

Réaliser une boîte à clefs

Par BernardLimont

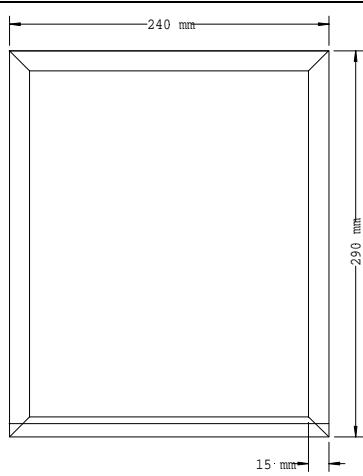
Une réalisation



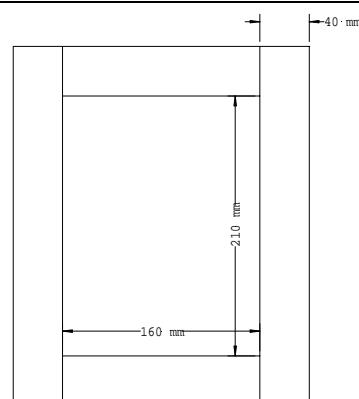
Sur cette photo, la boîte a été réalisée en chêne. Le panneau de porte est plan. Il manque le bouton de porte.

Pour celle qui a servie pour les photos de la fabrication, j'utilise du fruitier (cerisier de pâture).

Plan



Le cadre



La porte

Fiche de débit

Boîte à clefs					
Fonction	Epais.	Longueur	Largeur	Nbre	Observations
Montant Cadre	16	290	50	2	Coupe en onglet
Haut et Bas Cadre	16	240	50	2	Coupe en onglet
Montant porte	16	290	40	2	
Traverse porte	16	210	40	2	2 tenons de 25
Panneau porte	12	230	180	1	Embrèvement de 10 mm
Panneau coffre		280	230	1	Réalisé en CP 5 mm ou en massif (voir photo 3)

Les épaisseurs ne sont données qu'à titre indicatif

Réaliser une boîte à clefs

Par BernardLimont

Assemblage du cadre

	
Photo 2 : Dessous du cadre de la boîte à clefs. Les quatre morceaux sont collés.	Photo 3 : Fond du cadre ; Il a été travaillé pour pouvoir s'encastrer dans le cadre. Il peut être remplacé par un CP de 5 mm (dans ce cas, il faudra prévoir deux carrelets de 10 mm pour fixer les pitons)

Assemblage de la porte

	<p>Montants et traverses sont assemblés par tenons et mortaises (6 mm).</p> <p>L'intérieur du cadre de porte a été moulurée à la défonceuse (porte montée à blanc)</p> <p>Une fine plate bande a été réalisée sur le panneau de porte.</p> <p>Reste à faire :</p> <ul style="list-style-type: none">- ponçages,- pose des charnières,- traitement xylophage,- finition (fondur + cire incolore)
--	--