



**LE RÉSEAU DE CRÉATION
ET D'ACCOMPAGNEMENT PÉDAGOGIQUES**

**Ce document a été mis en ligne par le Canopé de l'académie de Montpellier
pour la Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel.**

Ce fichier numérique ne peut être reproduit, représenté, adapté ou traduit sans autorisation.

BACCALAUREAT PROFESSIONNEL**Menuiserie aluminium-Verre****Session 2015****Durée : 12 h****Coefficient : 3****EPREUVE E3****Sous-épreuve E32 (U32)****Fabrication d'un ouvrage**

Ce dossier comporte **3** pages, numérotées de **DS 1 / 3** à **DS 3 / 3**.
Assurez-vous que cet exemplaire est complet.
S'il est incomplet, demandez un autre exemplaire au chef de salle.

DOSSIER SUJET

Mise en situation :

Vous devez réaliser la fabrication du châssis composé ci-contre :

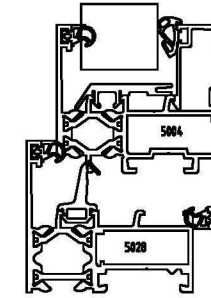
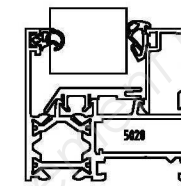
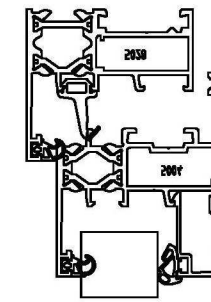
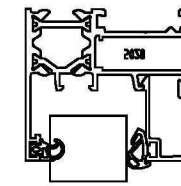
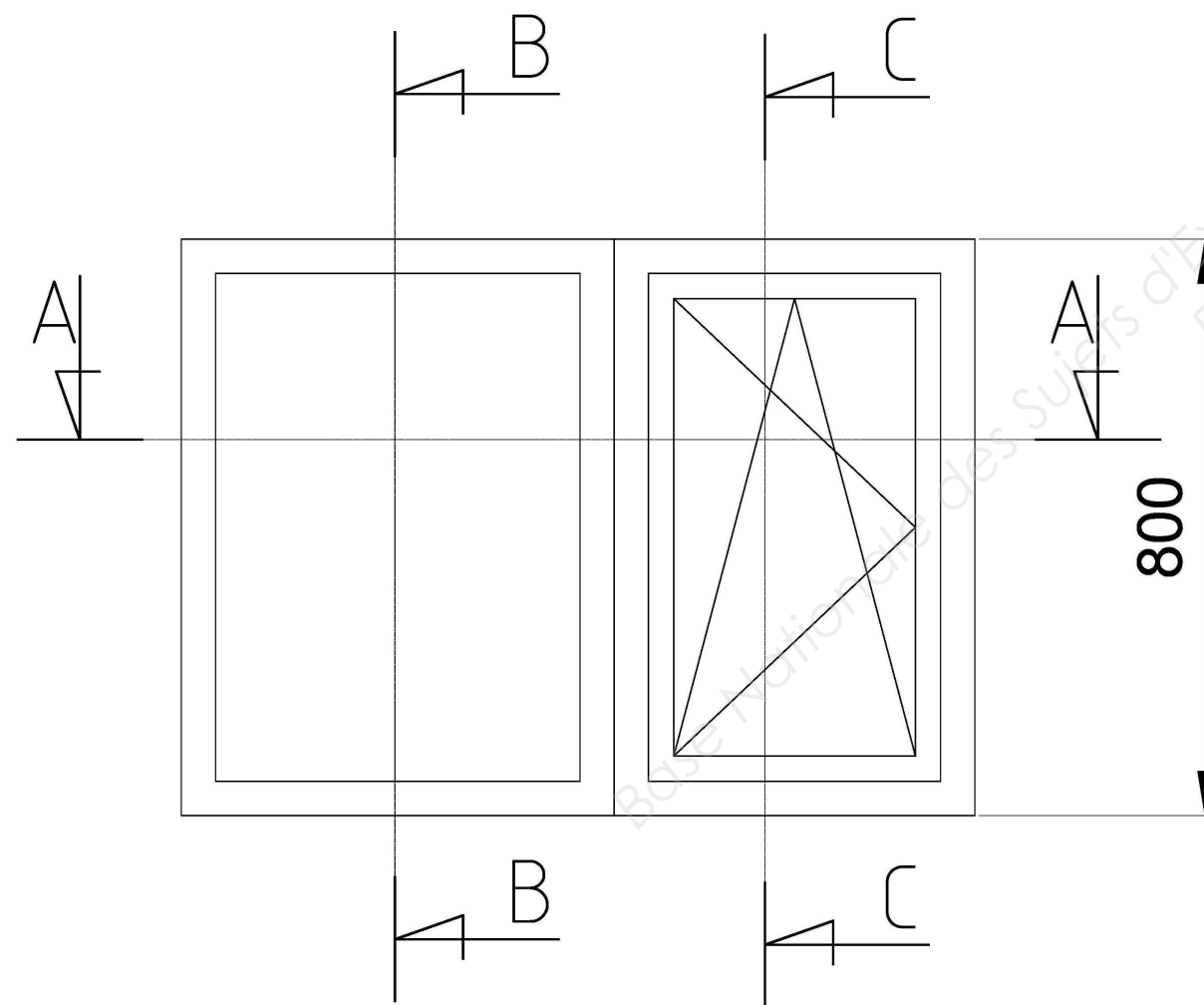
Il est constitué d'un châssis fixe et d'un châssis oscillo-battant, réunis par une pièce de liaison à 135°.

On vous demande :

- De contrôler vos fournitures (état et quantités).
- De réaliser le débit, l'usinage et l'assemblage des éléments.
- De mettre en place le vitrage de l'OB uniquement.

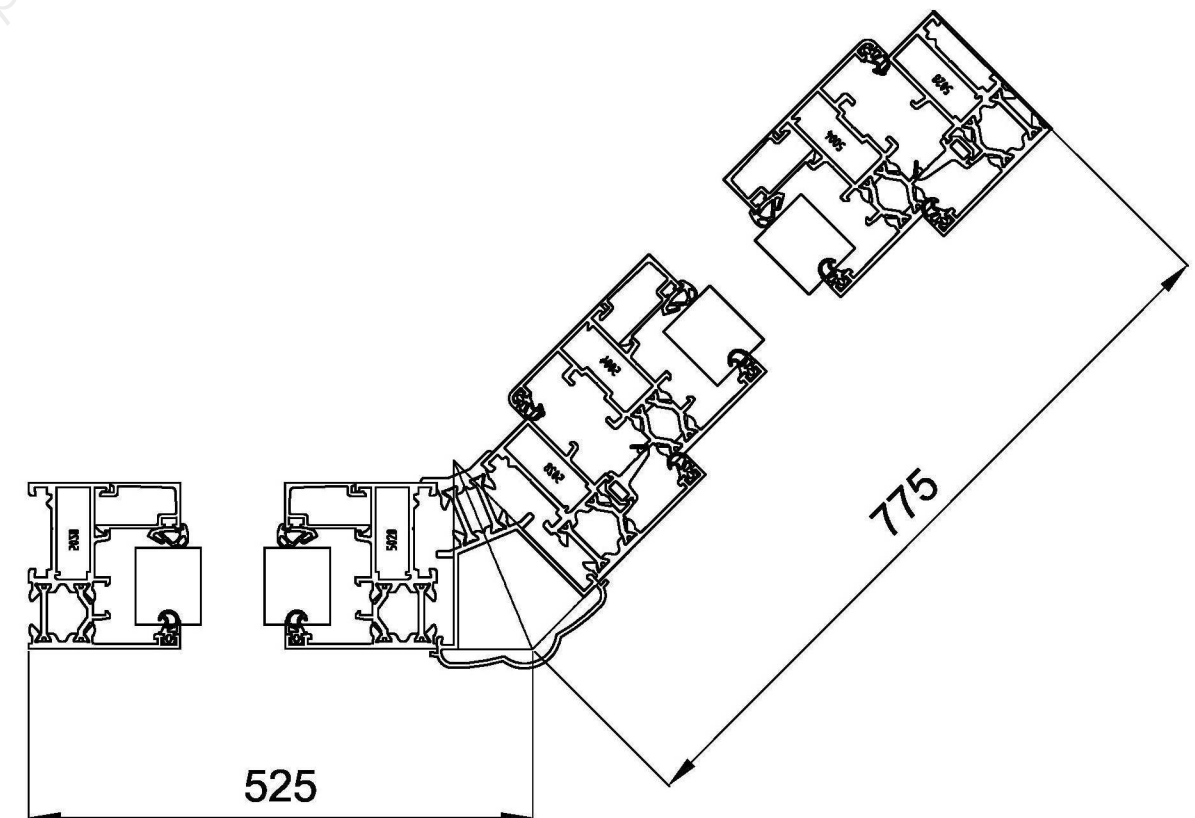
Remarque : le profilé d'angle sera mis en place lors de la pose

Représentation de principe du châssis. Chaque centre adapte l'ouvrage à sa gamme de profils.



Coupe B-B

Coupe C-C



Coupe A-A

<p>Baccalauréat professionnel Menuiserie aluminium-Verre</p>	<p>Dossier sujet E32 (U32) - Fabrication d'un ouvrage</p>	<p>Durée : 12 h</p>	<p>Coef. 3</p>	<p>1506-OBA P 32</p>	<p>DS 2 / 3</p>
--	---	---------------------	----------------	----------------------	-----------------

Session 2015	N° candidat :	
EXAMEN : Baccalauréat professionnel : Menuiserie aluminium-Verre		
Sous-épreuve : E 32 Fabrication d'un ouvrage 1506-OBA P 32		
Durée : 12 h	Coefficient : 3	Page : 3/3

FICHE D'ÉVALUATION
(à remettre aux correcteurs en début d'épreuve)

DESCRIPTIF DES TACHES	Barème
Les dimensions sont conformes à la fiche de débit (tolérance + / - 1).	/ 5
Usinages des profilés.	/ 5
Assemblage des dormants (jonction, affleurement, étanchéité).	/ 5
Assemblage de l'ouvrant (jonction, affleurement, étanchéité).	/ 5
Ajustage des parcloles.	/ 5
Mise en place des accessoires.	/ 7
Mise en place des joints (intérieur et extérieur).	/ 6
Mise en place du vitrage avec calage.	/ 5
Réglage de la fermeture.	/ 4
L'état de surface des profilés n'est pas altéré.	/ 8
Le poste de travail est rangé et nettoyé.	/ 5
Total	/ 60

Date :

Correcteurs :

Centre d'examen :

Signatures :