

Une armoire de poupée

Par Bernard Limont



BUT

Réaliser une armoire associée au lit de poupée (voir autre document).

Il a aussi été réalisé avec des chutes de chêne.

Dimensions extérieures :

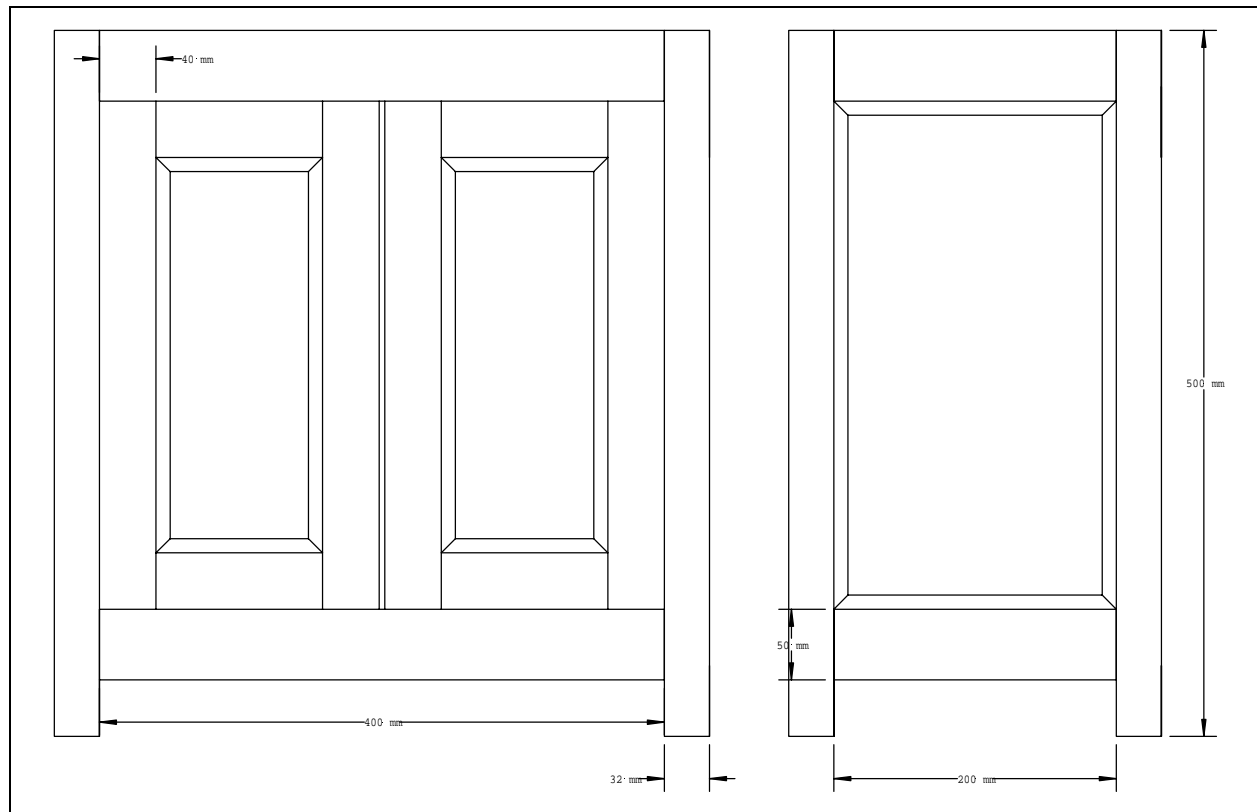
Largeur : 264 mm

Longueur : 464 mm

Hauteur : 500 mm

L'armoire présentée n'est pas terminée : elle est assemblée à blanc et les portes doivent être finalisées.

Plan



Fiche de débit

Lit de poupée					
Utilisation	Epai.	Larg.	Long.	Nbre	Observations
Pieds	32	32	500	4	Mortaises de 20 mm de profondeur et de 10 mm de large. Faire aussi les rainures de largeur adaptée pour les panneaux latéraux et le fond de l'armoire
Traverses côté	20	50	240	4	2 tenons de 20 mm

Une armoire de poupée

Par Bernard Limont

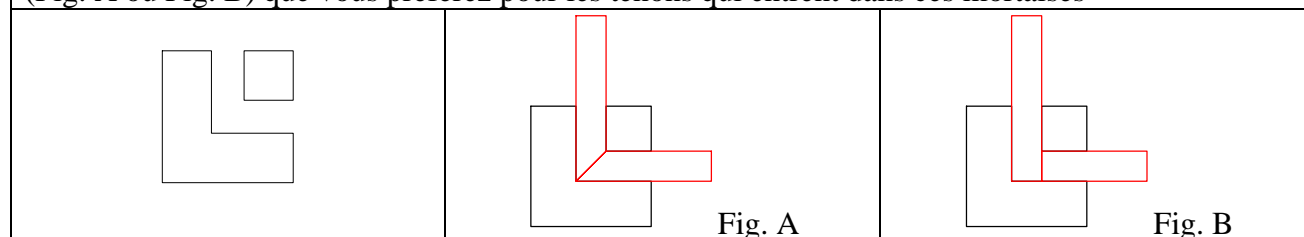
Traverses AV et AR	20	50	440	4	2 tenons de 20 mm
Panneaux côté	10	218	378	2	
Panneau AR	5	418	378	1	CP de 5 mm
Dessus armoire	15	270	480	1	
Montant de porte	15	30 ou 40	304	4	Assemblage par enfourchement
Traverses de porte	15	30 ou 40	198	4	
Panneaux de portes	10	206	322	2	Prévoir une légère plate bande
Prévoir des carrelets de 10x10 et du CP pour le bas de l'armoire Prévoir aussi des morceaux d'essais de même épaisseur pour effectuer les réglages					

Quelques remarques

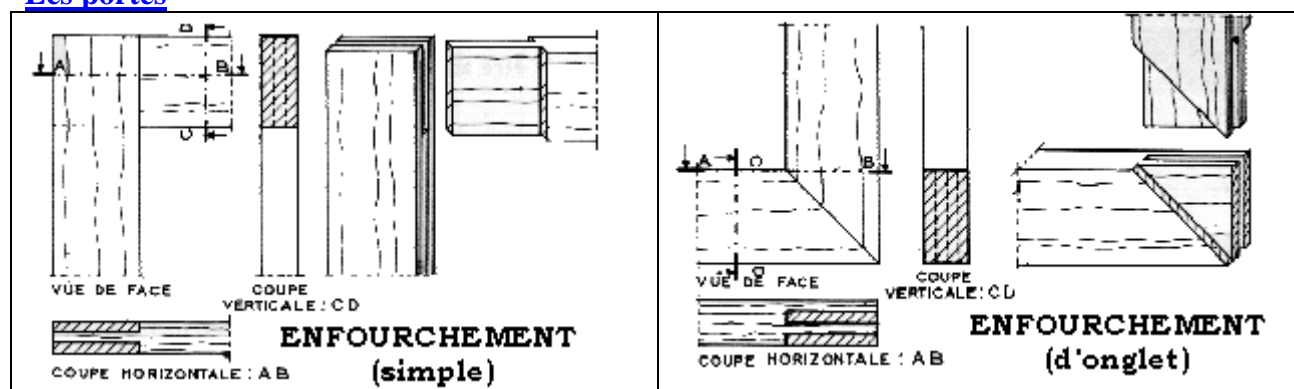
Les pièces ont été rainurées et moulurées à la toupie. Comme ces pièces sont très petites, on prendra toutes les précautions nécessaires à ce travail (sauterelles par exemple)

Il est possible d'utiliser du CP ou du MDF pour les panneaux. Vous adapterez la largeur de la rainure à l'épaisseur utilisée.

Vous allez vous retrouver avec des mortaises qui se rejoignent. Vous devrez adopter la solution (Fig. A ou Fig. B) que vous préférez pour les tenons qui entrent dans ces mortaises



Les portes



Pour l'assemblage des portes, j'ai préféré l'enfourchement. Vous avez le choix entre l'enfourchement simple ou d'onglet. Si la largeur des montants et traverses vous semble trop importante, vous pouvez peut être la diminuer (attention à recalculer la largeur du panneau de portes).