Vue avant



Vue avant

Vue arrière

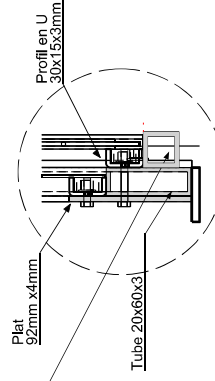
Tube antigelissement 25 x 25 x 3

Renfort 150x150x3 soudé au cadre du grillage

Coupe A - A'

Vue avant

Vue arrière

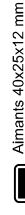


Zoom X4

*Comprend également les suspentes et panneaux antichoc
Nota: - présent dans le BICUB



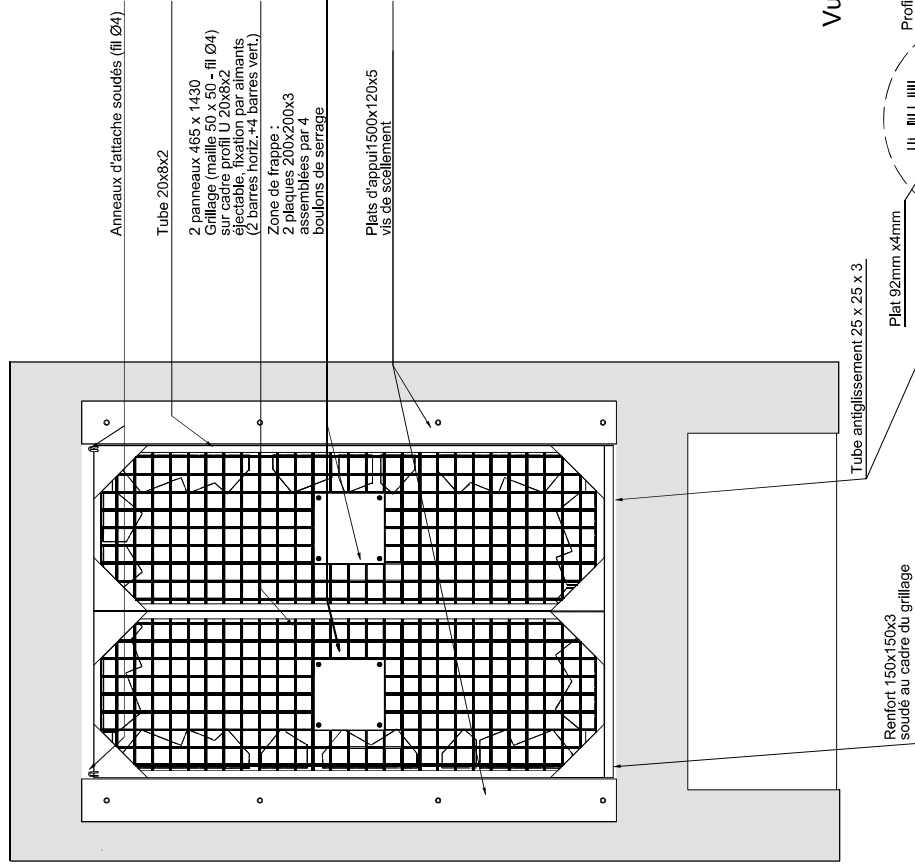
Barre aimantée long 61 cm
2x4 barres en vertical
2x2 barres en horizontal



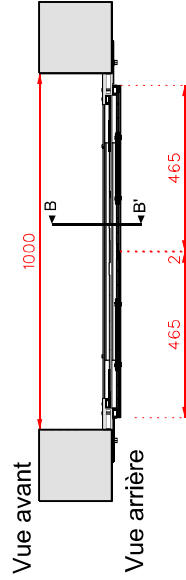
Aimants 40x25x12 mm
Collage et protection des aimants par résine

ESD METZ	 CR-IPO Catherine Bley 1, rue du Maréchal Lyautey 57044 Metz cedex 01	Chargé d'affaires : ICD Georges-Alexandre FOUCHÉ Téléphone : 03 87 15 58 39 Dessiné par : OEG7 Loraine BOGENEZ Chef du CR-IPO : LOL Stéphanie HENARD	Fabrication, fourniture, livraison et pose de menuiseries pour ouvrages Action en Zone Urbaine (AZUR) en France Métropolitaine. Dossier de consultation des entreprises	 sans objet FE, d'ign N° de produit : 20/CP-0002 Indice : A	 MINISTÈRE DES ARMÉES DÉPARTEMENT FRANÇAIS

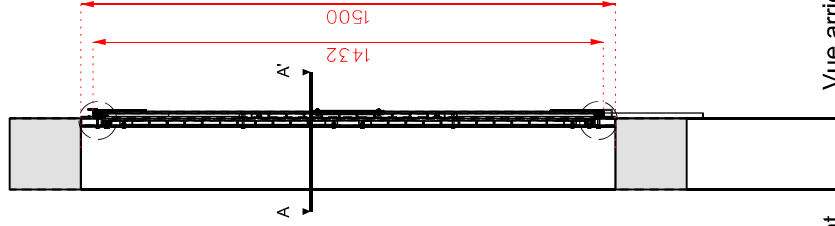
Vue arrière



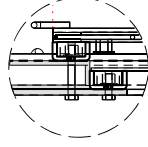
Coupe A - A'



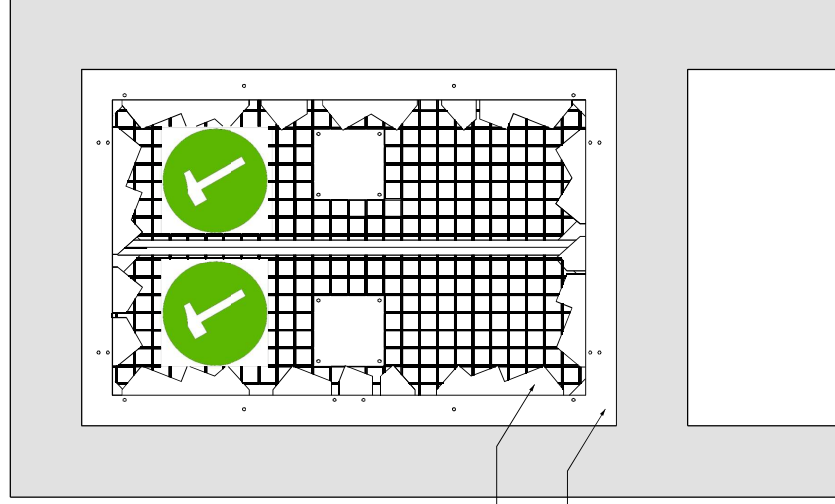
Coupe B - B'



Vue avant



Zoom X4



Vue arrière

Vue avant



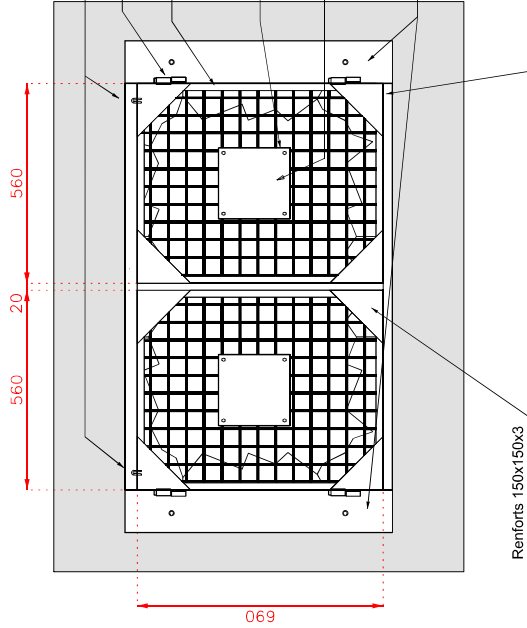
Barre aimantée long 61 cm
2x4 barres en vertical
2x2 barres en horizontal

Aimants 40x25x12 mm
Collage et protection des aimants par résine

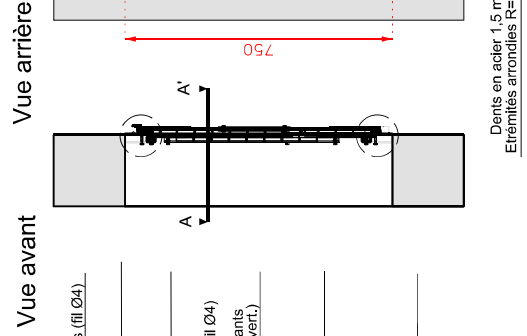
*Comprend également les suspentes et panneaux antichoc
Nota: - présent dans les MASTTAC et BICUB

ESD METZ		Chargé d'affaires : ICD Georges-Alexandre FOUCHÉ Téléphone : 03 87 15 58 39		Fabrication, fourniture, livraison et pose de menuiseries pour ouvrages Action en Zone Urbaine (AZUR) en France Métropolitaine.		SGA Secrétariat Général pour l'Administration		N° de produit: 20/CP-0002	
CH-IPO Catherine Bley 1, rue du Maréchal Lyautey 57044 Metz cedex 01		Dessiné par : OEG7 Loraine BOGENEZ		Dossier de consultation des entreprises		N° Code: 20		Indice: A	
Chef du CRIPO: LOL Stéphane HENARD		Date: décembre 2020		Fenêtre effractable: FE2		Date: décembre 2020		N° Code: 20	
ESD METZ		Logo		Logo		Logo		Logo	

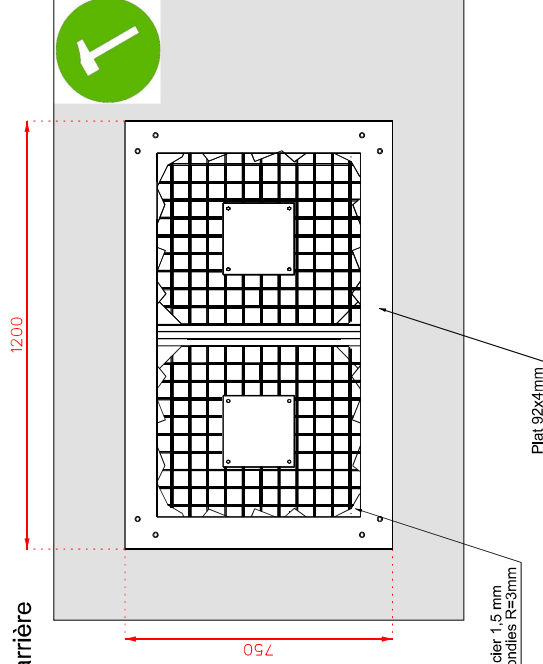
Vue arrière



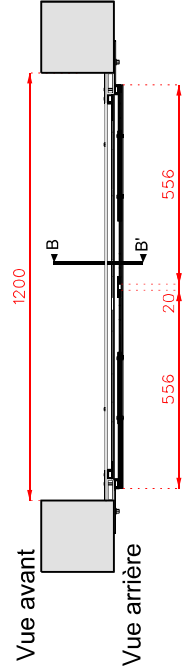
Coupe B - B'



Vue avant



Coupe A - A'



Tube antigelissement 25 x 25 x 3

Plat 92mm x4mm

Profil en U 30x15x3mm

Tube 20x60x3

Barre aimantée long 61 cm 2x1 barres en vertical

Barre aimantée long 51 cm 2x1 barres en vertical 2x4 barres en horizontal

Aimants 40x25x12 mm Collage et protection des aimants par résine

Nota: - présent dans le BICUB

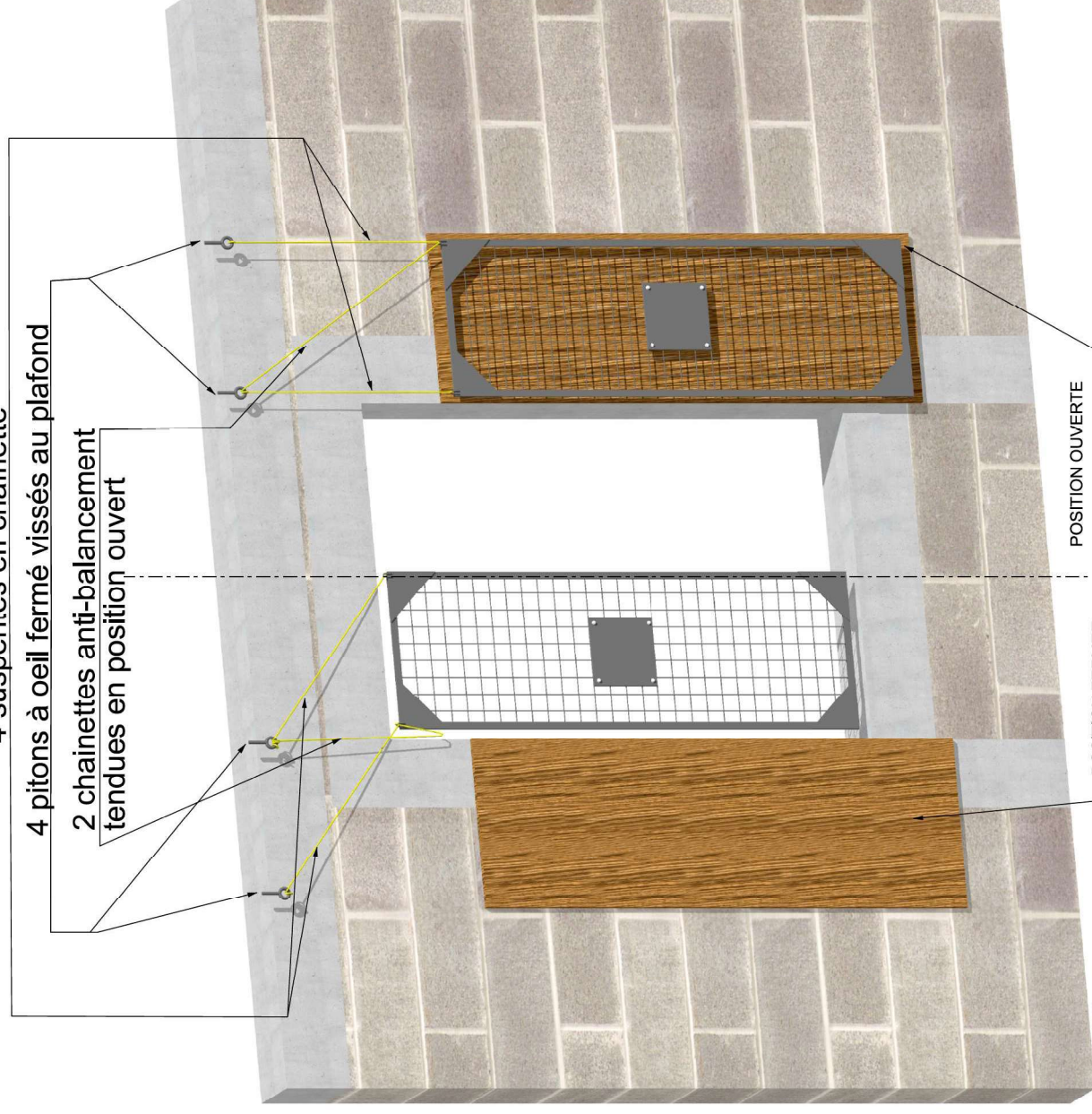
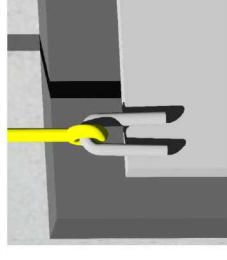
ESD METZ  1, rue du Maréchal Lyautey 57044 Metz cedex 01	Chargé d'affaires : ICD Georges-Alexandre FOUCRE Téléphone : 03 87 15 58 39 Dessiné par : OEG7 Loraine BOGENEZ	Fabrication, fourniture, livraison et pose de menuiseries pour ouvrages Action en Zone Urbaine (AZUR) en France Métropolitaine.	 Secrétariat Général pour l'Administration	N° de produit: 20/CP-0002	Indice: A	 Date: décembre 2020			N° Ordre: 21
						Dossier de consultation des entreprises			
						Fenêtre effractable: FE3			
						Echelle : 1/15			
									
CR-IPO Catherine Hey 1, rue du Maréchal Lyautey 57044 Metz cedex 01		MINISTRE DES ARMEES							

4 suspentes en chaînette

4 pitons à oeil fermé vissés au plafond

2 chainettes anti-balancement tendues en position ouvert

Détail anneau d'attache soudé au cadre - fil Ø4



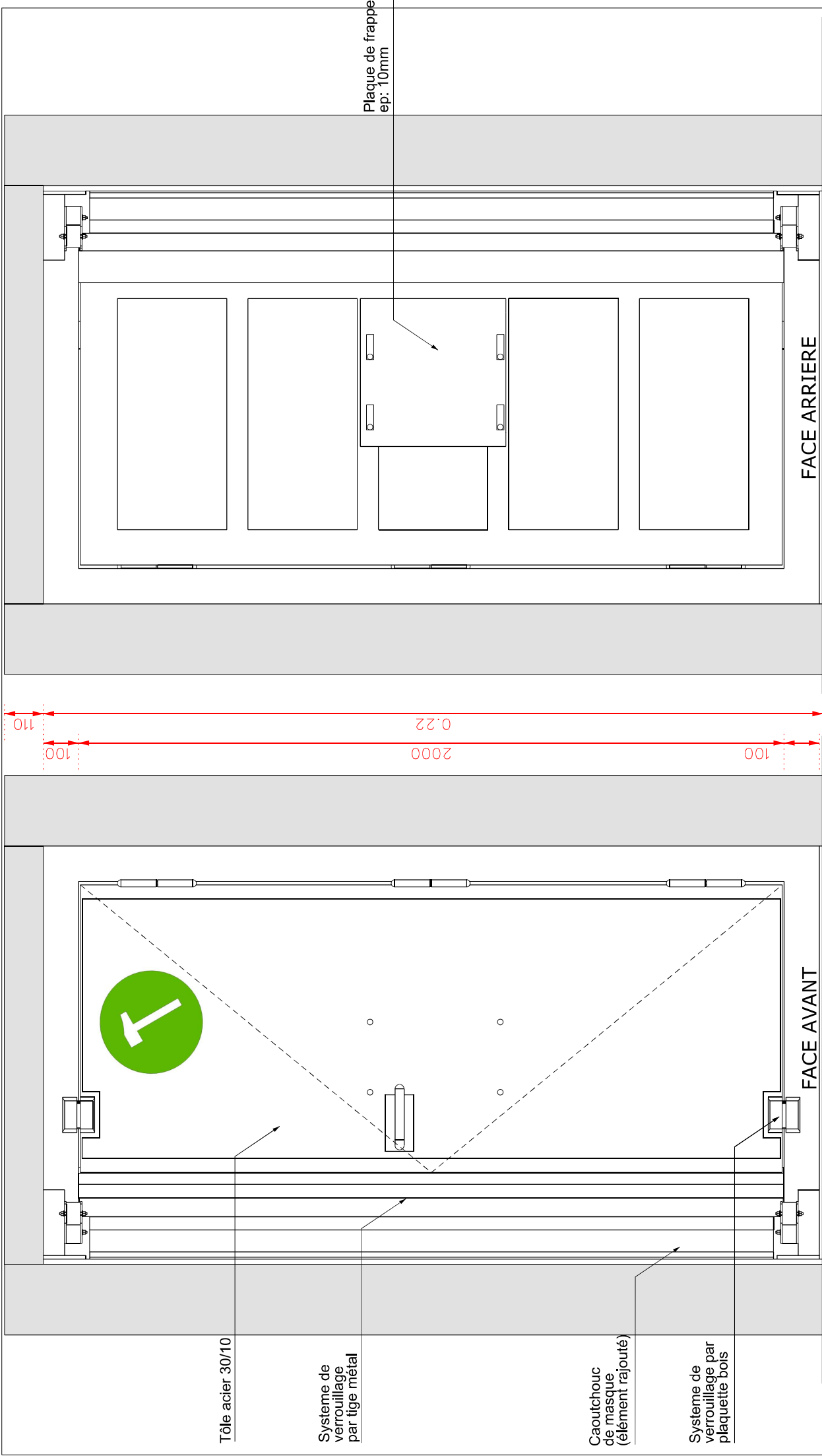
POSITION OUVERTE

POSITION FERMÉE

FACE INTERIEURE

Panneau de protection :
planche de contreplaqué 500x1500x15 vissée

ESID METZ  CH-PO Caserne Hey 1, rue du Maréchal Lyautey 57044 Metz cedex 01	Chargé d'affaires : ICD Georges-Alexandre FOUCRÉ Téléphone : 03 87 15 58 38		Fabrication, fourniture, livraison et pose de menuiseries pour ouvrages Action en Zone Urbaine (AZUR) en France Métropolitaine.		 SGA Société Générale pour l'Administration sans objet	N° de produit : 2019P0002	Indice A
	Dessiné par : OEG7 Loraine BOGENEZ		Dossier de consultation des entreprises				
	Chef du CRPO : LCL Stéphane HENARD		Système de suspentes pour fenêtre effractable			Date décembre 2020	N° Ordre 22



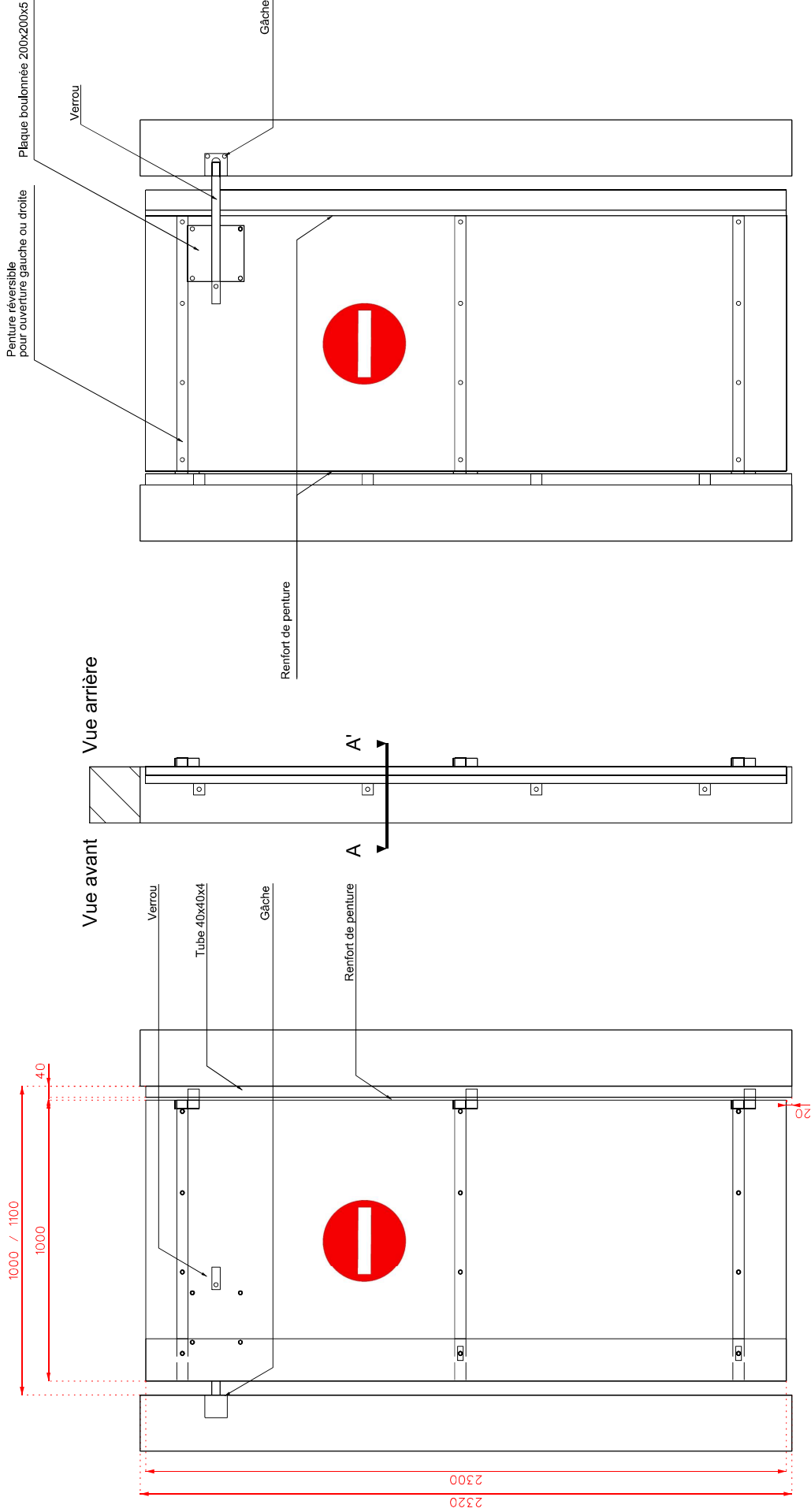
Nota: - présent dans le BICUB

 MINISTRE DES ARMES	
 Secrétariat Général pour l'Administration	
sans objet H&Dn	
N° de projet:	20/CP/002
N° de dossier:	A
Date:	décembre 2020
	
Fabrication, fourniture, livraison et pose de menuiseries pour ouvrages Action en Zone Urbaine (AZUR) en France Métropolitaine.	
Dossier de consultation des entreprises	
Porte Halligan Bar : P HB	
Echelle : 1/10	
Chargé d'affaires : ICD Georges-Alexandre FOUCRE Téléphone : 03 87 15 58 39	
Dessiné par : OEG7 Loraine BOGENEZ	
Chef du CRIPO: LCL Stéphane HENARD	
ESD METZ  CH-IPO Cyrille May 1, rue du Maréchal Lyautey 57044 Metz cedex 01	

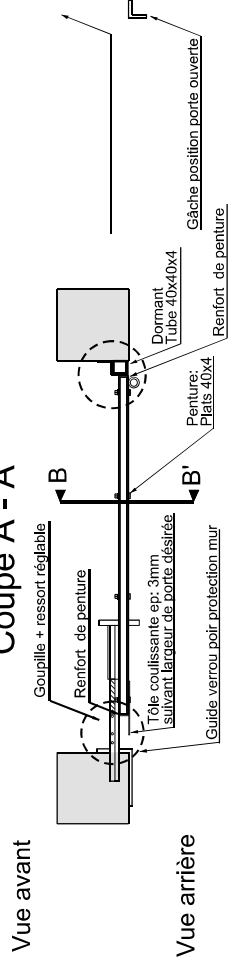
Vue arrière

Coupe B - B'

Vue avant



Coupe A - A'



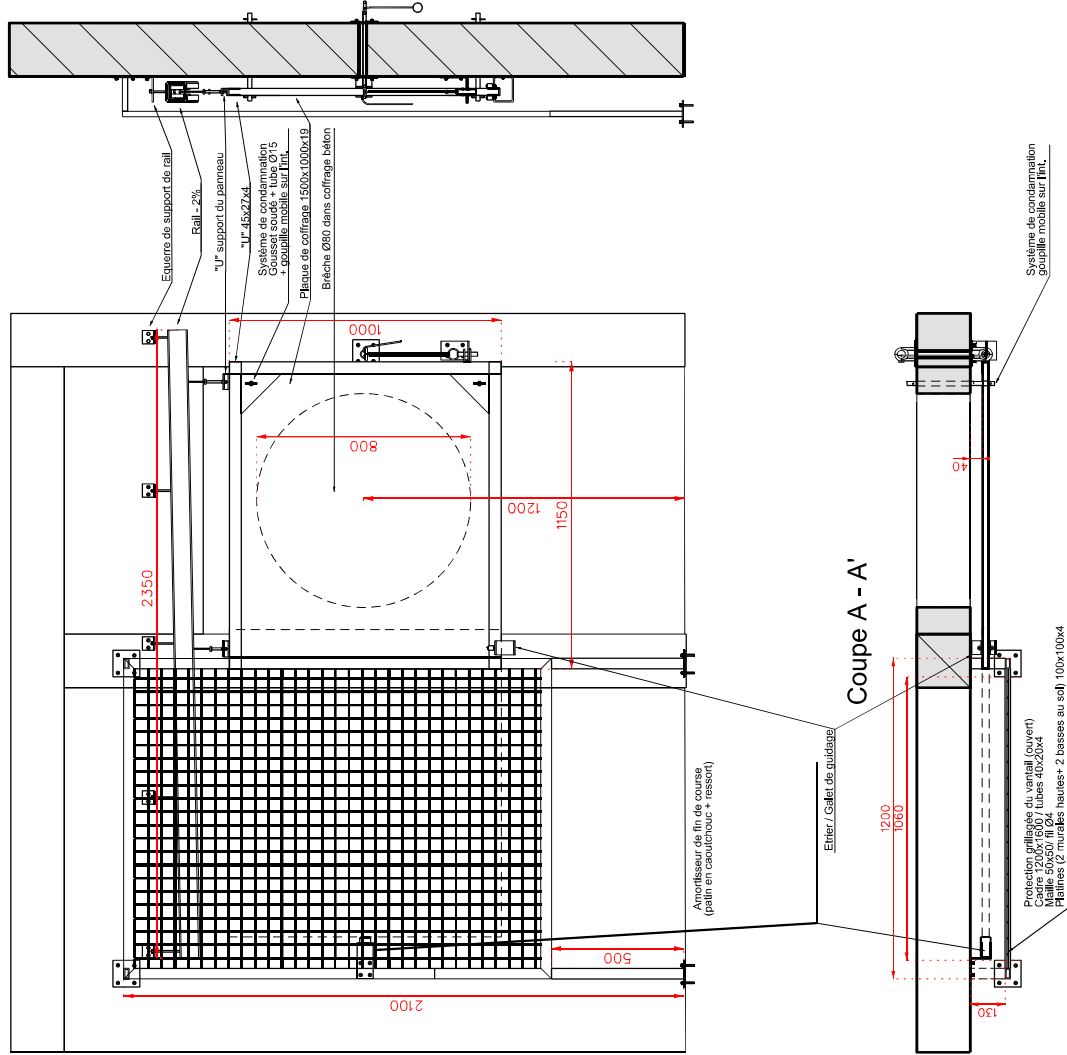
Nota: - présent dans les MASTTAC et BICUB

ESD METZ		Chargé d'affaires :		SGA		N° de produit :	
ICD Georges-Alexandre FOUCHÉ		ICD Georges-Alexandre FOUCHÉ		Secrétariat Général pour l'Administration		20/CP-0002	
Dessiné par :		Dessiné par :		sans objet		Indice :	
OEG7 Loraine BOGENEZ		OEG7 Loraine BOGENEZ		porte de compartimentage		24	
Chef du CRPQ:		Chef du CRPQ:		Date :		A	
LCL Stéphane HENARD		LCL Stéphane HENARD		décembre 2020			
Fabrication, fourniture, livraison et pose de menuiseries pour ouvrages Action en Zone Urbaine (AZUR) en France Métropolitaine.		Dossier de consultation des entreprises		N° de produit :		A	
Porte de compartimentage : PC		Porte de compartimentage : PC		N° de produit :			
Echelle : 1/20		Echelle : 1/20					

Vantail fermé

Coupe B-B'

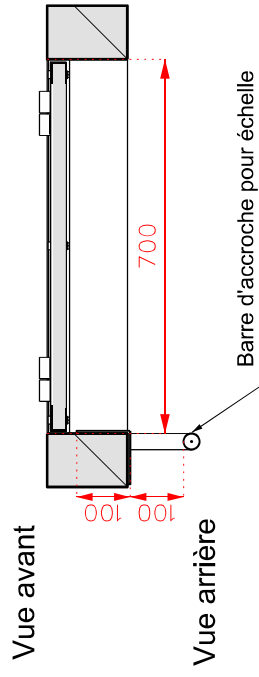
Vantail ouvert



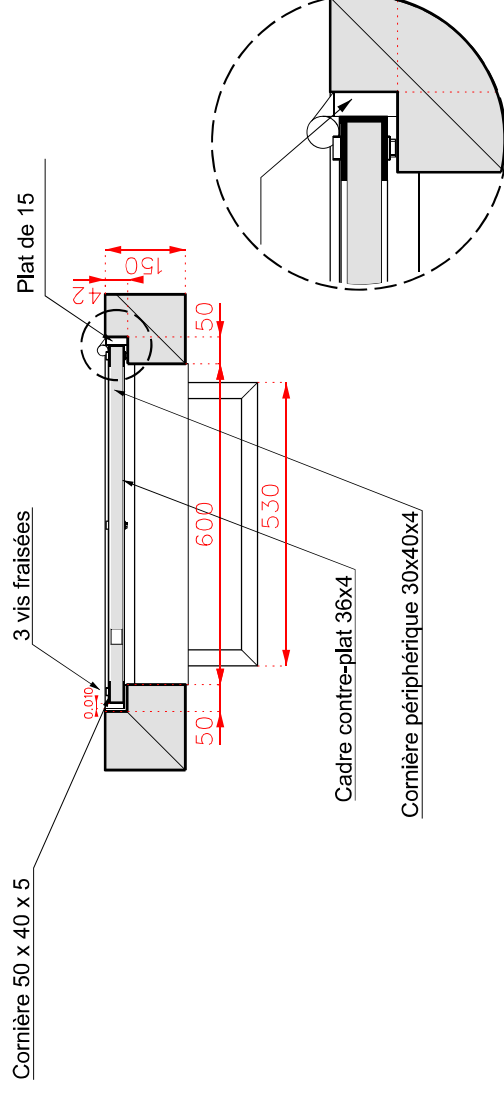
Nota: - présent dans les MASTTAC et BICUB

ESD METZ		Chargé d'affaires :		SGA		MINISTÈRE DES ARMÉES	
ICD Georges-Maximilien FOUCRÉ Téléphone : 03 87 15 58 39		Dessiné par :		sans objet		Secrétariat Général pour l'Armement	
CR-IPO Catherine Mey 1, rue du Maréchal Lyautey 57044 Metz cedex 01		OEG7 Loraine BOGENEZ		Nom du fichier :		N° de produit :	
Chef du CRIPO:		LCL Stéphane HENARD		BR.dgn		20/CP-0002	
Fabrication, fourniture, livraison et pose de menuiseries pour ouvrages Action en Zone Urbaine (AZUR) en France Métropolitaine.		Dossier de consultation des entreprises		Date :		Indice :	
Brèche ronde : Br		Échelle : 1/20		décembre 2020		28	
						A	

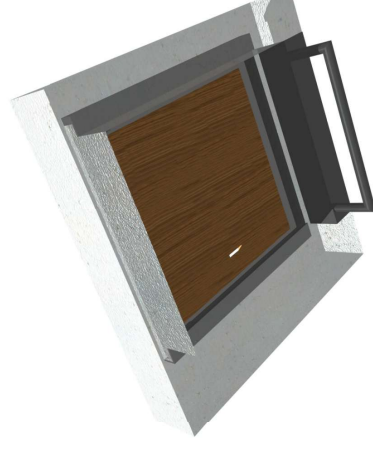
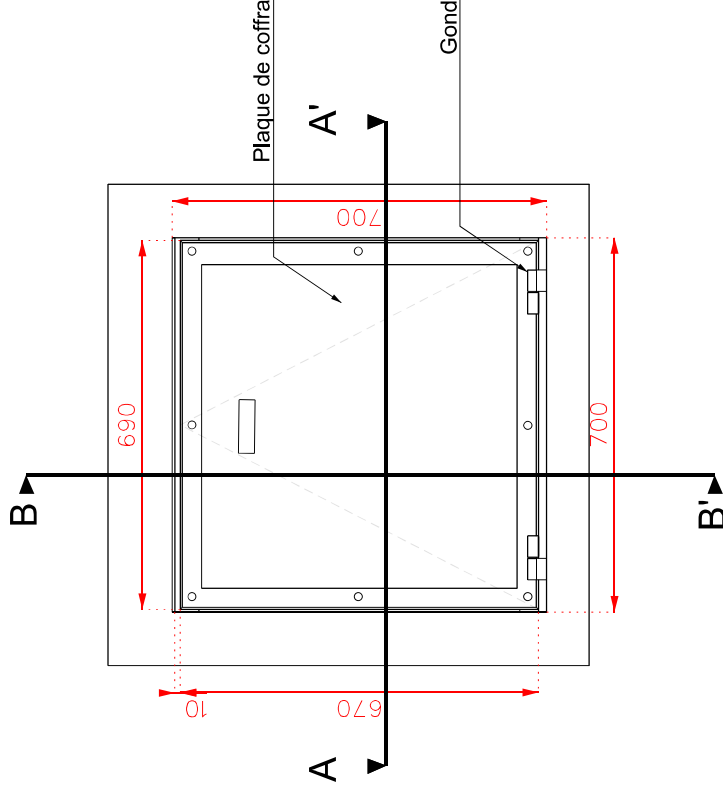
Coupe A - A'



Coupe B - B'



Plaque de coffrage 21mm



ESD METZ  CH-PO Catherine Bley 1, rue du Maréchal Luchaire 57044 Metz cedex 01	Chargé d'affaires : ICD Georges-Alexandre FOUCRE Téléphone : 03 87 15 58 39		Fabrication, fourniture, livraison et pose de menuiseries pour ouvrages Action en Zone Urbaine (AZUR) en France Métropolitaine.		 SGA Société Générale pour l'Aménagement		 MINISTÈRE DES ARMÉES DÉPARTEMENT FRANÇAIS	
	Dessiné par : OEGT Lorraine BOGENEZ	Chargé de projet : sans objet T.dgn	N° de produit : 20/CAPO002	N° d'ordre : 35	Date : décembre 2020	Indice : A	Dossier de consultation des entreprises Trappe : T Echelle : 1/10	

Nota: - présent dans les MASTTAC et BICUB

