



RENAULT
Passion for life

Renault Store - Cahier des charges techniques

Le bureau vendeur



Sommaire

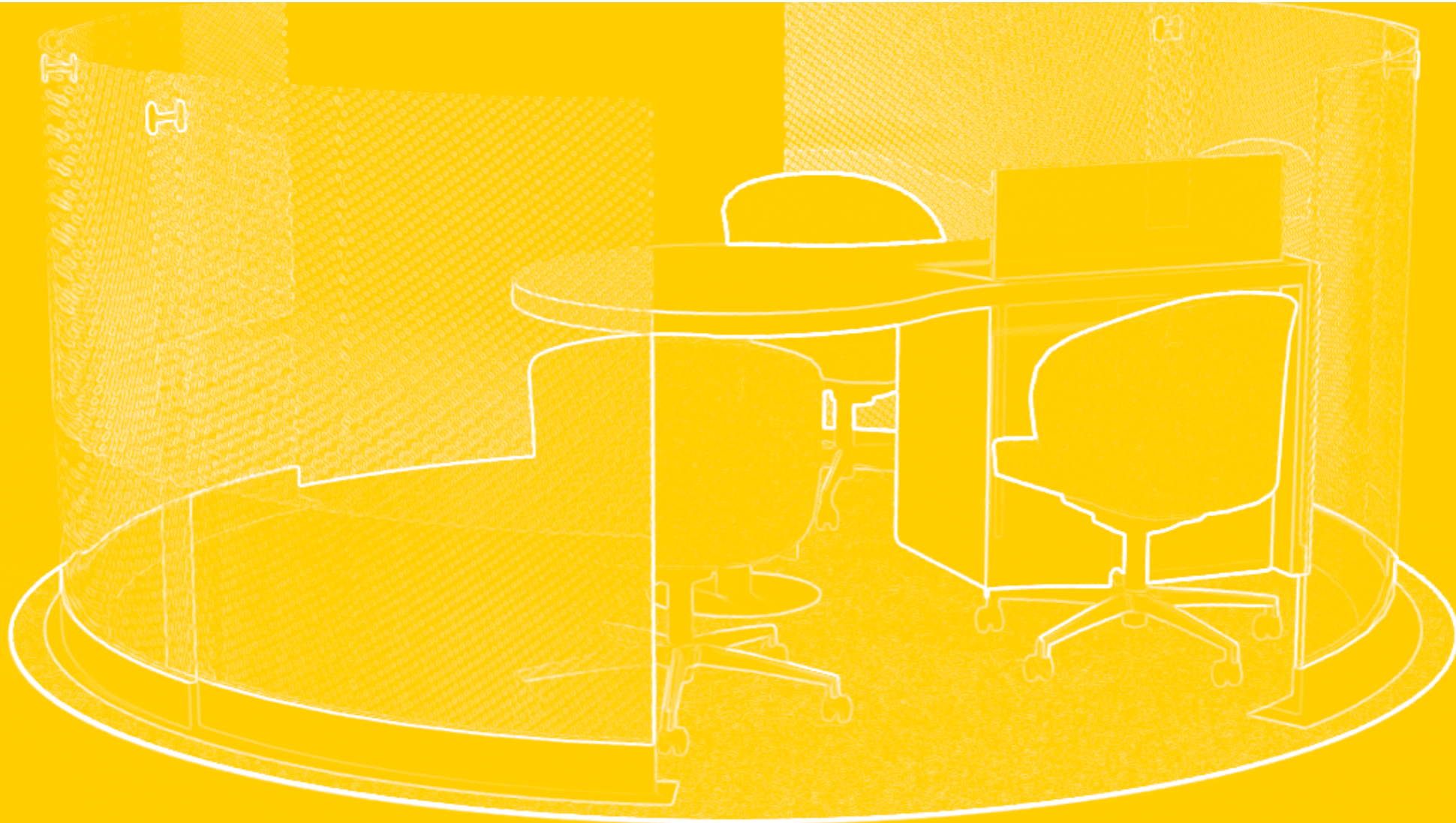
Généralités

Préambule	4
Généralités	5
Contraintes Métier	6

Principes techniques

Plan général	8
Le caisson	9
Le plateau	12
Le pied et la platine	15
Le meuble UC	16
La lame cache imprimante	17
Les cloisons circulaires	18
Les platines porte cloison	22
Les tapis de sol	25

Généralités



Préambule

Le bureau vendeur est un dispositif essentiel à la vente. Le conseiller dispose de ses outils informatiques utiles à la discussion et la présentation des produits ou des services.

La configuration intimiste du bureau circulaire ou demi-circulaire favorise la négociation.

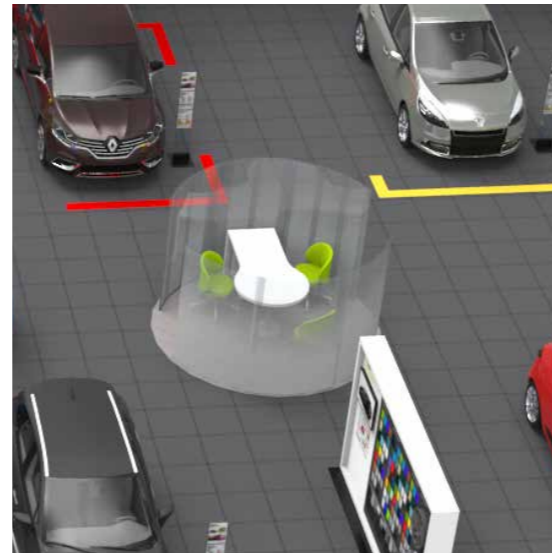
Il existe 3 versions du Bureau vendeur :

- 1 Le bureau vendeur circulaire
- 2 Le bureau vendeur demi-circulaire
- 3 Le bureau vendeur pour espace fermé

Quelle que soit la version, un bureau vendeur est toujours composé d'un module de base comportant

- Un plateau avec retour vertical
- Une lame cache imprimante
- Un pied avec platine
- Un caisson
- Un compartiment amovible pour unité centrale

Le plateau du module de base peut être arrondi à droite ou arrondi à gauche. Le caisson, le compartiment informatique et le pied sont les mêmes quel que soit le plateau (droite ou gauche).



Généralités

1 Le bureau vendeur circulaire

C'est un module enfermé par un jeu de 6 cloisons courbes en plexiglas et posé sur un tapis circulaire.

2 Le bureau vendeur demi-circulaire

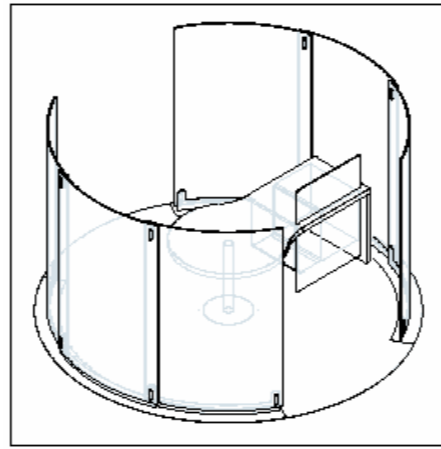
C'est un module enfermé par un jeu de 3 cloisons courbes en plexiglas et posé sur un tapis de forme arrondie.

3 Le bureau vendeur pour espace fermé

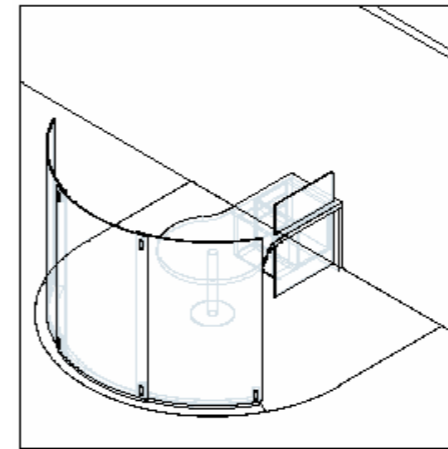
C'est un module sans cloison (le meuble est mis en place dans un bureau normal)

Les plans des parois sont donnés à titre d'informations pour permettre de proposer une solution pour la fabrication des platines porte-cloisons. Les fournisseurs du bureau vendeur devront proposer une offre complète intégrant entre autres les cloisons.

Ces cloisons pourront être sous-traitées à un plasturgiste-thermoformeur. Dans tous les cas, le fournisseur devra présenter à Renault une « cloison échantillon » validée par un organisme indépendant (ex : Véritas pour la France).



1



2



3

Contraintes Métier

Description

- **Le caisson**

Le caisson doit être unique, quelle que soit la version (droite/ gauche) du plateau. Il est composé de 3 tiroirs, dont 2 tiroirs plats et un casier pour dossiers suspendus. L'ensemble doit pouvoir fermer à clé.

- **Le plateau**

Doit être équipé d'un passe câble rond situé au dessus du caisson de l'unité centrale.

- **Le compartiment UC**

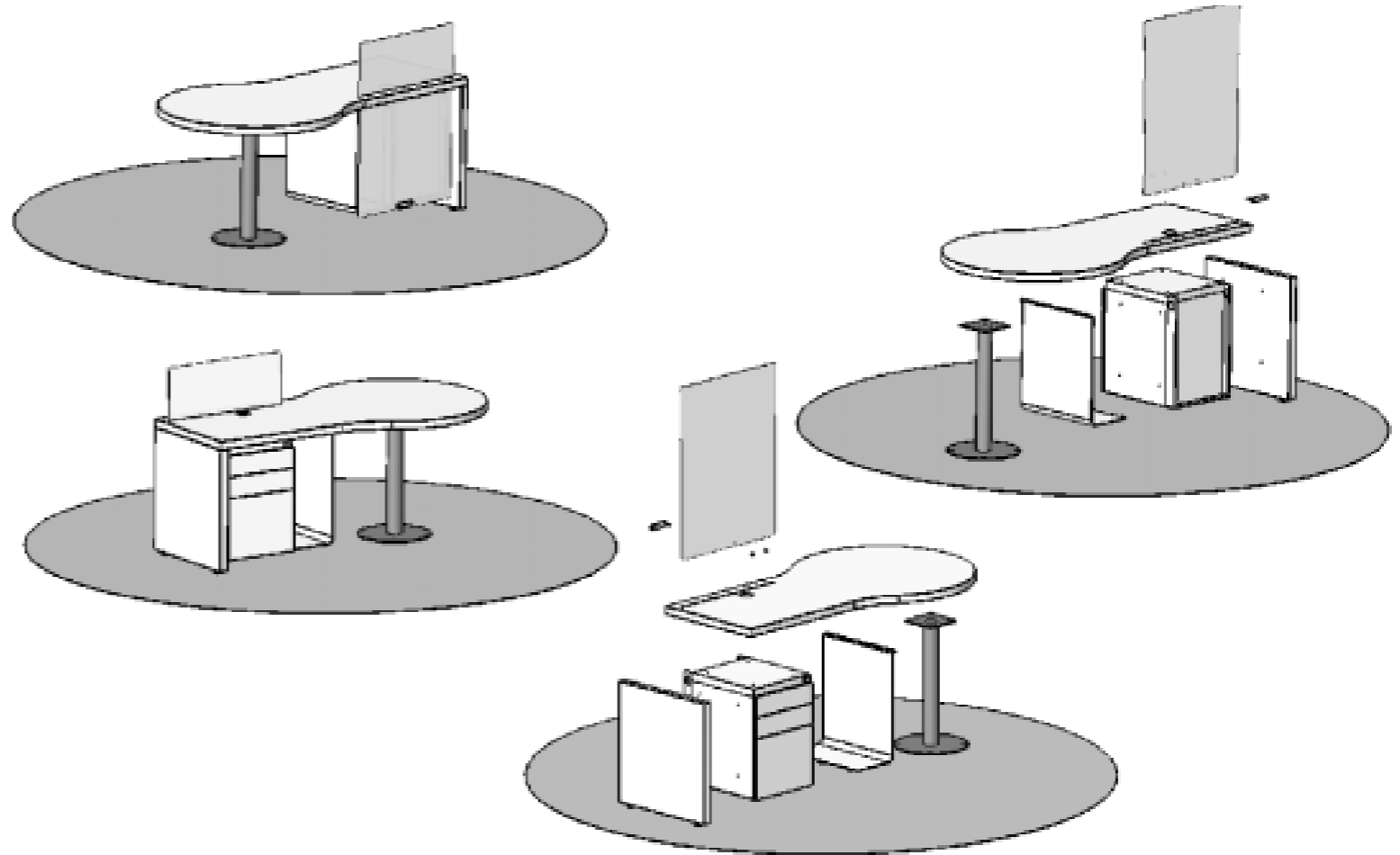
Il est réversible. Il doit être amovible.

- **L'alimentation électrique**

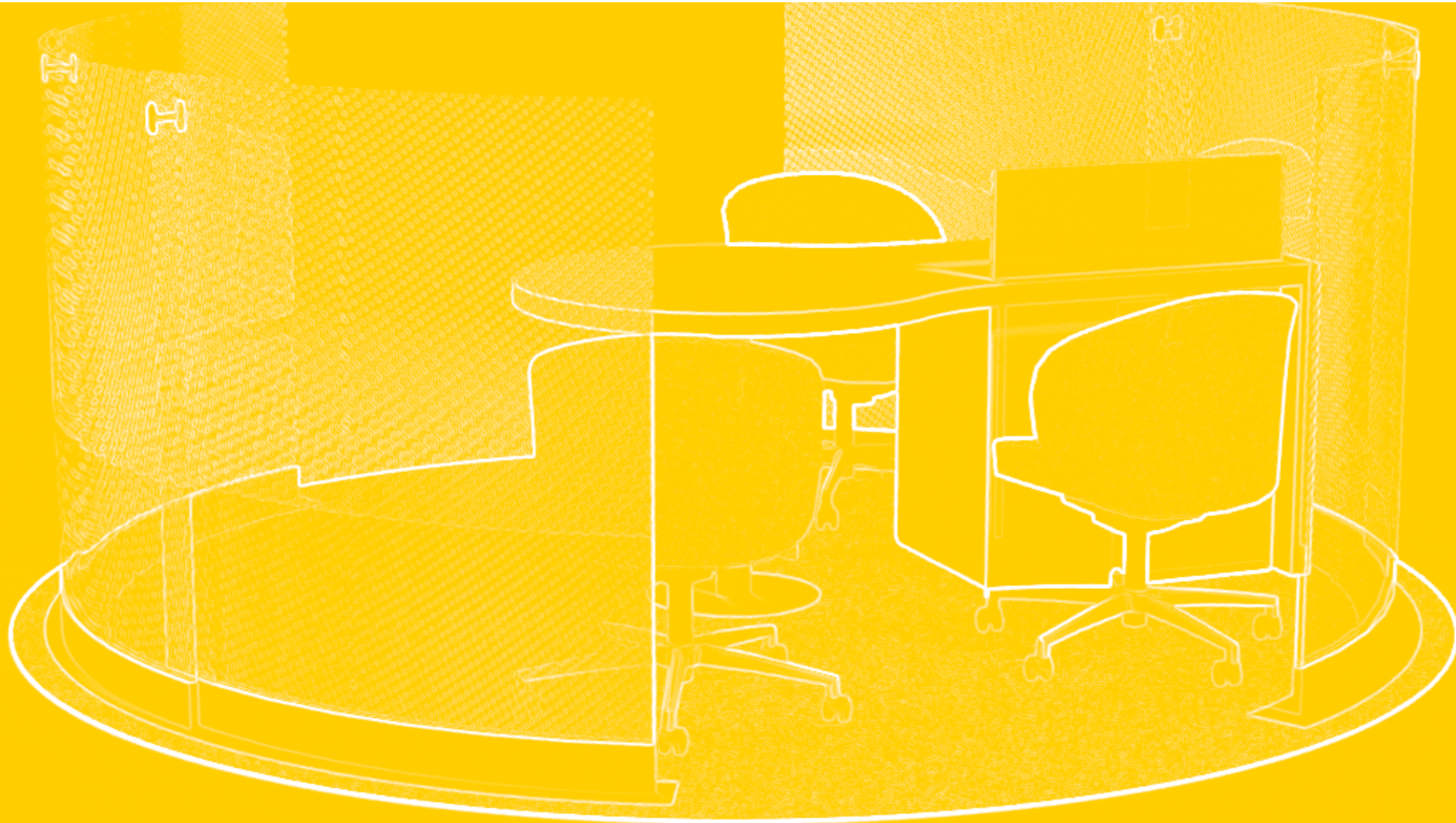
Pour le marché français, un bloc « style Legrand » composé de 4 prises situé en haut du rangement de l'unité centrale + goulotte verticale pour l'alimentation (3 câbles).

L'alimentation électrique est reliée à l'extérieur par un fil de 3 x 2.5. Ce fil passe dans l'épaisseur du plateau retombant dans sa partie médiane.

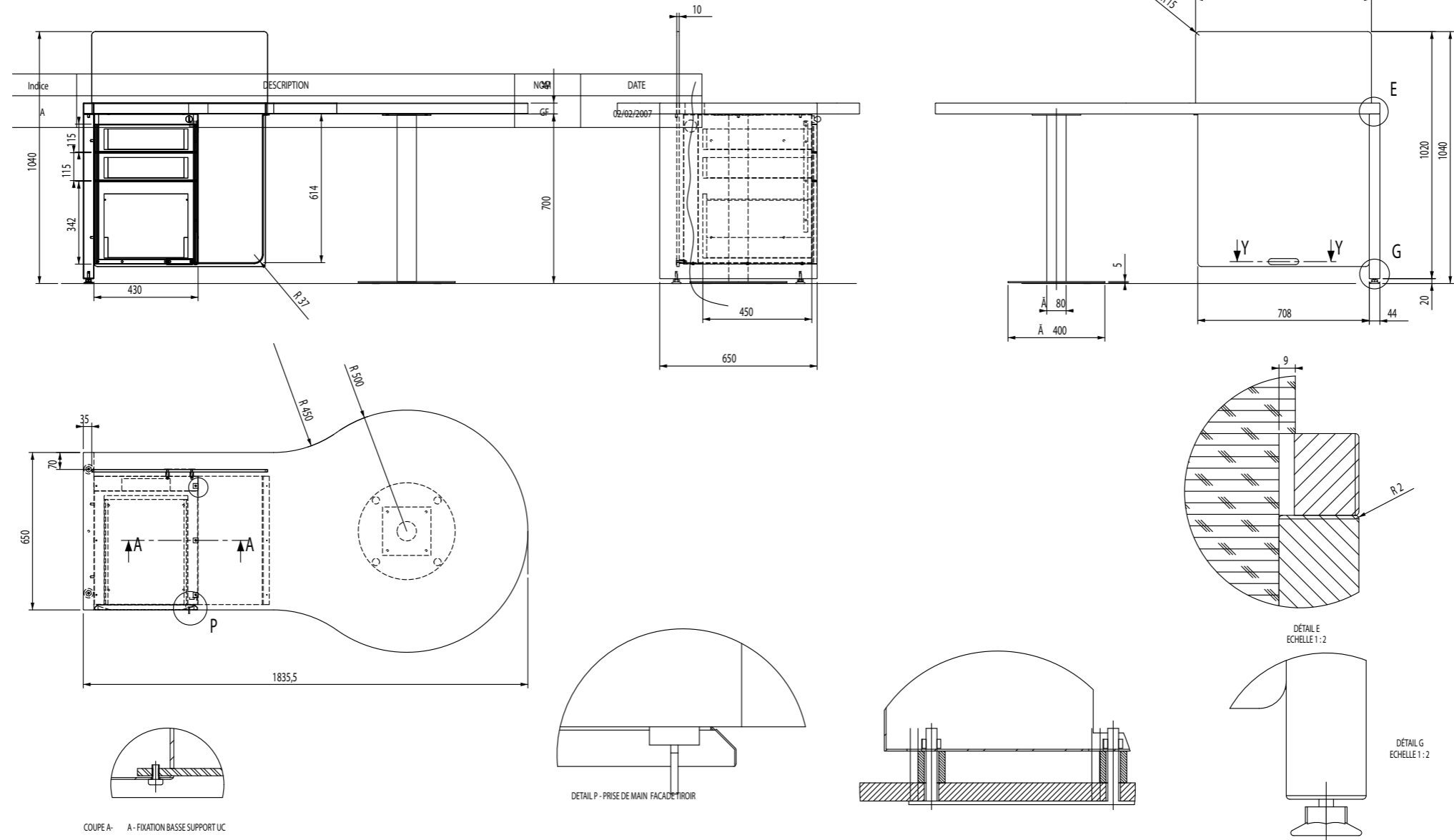
La partie libre est de 30 cm terminée par un connecteur. Le passage électrique doit être suffisamment grand pour accepter un second câble. Il doit être accessible et être équipé d'un passe câble.



Principes techniques



Plan général



Le caisson

Accessoires et quincaillerie

La préhension pour l'ouverture du tiroir se fait par le coté (poignées en biseau), l'ouverture est possible par l'utilisateur assis à son poste, avec une main, l'effort reste inférieur à 5 daN. En fin de course, suivant la vitesse permise par les glissières, la sécurité de l'utilisateur doit être assurée. Une serrure à barillet interchangeable, type Symo 3000 HAFELE, VCS d'HUWILL ou équivalent (le système de serrure retenu doit pouvoir équiper l'ensemble du mobilier) assure la condamnation centralisée des 3 tiroirs. Elle est toujours montée du même coté. Le tiroir du bas est équipé d'un support pour dossiers suspendus Le tiroir du haut est équipé d'un plumier

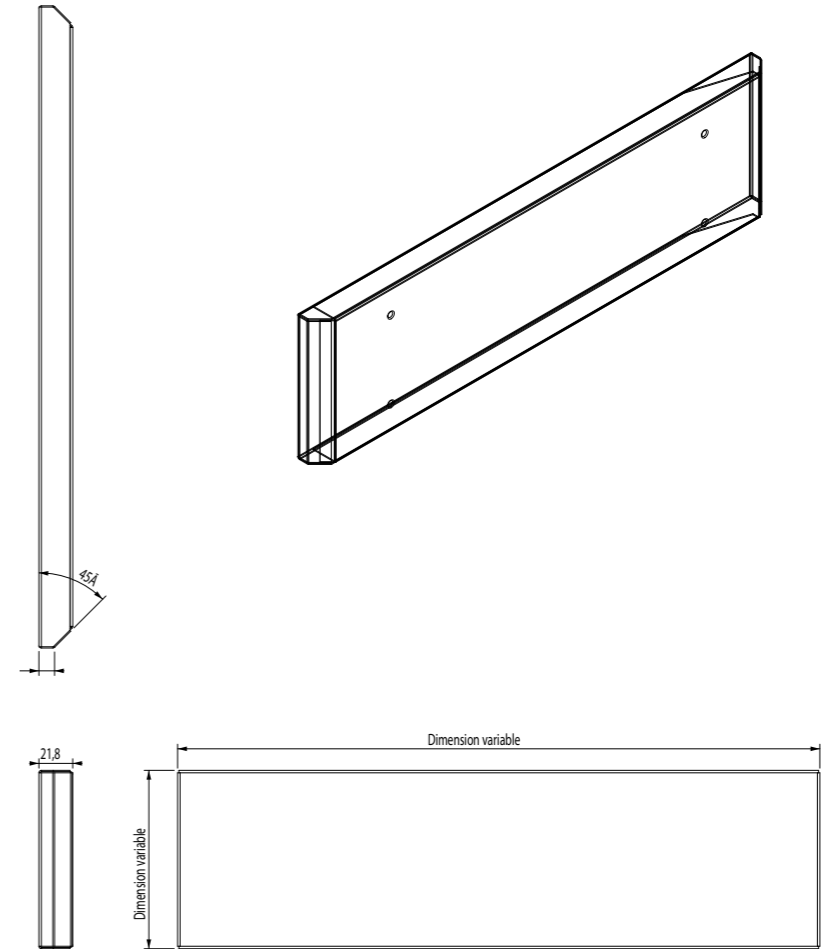
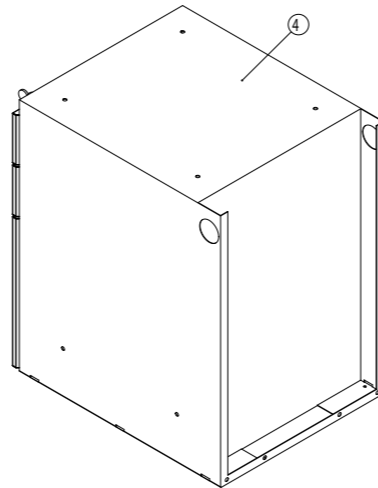
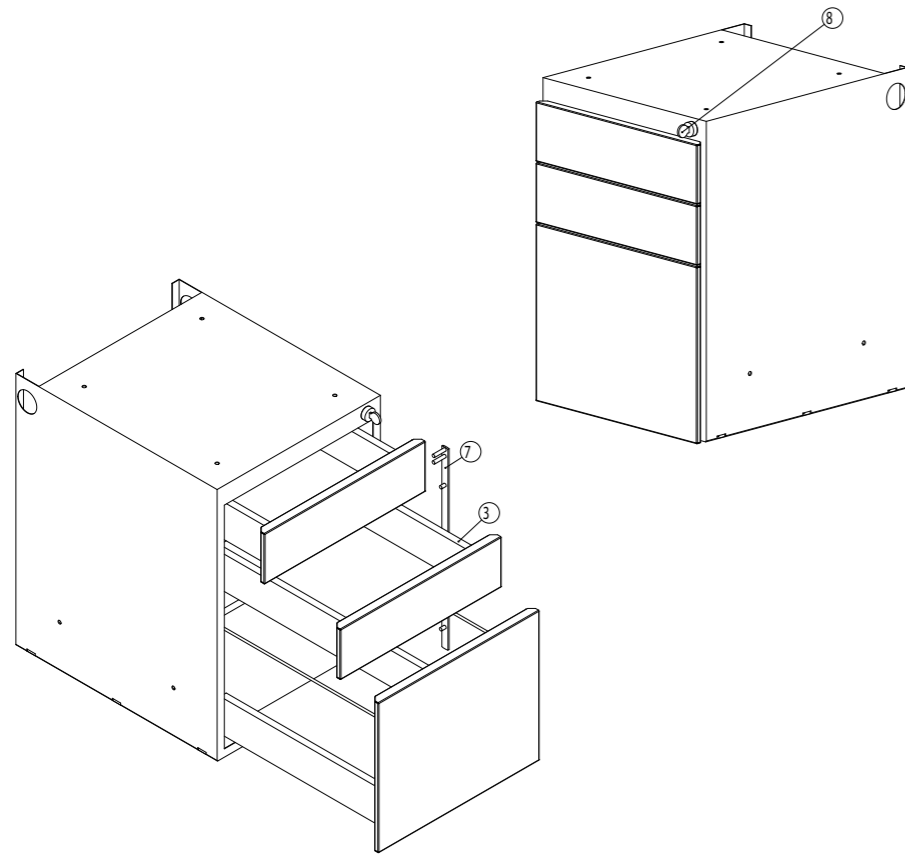
Montage

Le corps du caisson est suspendu au plan de travail et fixé au panneau pied du bureau, il participe à la rigidité et à l'équerrage de l'ensemble, le bureau ne peut être monté sans le caisson. La fixation est assurée au minimum par 6 points sous le plan de travail et 2 points sur le panneau pied (diamètre minimum des vis 6 mm) la charge maximum pouvant atteindre 75 kg. Le corps du caisson est lié à l'écran (lame cache imprimante) par une fixation spécifique. Le corps du caisson est fixé sur le bureau, constitué du plan de travail et du panneau pied, retourné sur le sol.

Les façades des tiroirs doivent être ajustables, le réglage final de leur alignement est fait pendant l'installation. Le vide à l'arrière du caisson permet le passage organisé des câbles électriques, en particulier la séparation des courants forts et des courants faibles, les câbles ne peuvent jamais être en contact avec une partie mobile

Nom	Art.	Capacité technique	Qté	Matière	Finition
Tiroir	1	Charge : 0.5 Kg/dm ³	2	Tôle 10/10	Epoxy Blanc 9010 AKZO Blanc D36 mat R ou similaire approuvée, intérieur noir
Tiroir PDS	2	Charge : 0.7 Kg/dm ³	1	Tôle 10/10	Epoxy Blanc 9010 AKZO Blanc D36 mat R ou similaire approuvée, intérieur noir
Cadre PDS	3	A4 travers selon Din 821, ancrage 330 mm	1	acier	plastifié
Corps	4	Pas de déformation ou de pertes de fonction si chute hauteur 100 mm	1	Tôle 10/10	Epoxy Blanc 9010 AKZO Blanc D36 mat R ou similaire approuvée
Coulisse	5	Durabilité 50000 cycles Fleche < 4.25% de lg. extraite	2 paires	Quincaillerie standard en acier Type ACCURIDE lg 450 mm ou équivalent	Charge 35 Kg, course 75% Zn noir
Coulisse	6	Durabilité 50000 cycles Fleche < 4.25% de lg. extraite	1 paire	Quincaillerie standard en acier Type ACCURIDE lg 450 mm ou équivalent	Charge 55 Kg, course 100% Zn noir
Verrouillage	7	Résistant à 10 x 200N dans le sens de l'ouverture sur la poignée.	1	Quincaillerie standard	
Serrure	8	Durabilité 30000 cycles	1	Type SYMO 3000 HAFELE ou équivalent	
Emballage	9		1	Caisse américaine carton 2D	

Le caisson



Le plateau

Accessoires et quincaillerie

Le panneau pied est muni de deux vérins réglables, la course mini est de 20 mm, le diamètre de l'axe n'est pas inférieur à 8 mm. L'ensemble du plateau et de sa retombée est livré avec un sachet de ferrure de liaison entre les deux éléments.

Liaisons au sol

L'ensemble du bureau et posé sur le sol, le meuble chargé + 100 kg, doit exercer une pression au sol inférieure à 3Mpa (0.3 kg/mm²). La stabilité ne doit pas être remise en cause tous tiroirs ouverts et chargés (EN 14073-3).

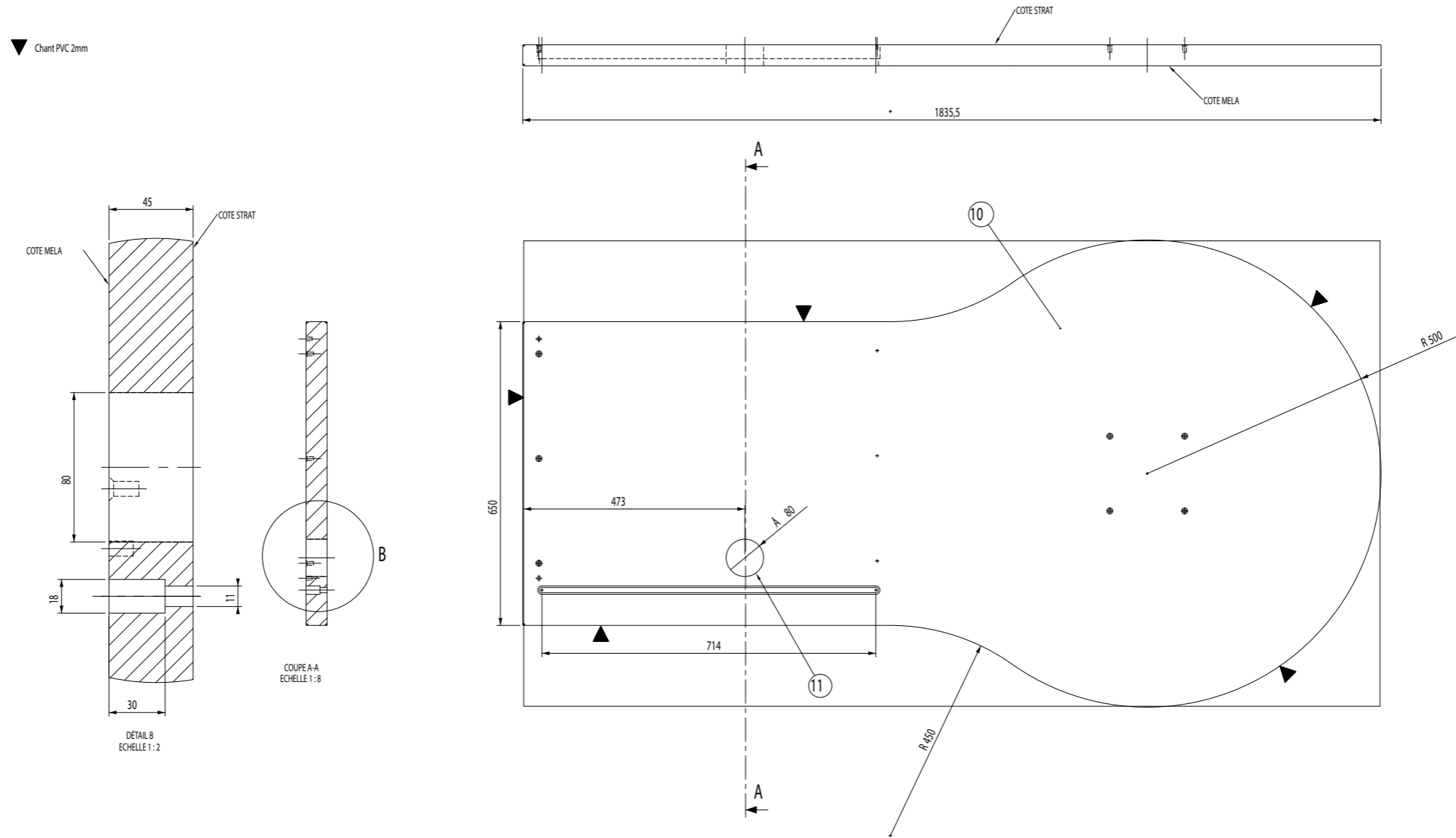
Le diamètre du vérin est inférieur à l'épaisseur du panneau pied.

Montage

La fixation du panneau pied au plan de travail se fait par ferrures d'assemblage universelles type CONFIR-PLAN de HAFELE ou équivalente garantissant la haute stabilité de l'équerrage.

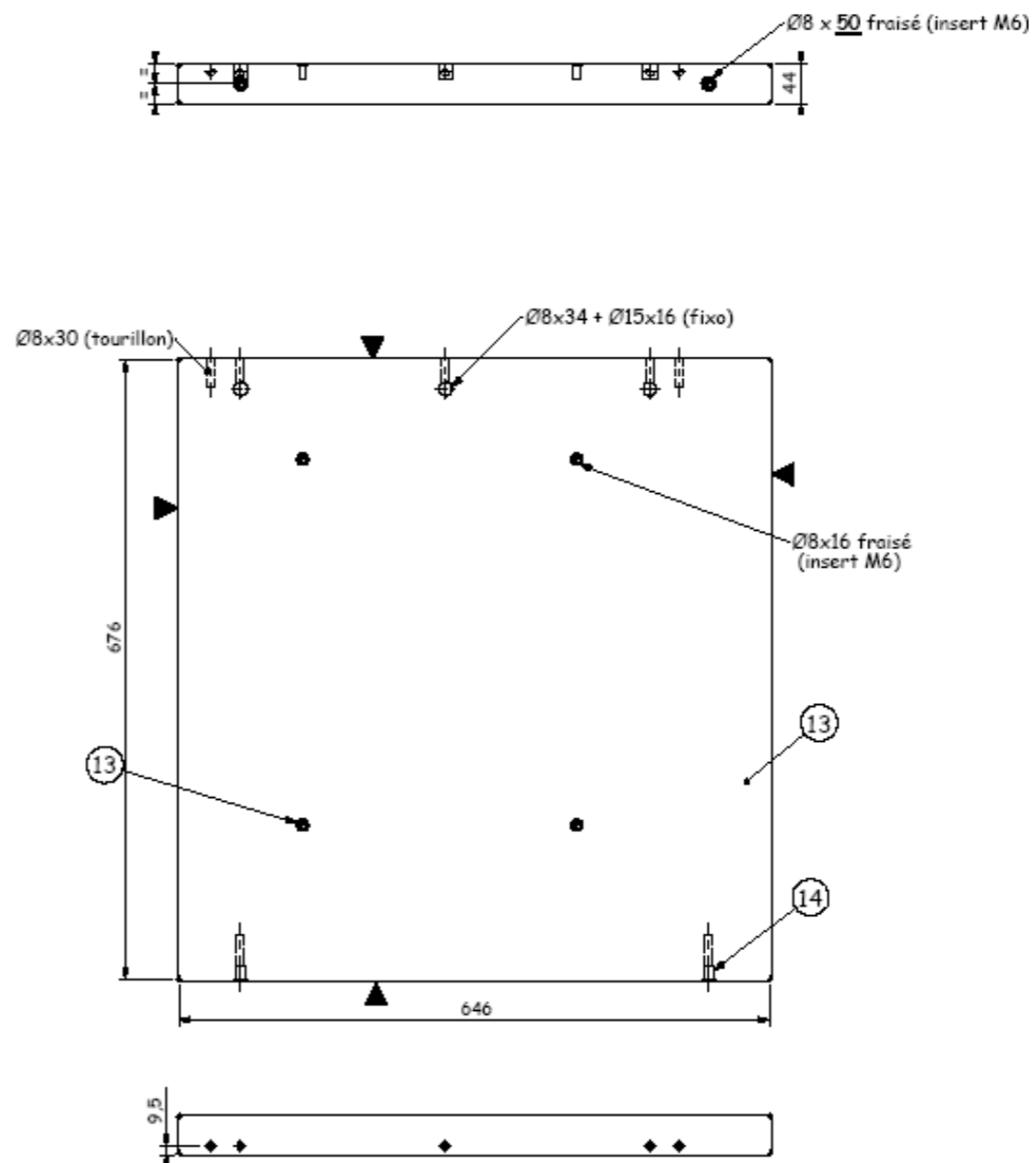
Nom	Art.	Capacité technique	Qté	Matière	Finition
Plan de travail	10	Flèche inférieure à 1.5 cm si 100 kg sur le plateau	1	Agglo 19 mm	Stratifié Blanc 9010 contrebalancement stratifié, chant polypropylène épaisseur 2 mm
Passe-câble	11	Diamètre 80	1	zamak	Chromé mat
Panneau Pied	12		1	Mé laminé 2 faces 45 mm	Blanc 9010, chant polypropylène épaisseur 2 mm
Inserts	13	M6	15	Zamak	
Inserts	14	M8	2	Zamak	
Vérin	15	M8	2	Acier et embase noire	
Emballage	16	Transport sur le chant	2	Bande mousse périphérique, film thermorétractable	

Le plateau



Le plateau - retombée

▼ Chart PVC 2mm



Le pied et la platine

Accessoires et quincaillerie

4 x Vis de fixation M6, tête poêlier.

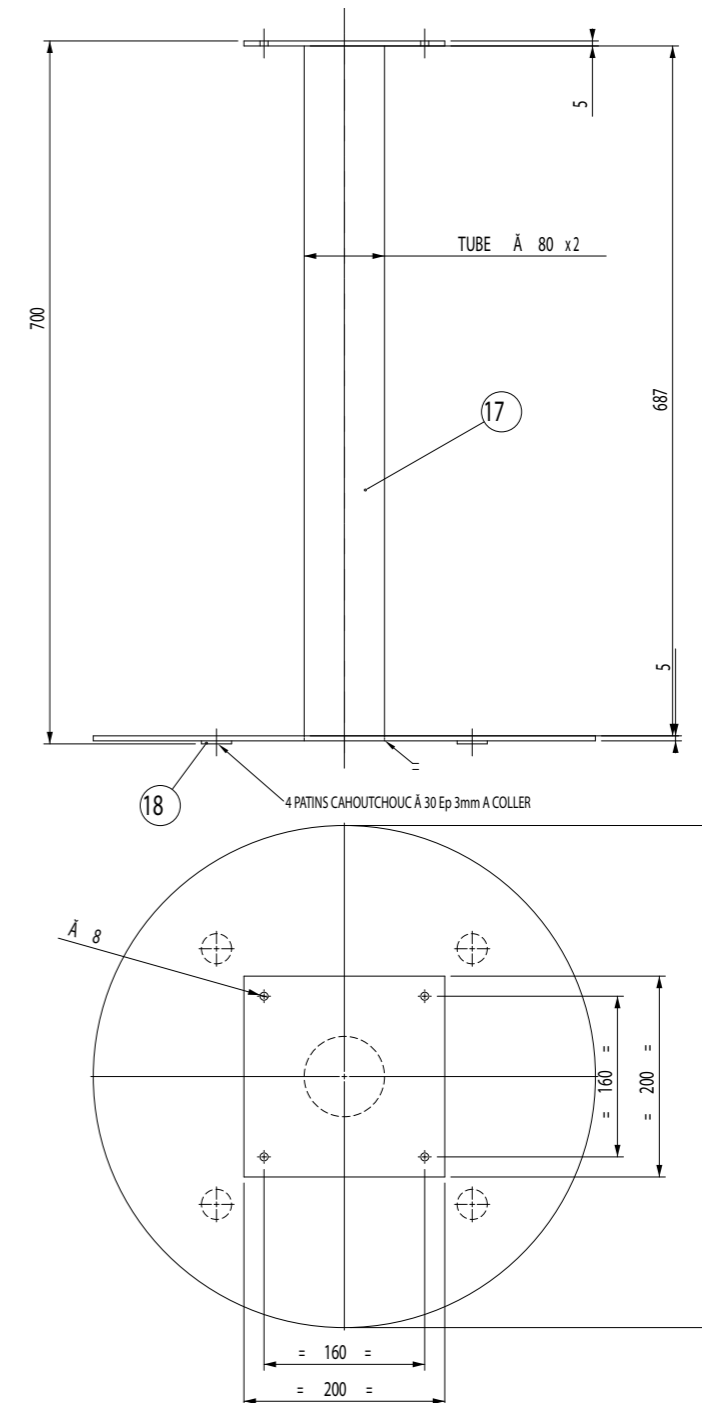
Liaisons au sol

L'ensemble du bureau et posé sur le sol, le meuble chargé + 100 kg, doit exercer une pression au sol inférieure à 3Mpa (0.3 kg/mm²)

Montage

Le pied colonne est une construction monobloc soudée. La soudure est faite sous la platine pur être invisible.

Nom	Art.	Capacité technique	Qté	Matière	Finition
Pied colonne	17		1	Tube acier 80x2, platine inférieure 500 x 5 mm Platine supérieure 200x200x5 mm	Epoxy RAL 9007 type DUPONT POWDER COATING ou similaire approuvée
Patin	18		4	polyamide	
Panneau Pied	19		1	Caisse américaine carton 2D	



Le meuble UC

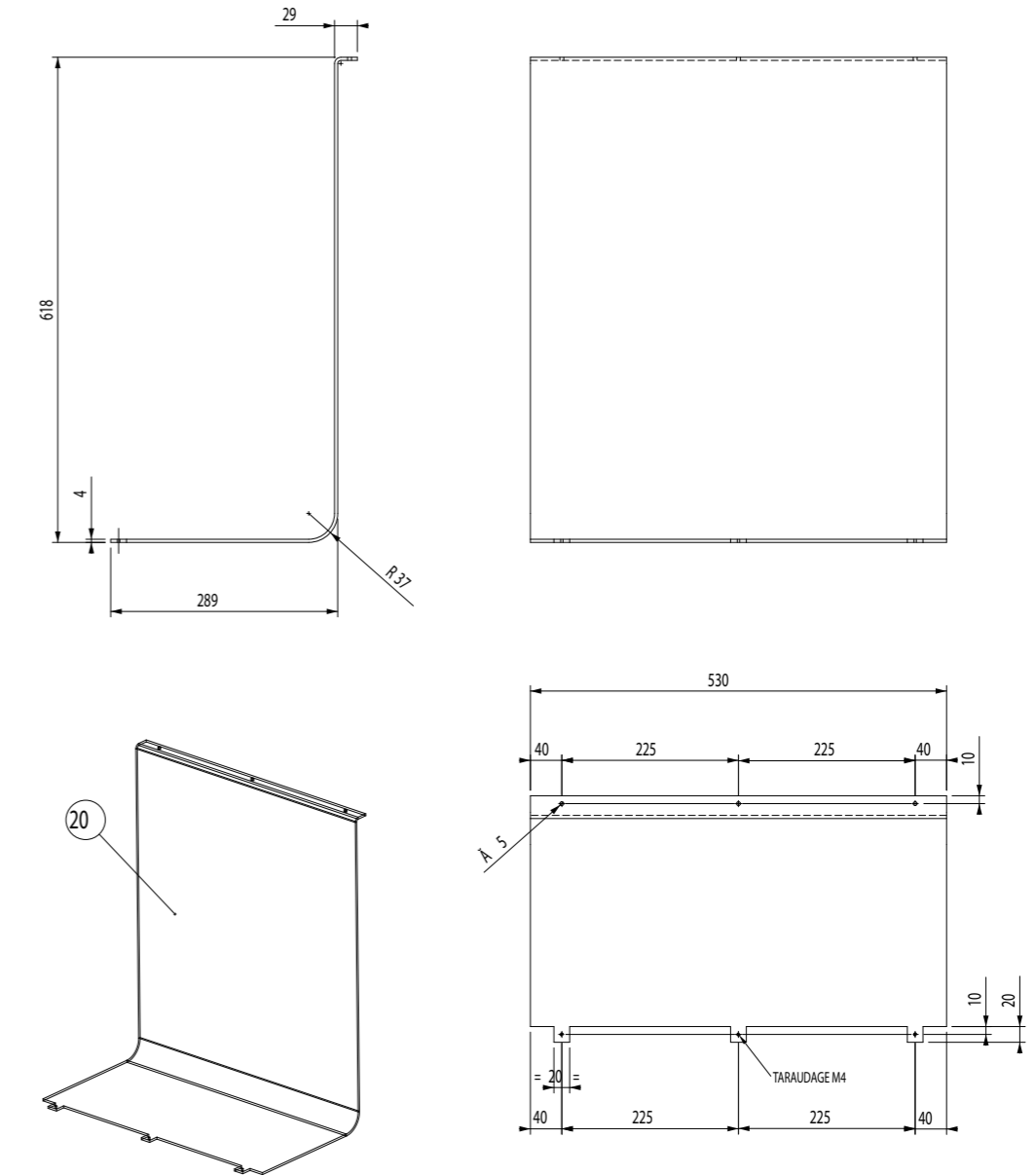
Accessoires et quincaillerie

3 x Vis de fixation M6, tête poêlier.

Montage

La fixation est assurée au minimum par 3 points sous le plan de travail (diamètre minimum des vis 6 mm) et 2 points sur le caisson la charge maximum pouvant atteindre 25 kg. Il est réversible.

Nom	Art.	Capacité technique	Qté	Matière	Finition
Support UC	20	Charge : 25Kg	1	Tôle d'aluminium 40/10	Epoxy Blanc 9010 AKZO Blanc D36 mat R ou similaire approuvée
Emballage	21		1	Caisse américaine carton 2D	



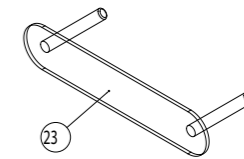
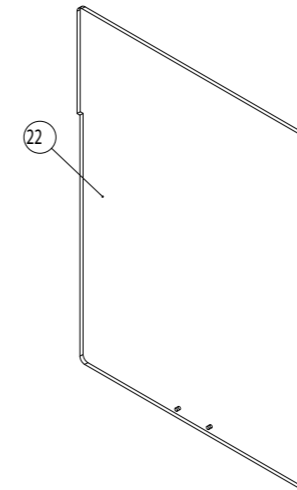
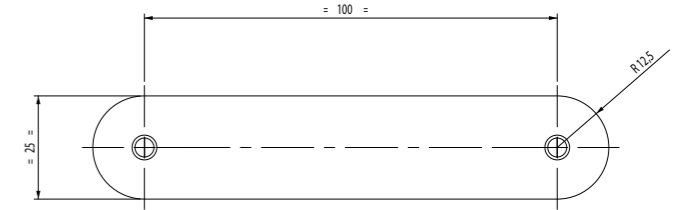
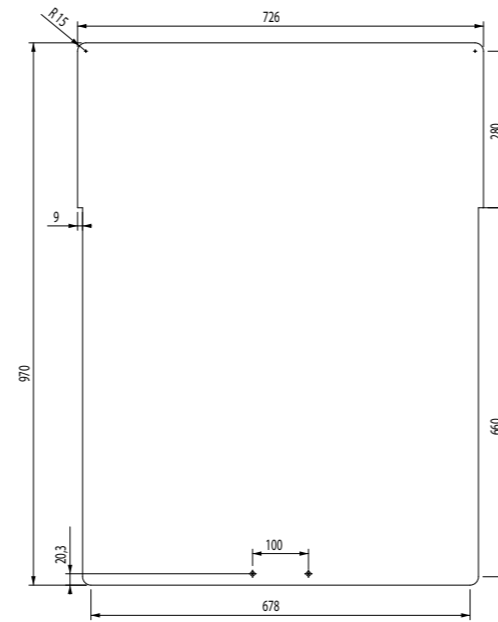
La lame cache imprimante

Accessoires et quincaillerie

Fourni avec un sachet de 2 entretoises de diamètre 12 mm et 2 écrous M6 et la bride pour la fixation au caisson.

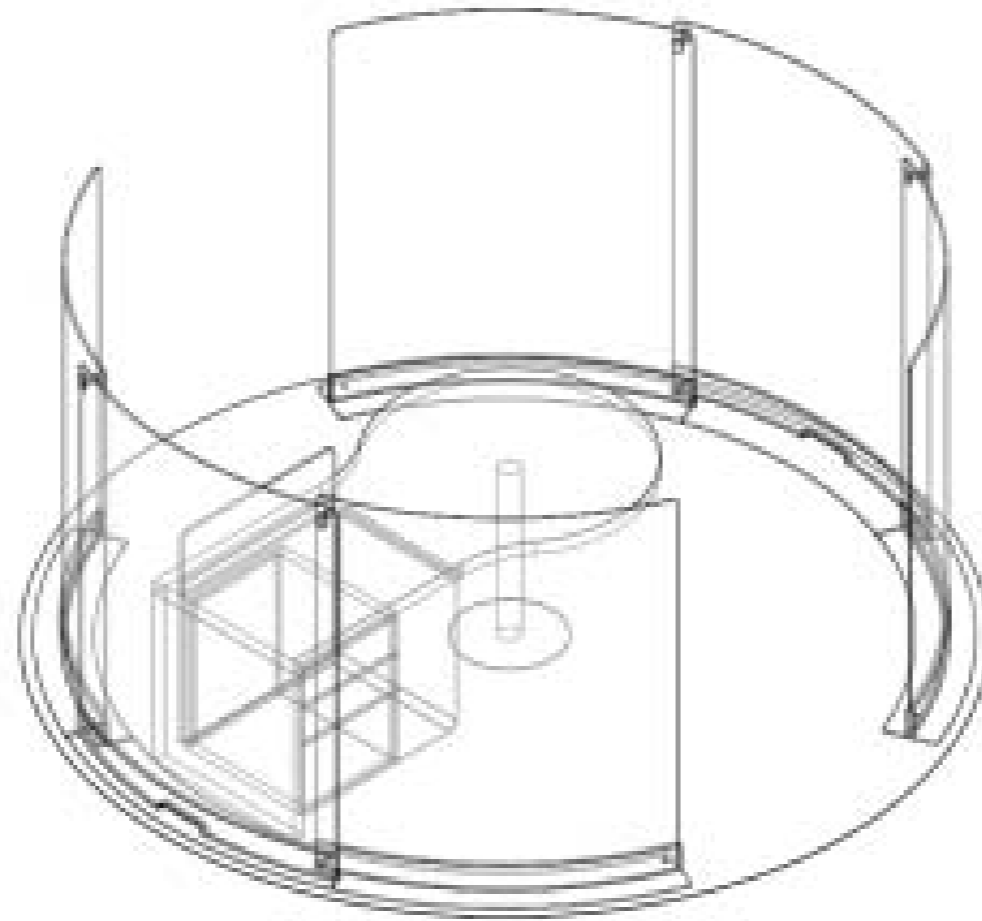
Montage.

L'écran se glisse dans la fente du plan de travail, il est arrêté par deux épaulements, L'écran est lié au corps du caisson par une fixation spécifique.

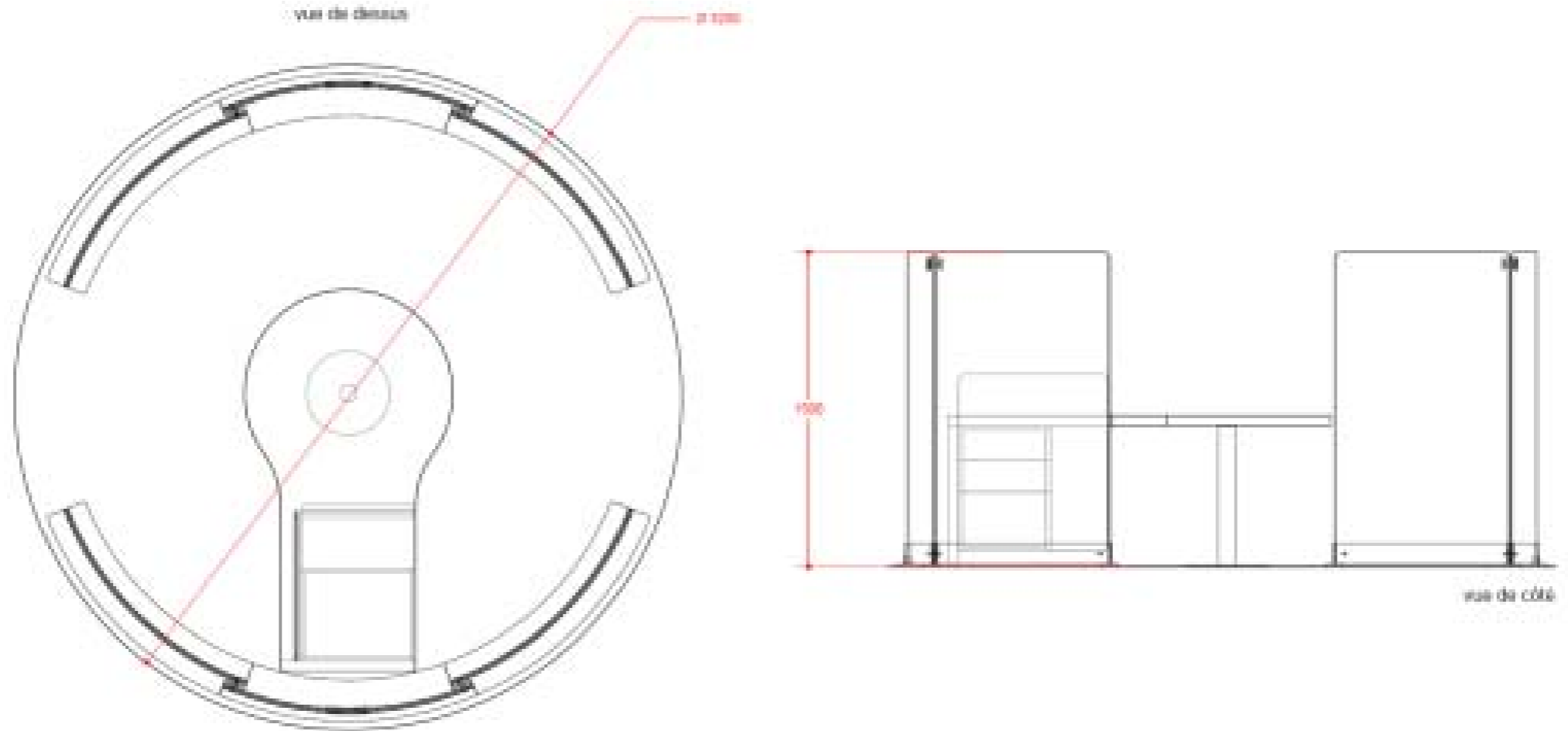


Nom	Art.	Capacité technique	Qté	Matière	Finition
Ecran	22		1	MDF Mélaminé 2 faces - 10mm Blanc RAL 9007	Arrêtes chanfreinées
Bride	23		1	Tôle 10/10 et goujons soudés M6x40	Epoxy RAL 9007 type DUPONT POWDER COATING ou similaire approuvée
Emballage	24	Transport sur le chant	1	Bande mousse périphérique, film bulle 2 faces, film thermorétractable	

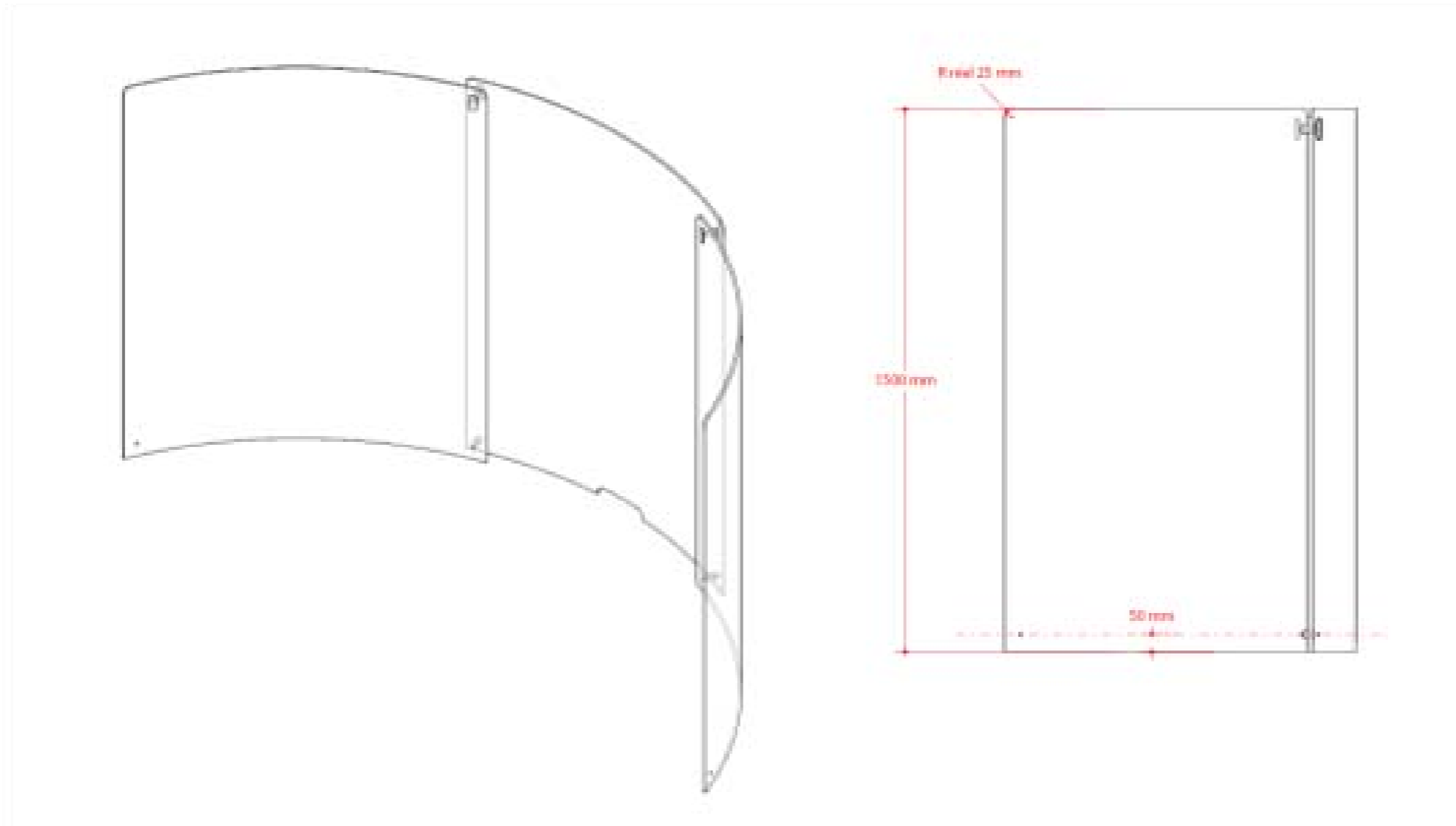
Les cloisons circulaires



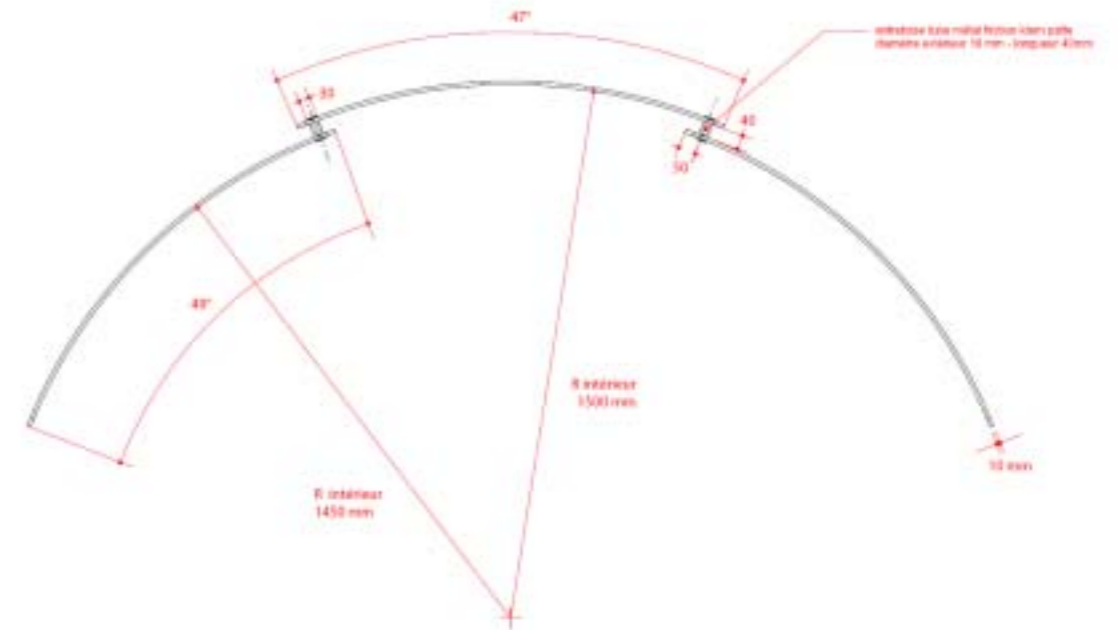
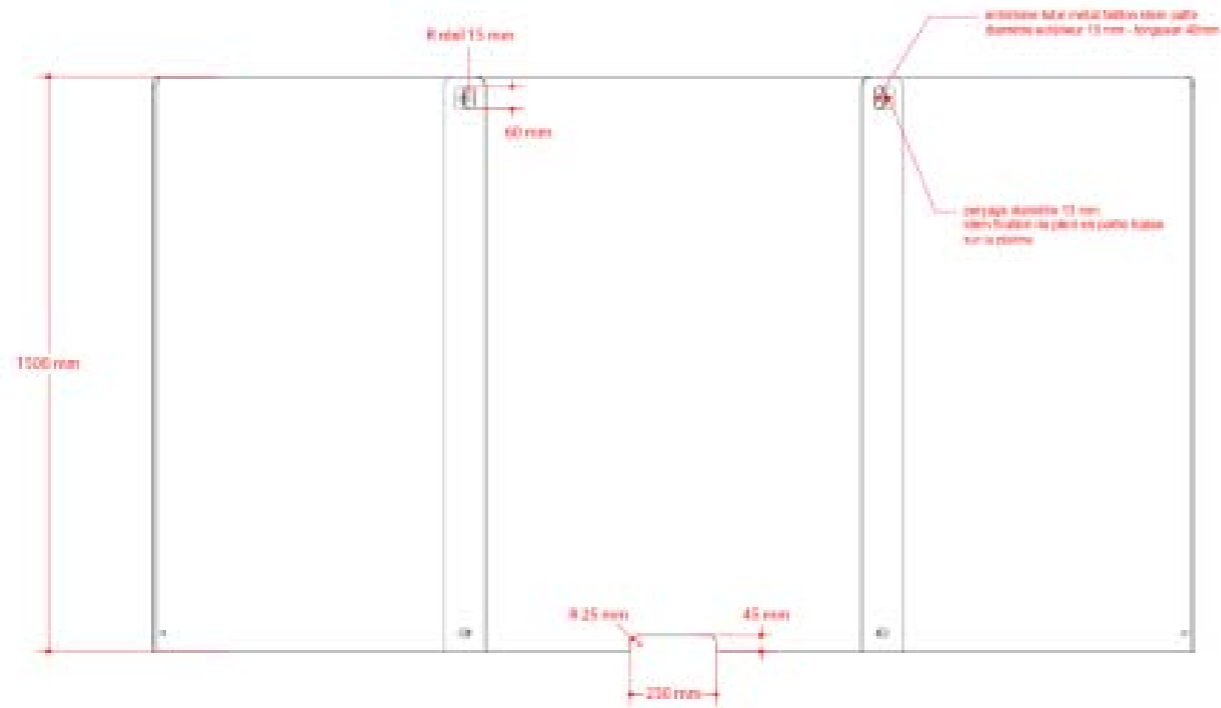
Les cloisons circulaires



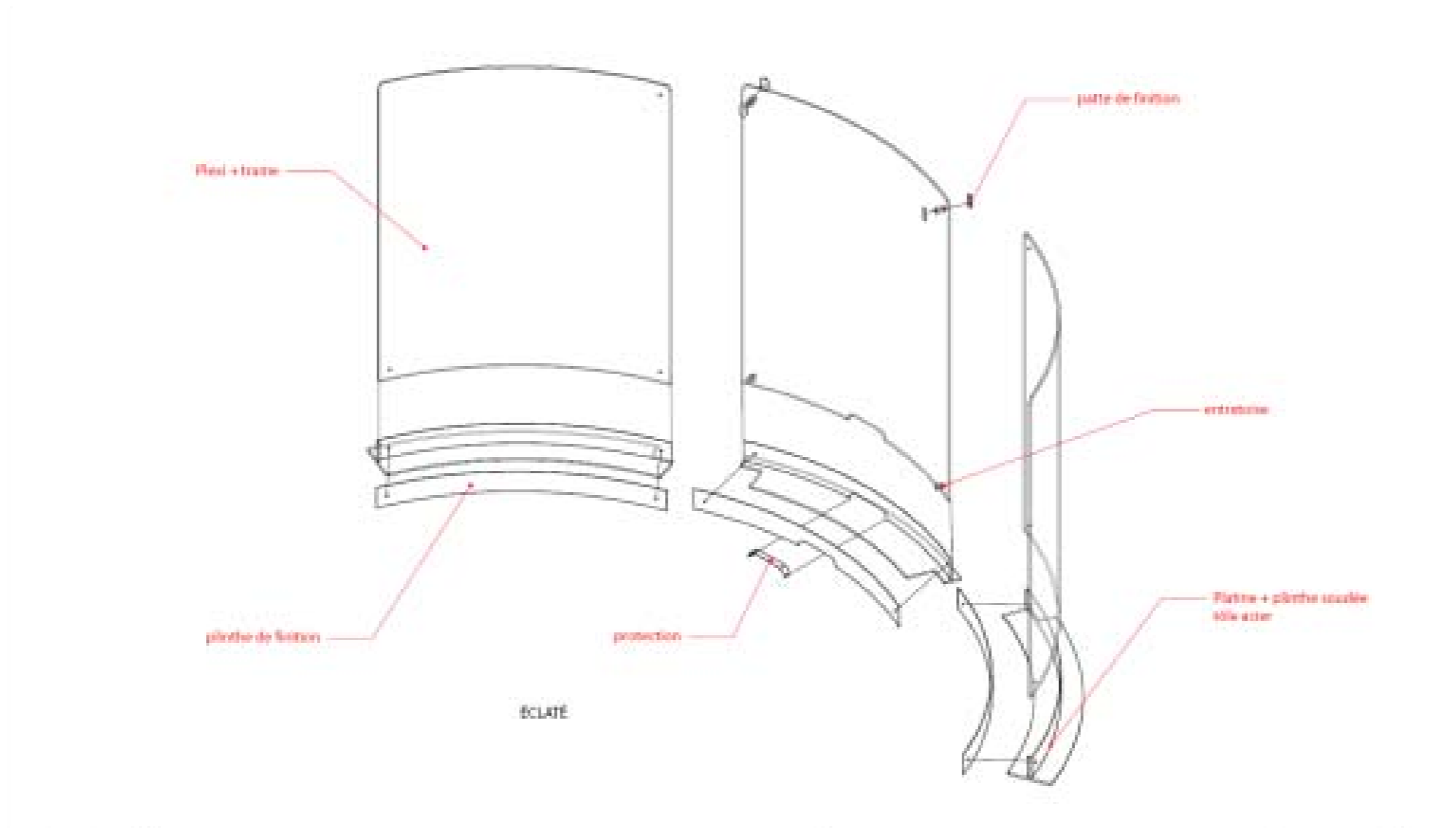
Les cloisons circulaires



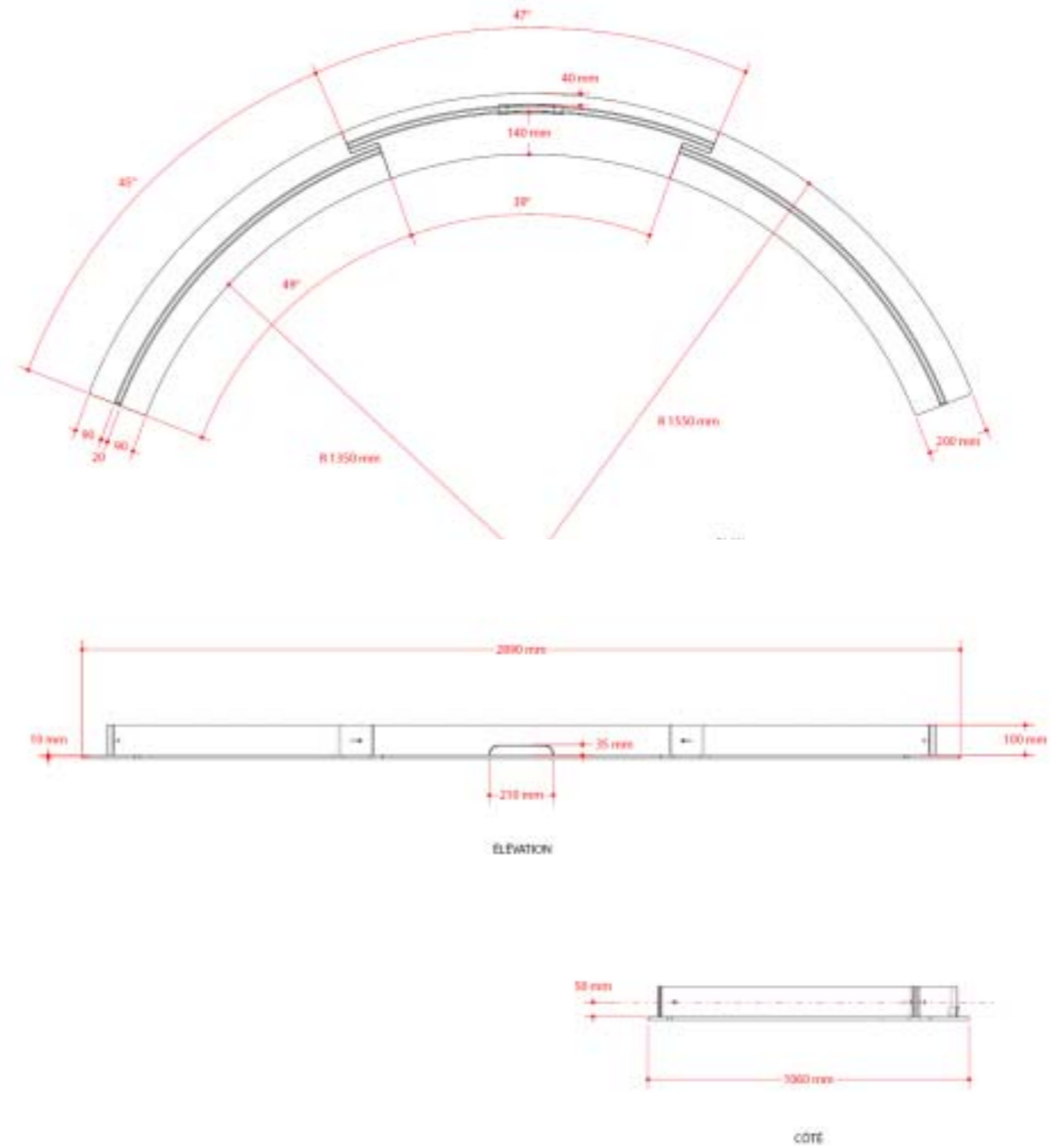
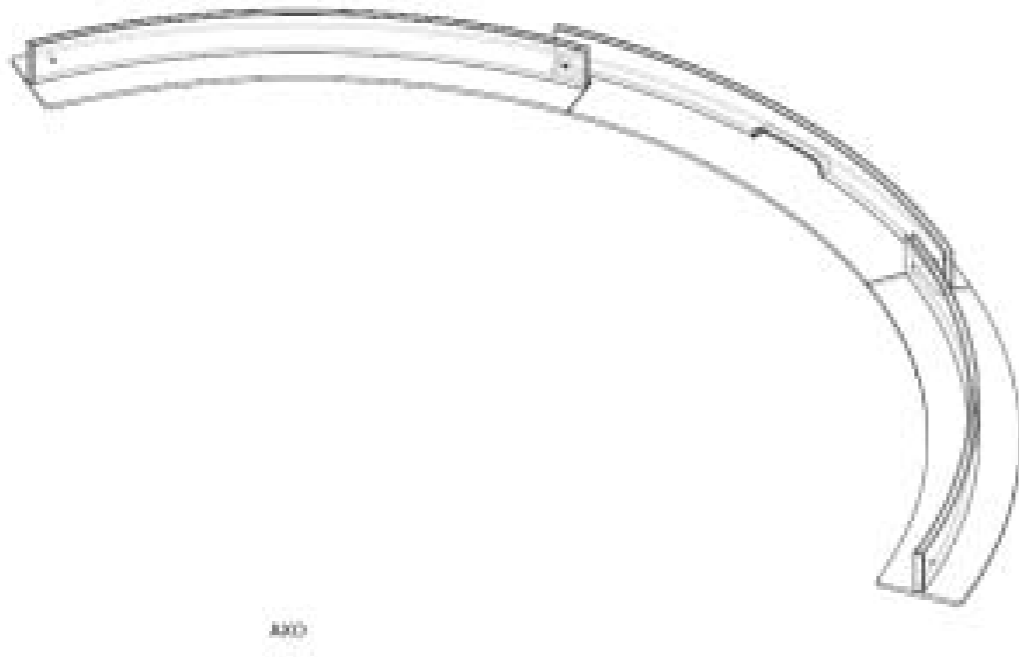
Les cloisons circulaires



Les platines porte cloison



Les platines porte cloison



Les tapis de sol

Nom	Art.	Capacité technique	Qté	Matière	Finition
Tapis de sol avec surjet		Type moquette : 2 Épaisseur totale : 10,3 mm Dossier : 2,5 mm Nombre de points : 418 (/dm ²) Classe d'usage : 32 Classe Luxe : LC4	1	Moquette frisée, type tuffetée, structure de surface unie	Référence Corona Coloris Gris chiné 5D57 VORWERK

