

<p>CAP</p> <p>Menuisier Fabricant de Menuiserie, Mobilier et Agencement</p> <p>Session 2022</p>
--

Epreuve EP1 : Analyse d'une situation professionnelle

Epreuve écrite - coefficient 4 - durée : 3h00

DOSSIER TECHNIQUE

Dossier Technique : **Meuble TV**

DT : 1/5 à DT : 5/5

- | | |
|---------------------------|---------------|
| ✓ Descriptif général | page DT : 1/5 |
| ✓ Présentation | page DT : 2/5 |
| ✓ Sous-ensemble piètement | page DT : 3/5 |
| ✓ Sous-ensemble caisson | page DT : 4/5 |
| ✓ Sous-ensemble tiroir | page DT : 5/5 |

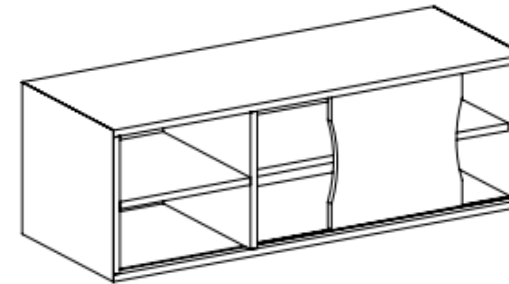
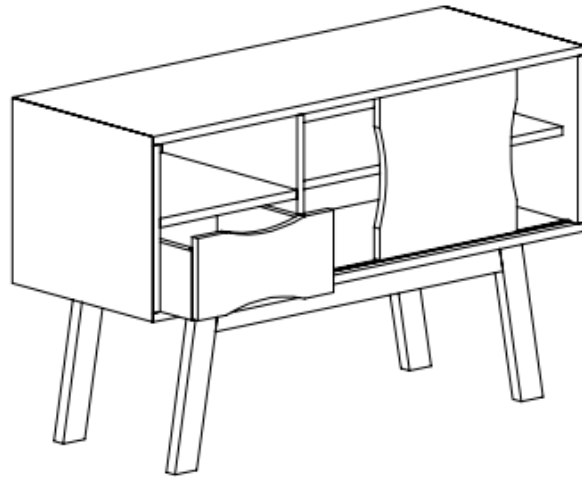
L'usage de calculatrice avec mode examen actif est autorisé. L'usage de calculatrice sans mémoire, « type collègue » est autorisé.
--

CAP Menuisier Fabricant de Menuiserie, Mobilier et Agencement Epreuve : EP1 – Analyse d'une Situation Professionnelle	Session 2022	DT Page de garde
2206-CAP MFMMA EP1	Durée : 3h00	Coef : 4

Descriptif général

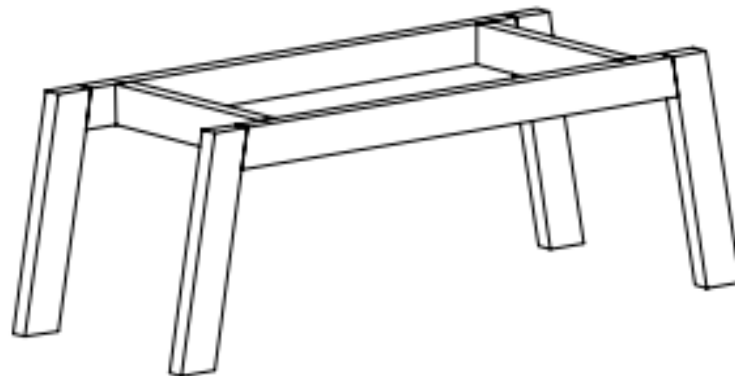
Un client fait appel à votre entreprise pour la réalisation de meuble TV pour une résidence étudiante. Votre responsable d'atelier vous charge de réaliser ce meuble.

Un caisson réalisé en MDF de 19 mm et assemblé à l'aide de lamelles d'assemblage.



Le meuble est constitué de 3 sous-ensembles :

- **Un piètement massif** composé de quatre montants (pieds), de deux traverses longues et de deux traverses de renfort.
- Les montants (pieds) rep. 110,120,130,140 et les traverses longues rep. 150 et 160 sont assemblés par tenons mortaises.
- Les deux traverses de renfort rep. 170 et 180 sont reliées au piètement par des ferrures d'armoire.



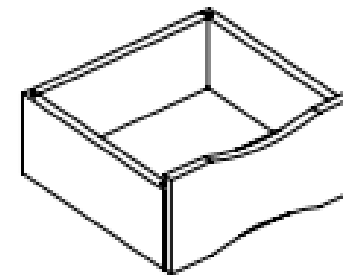
Le caisson comporte deux parties (gauche et droite) de rangement qui sont séparées par une joue intermédiaire.

La partie de rangement située à gauche est composée d'un tiroir et d'une tablette maintenue à l'aide de taquets métalliques de diamètre 5 mm.

La partie droite est équipée d'une tablette maintenue à l'aide de taquets et d'une porte coulissante montée sur système « ROLL 22 ».

Les côtés du caisson sont stratifiés une fois le caisson assemblé.

Le chant avant de la tablette de droite et les arrondis de la porte sont également stratifiés.



Le tiroir est réalisé en contreplaqué bouleau.

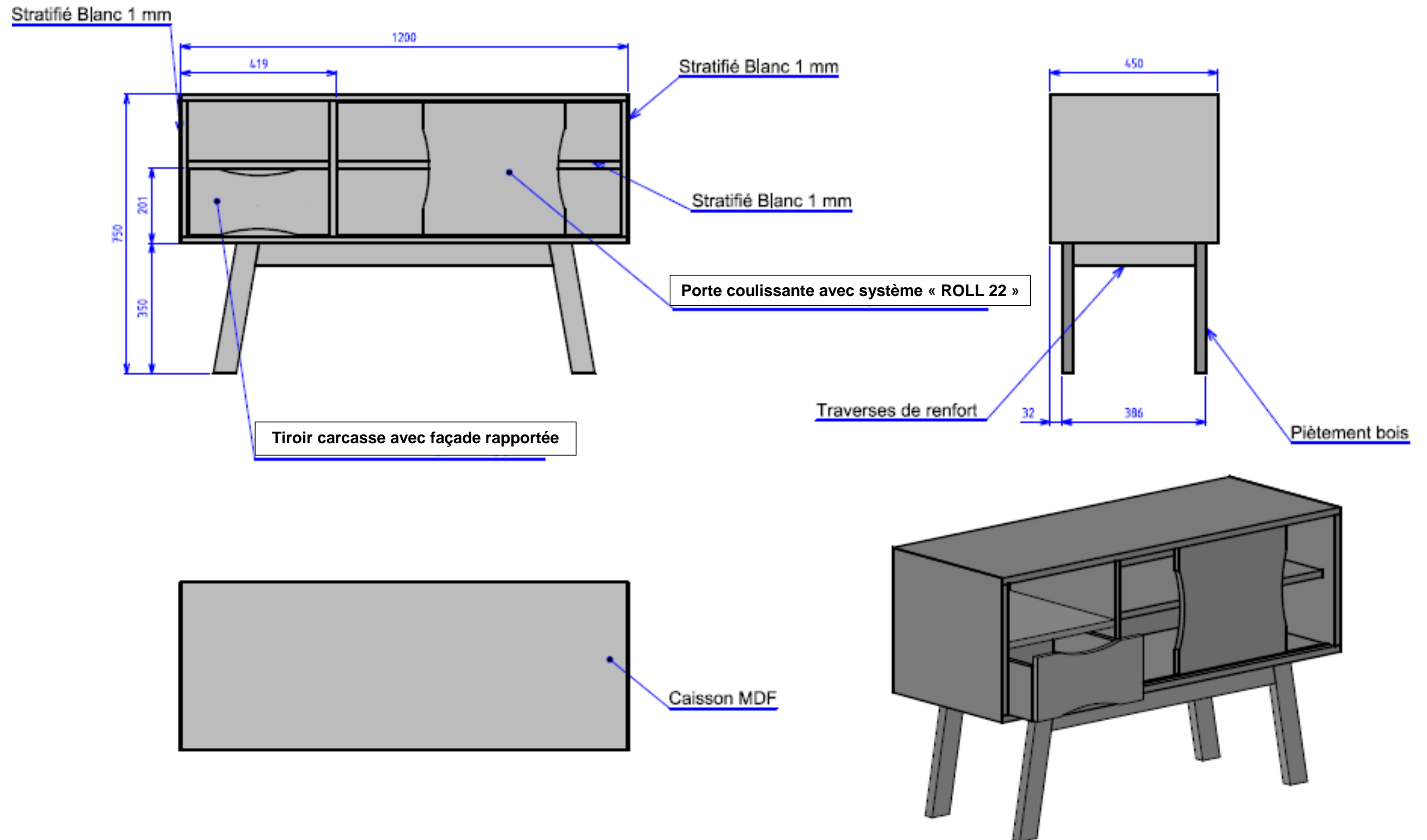
La façade rapportée est en hêtre. Elle est vissée sur la carcasse du tiroir par l'intérieur.

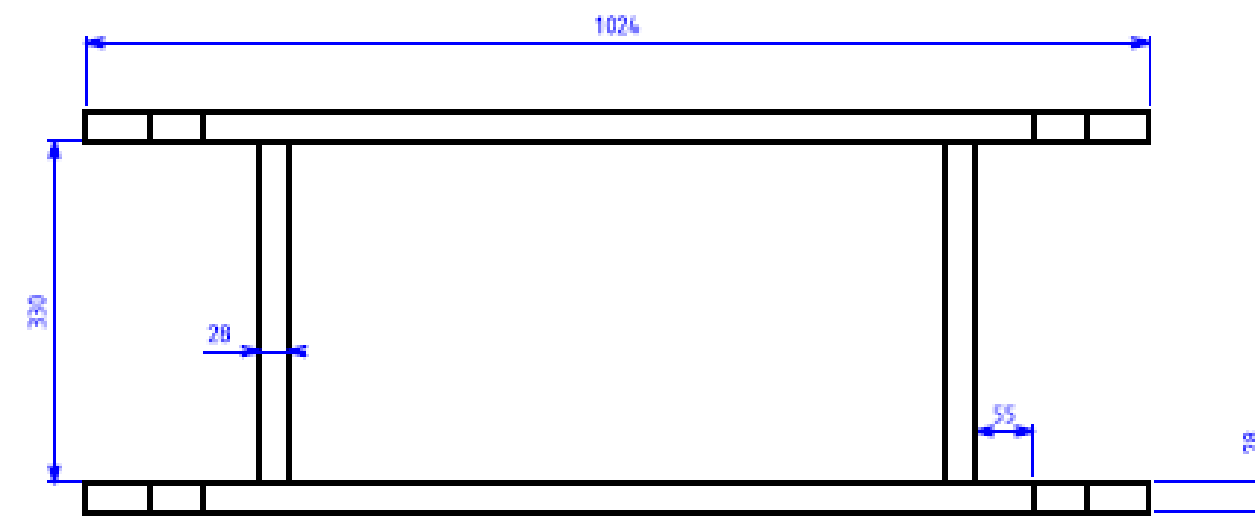
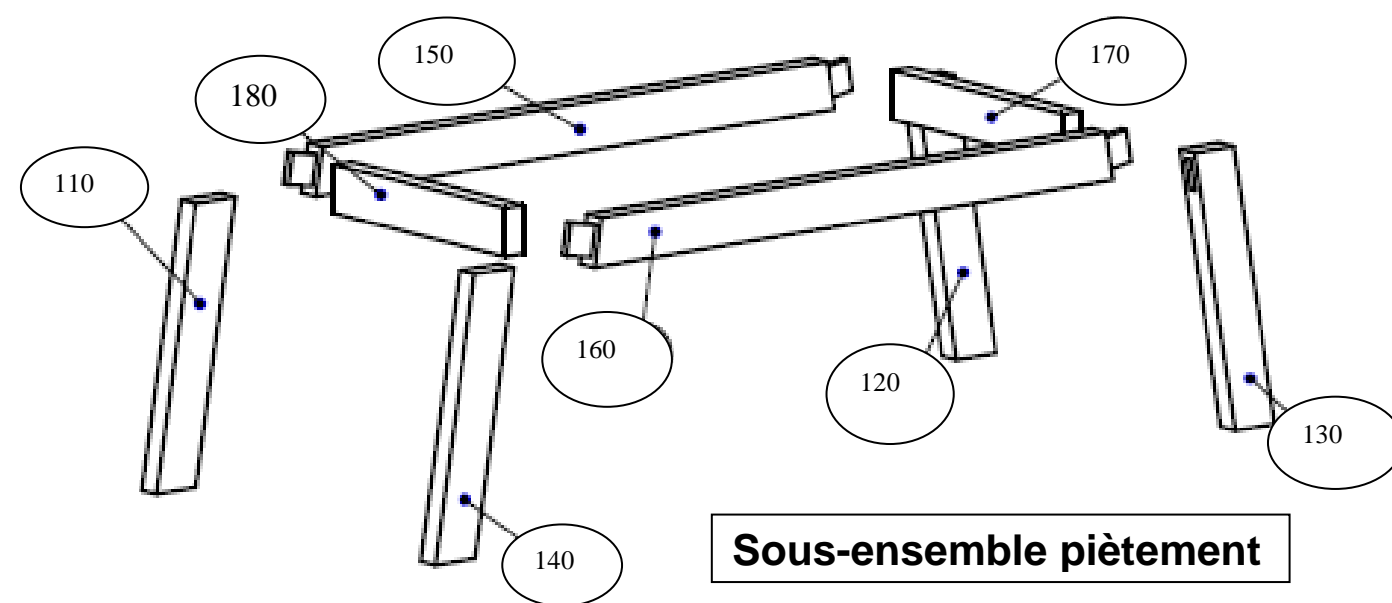
Le caisson tiroir est assemblé par rainure et languette bâtarde.

Le fond en contreplaqué de 5 mm est positionné en rainure.

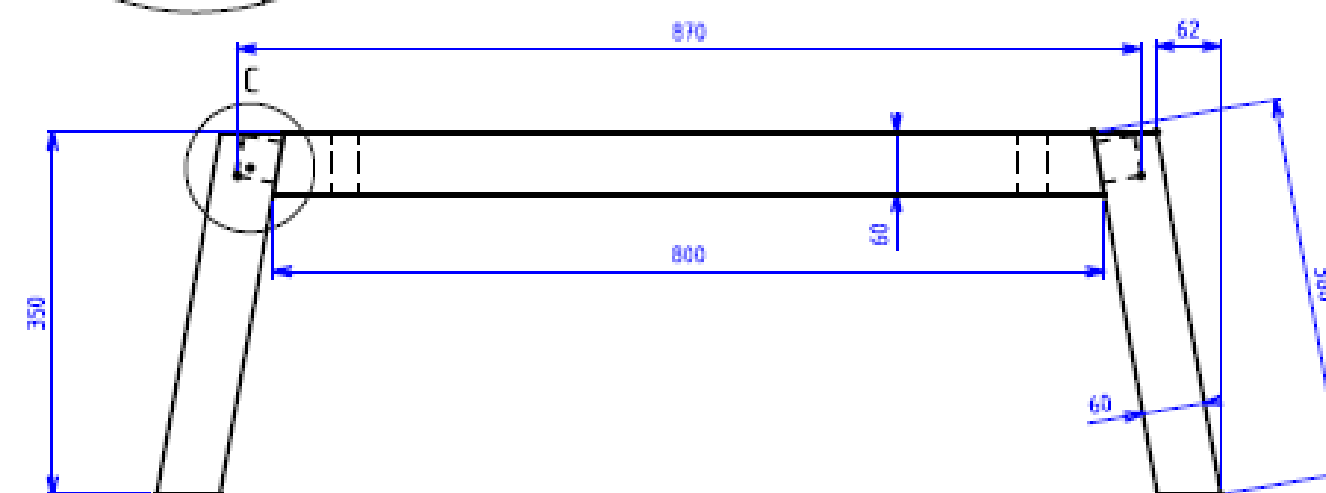
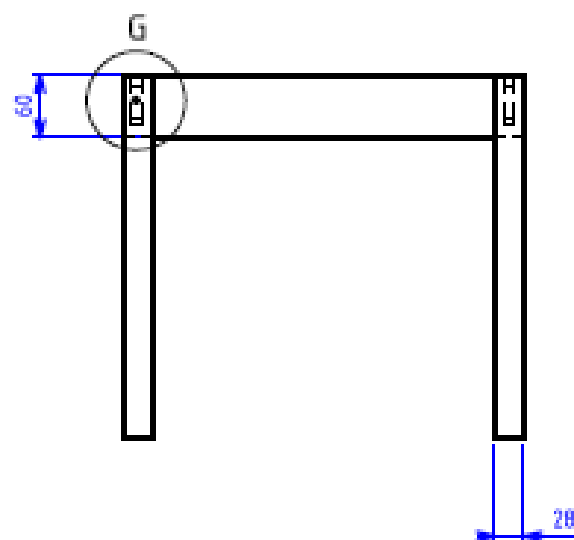
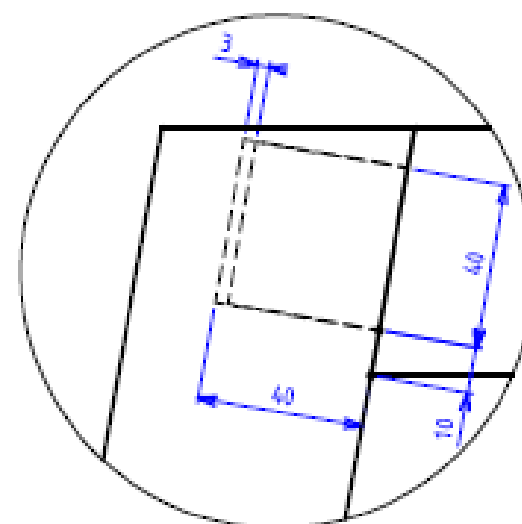
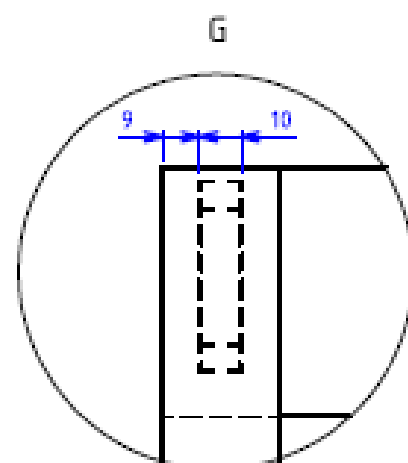
CAP Menuisier Fabricant de Menuiserie, Mobilier et Agencement Epreuve : EP1 – Analyse d'une situation professionnelle	Session 2022	DT Page 1/5
2206-CAP MFMMA EP1	Durée : 3h00	Coef : 4

Présentation générale



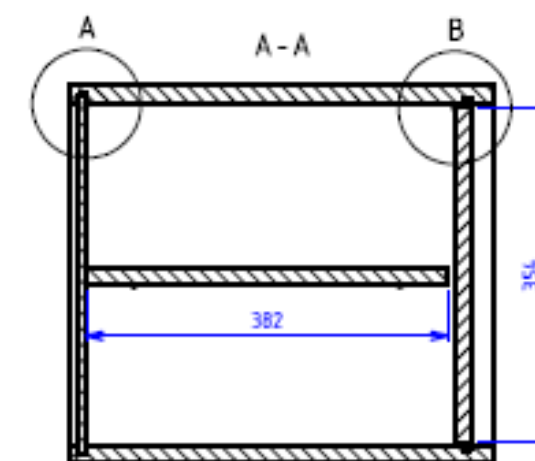
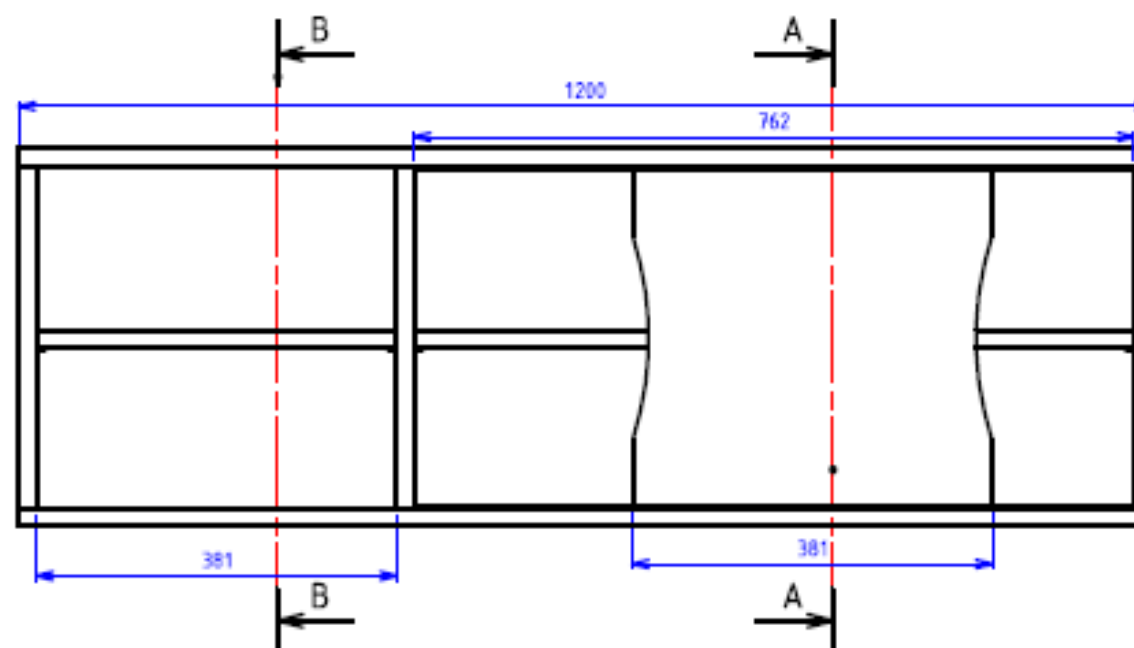
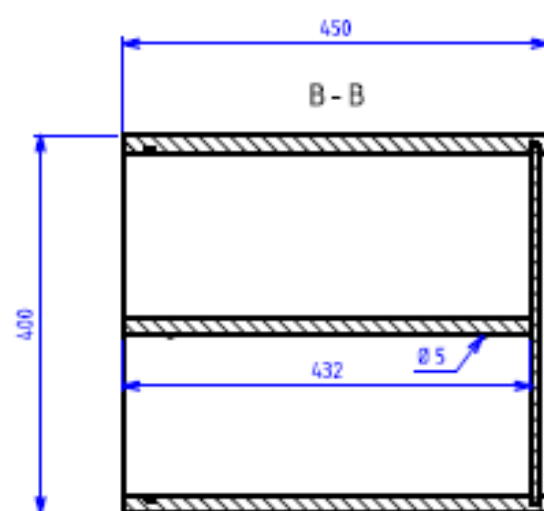
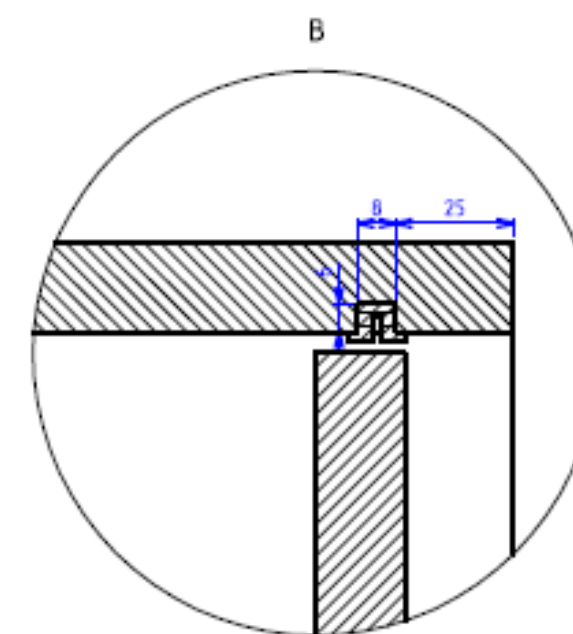
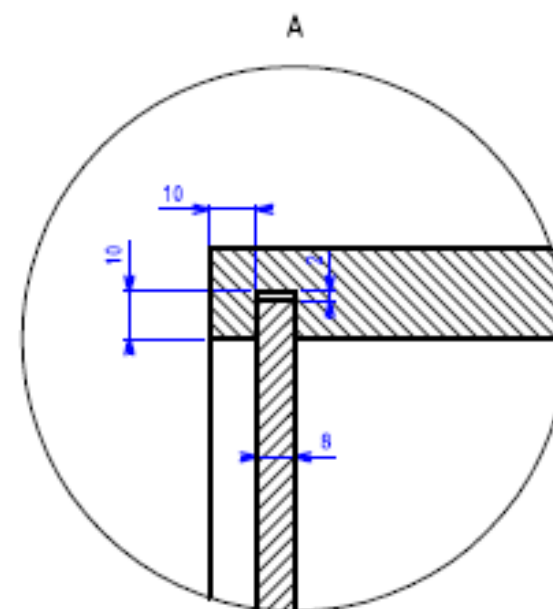
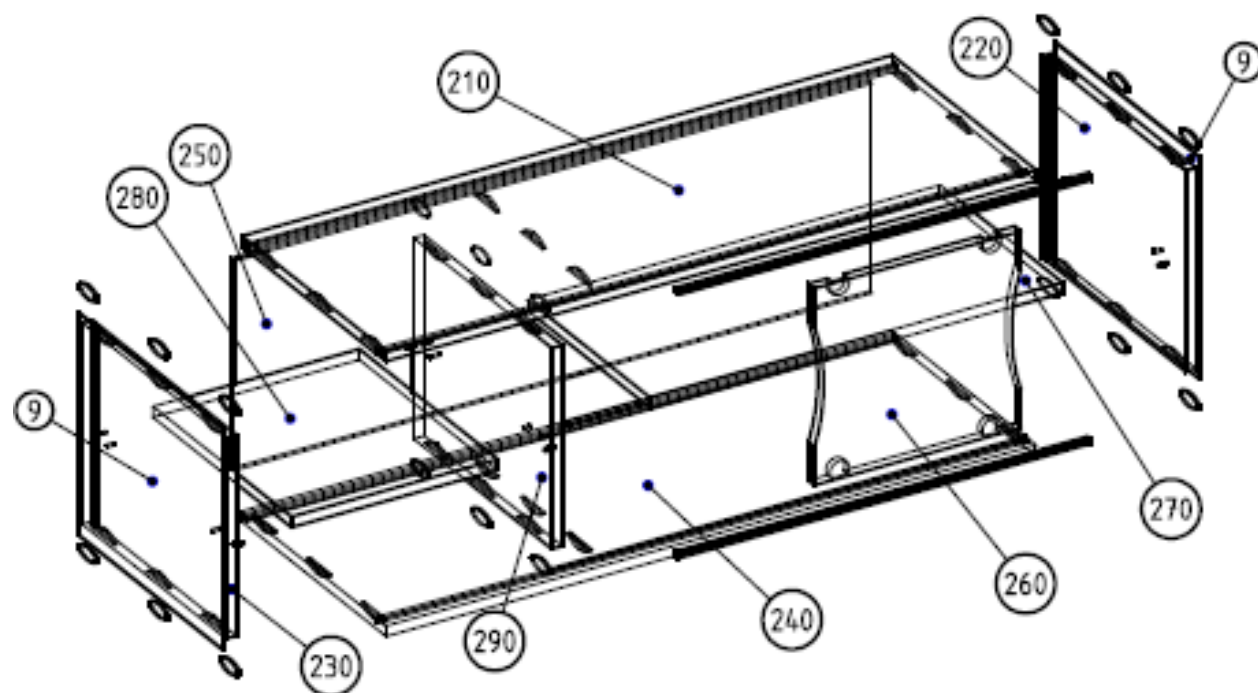


G



CAP Menuisier Fabricant de Menuiserie, Mobilier et Agencement Epreuve : EP1 – Analyse d'une situation professionnelle 2206-CAP MFMA EP1	Session 2022	DT Page 3/5
	Durée : 3h00	Coef : 4

Sous-ensemble caisson



Sous-ensemble tiroir

