



CAISSE

- Réalisée en contreplaqué :
 - 15 mm pour les côtés (éléments 2 et 3)
 - 8 mm pour le fond et le dessus (éléments 1)
- Assemblage à queues droites renforcées par colle et vis
- Fond et dessus collés et vissés par vis 3.5*40 mm
- Patins de protection collés et vissés à travers le fond par vis 3*18 mm
- L'ensemble est d'abord assemblé comme une boîte, puis le couvercle est retaillé à la scie à format au niveau de la seconde queue droite.

FERRAGE

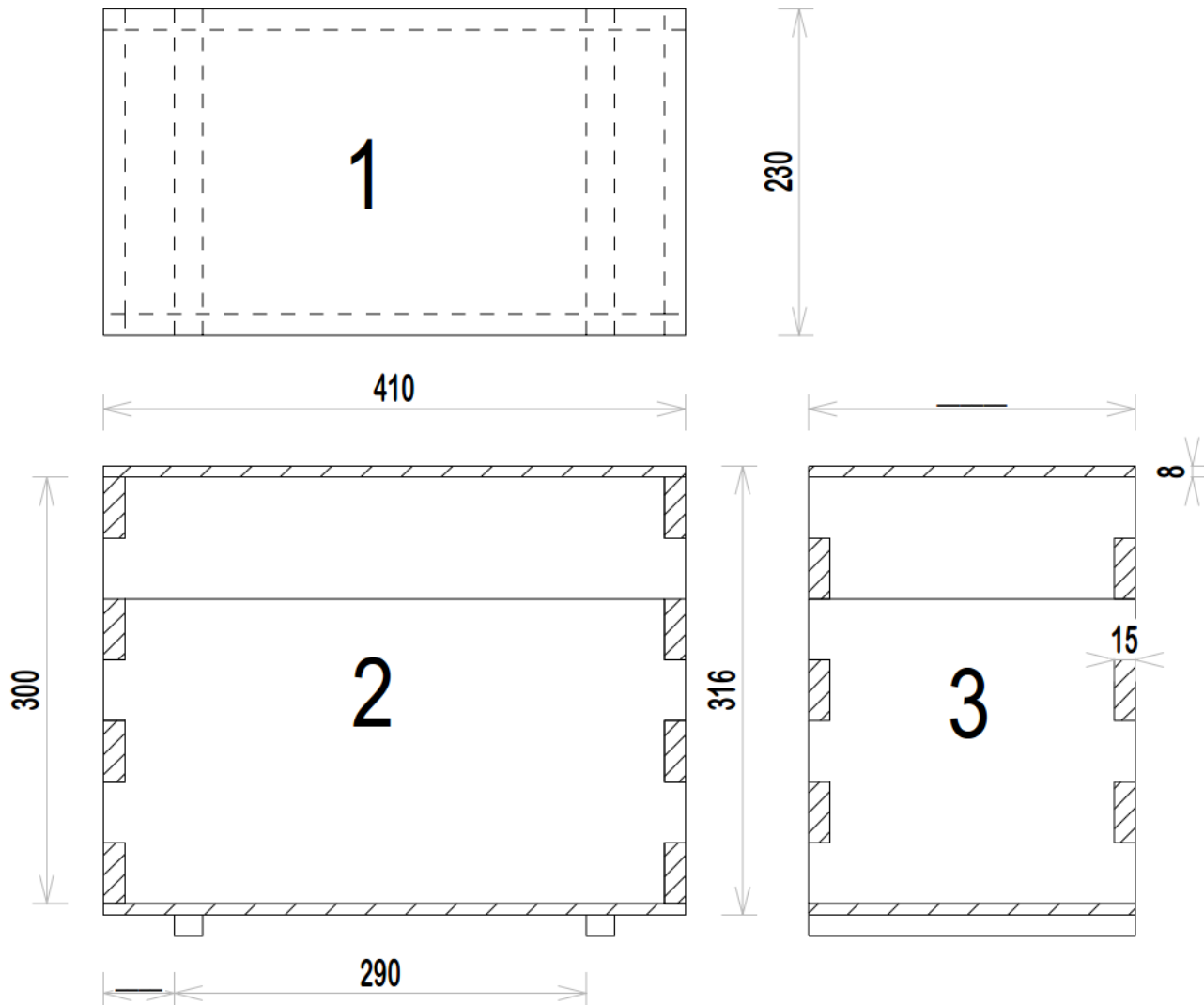
- On ajoute deux poignées, deux charnières et un porte-cadenas, assemblés par vis de 3*16 mm



PLAN DE L'ENSEMBLE

ECH. : 1/5

→ Rechercher la cotation manquante :



FICHE DE DEBIT POUR 1 CAISSE A OUTILS

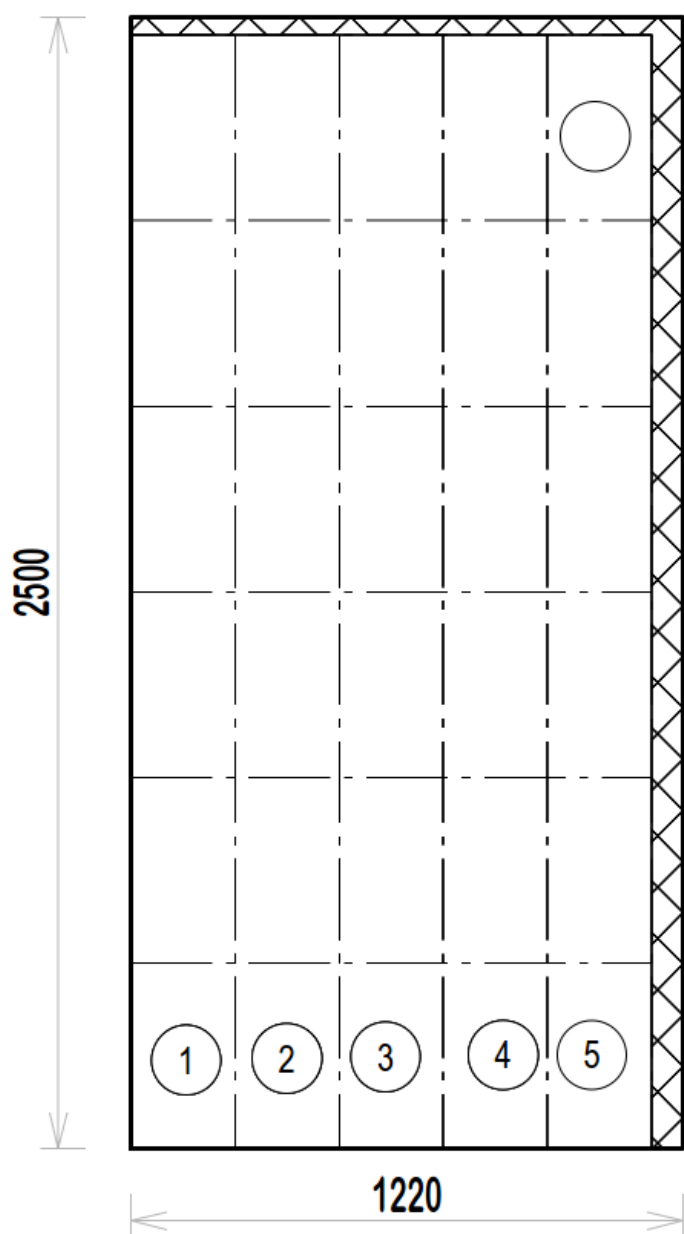
→ Compléter la fiche de débit pour une caisse à outils :

	qu.	épaisseur [mm]	largeur [mm]	longueur [mm]
Elément 1				
2				
3				

OPTIMISATION DU DEBIT POUR LA REALISATION DE 15 CAISSES

ELEMENT 1			
Matériau	CP	Quantité [unité]	30
Epaisseur [mm]	8	Dimensions (l * L) [mm]	
Dimensions des panneaux de Contreplaqué [mm]			1220 * 2500
Combien d'éléments par panneau ?			
Combien de panneaux nécessaires ?			

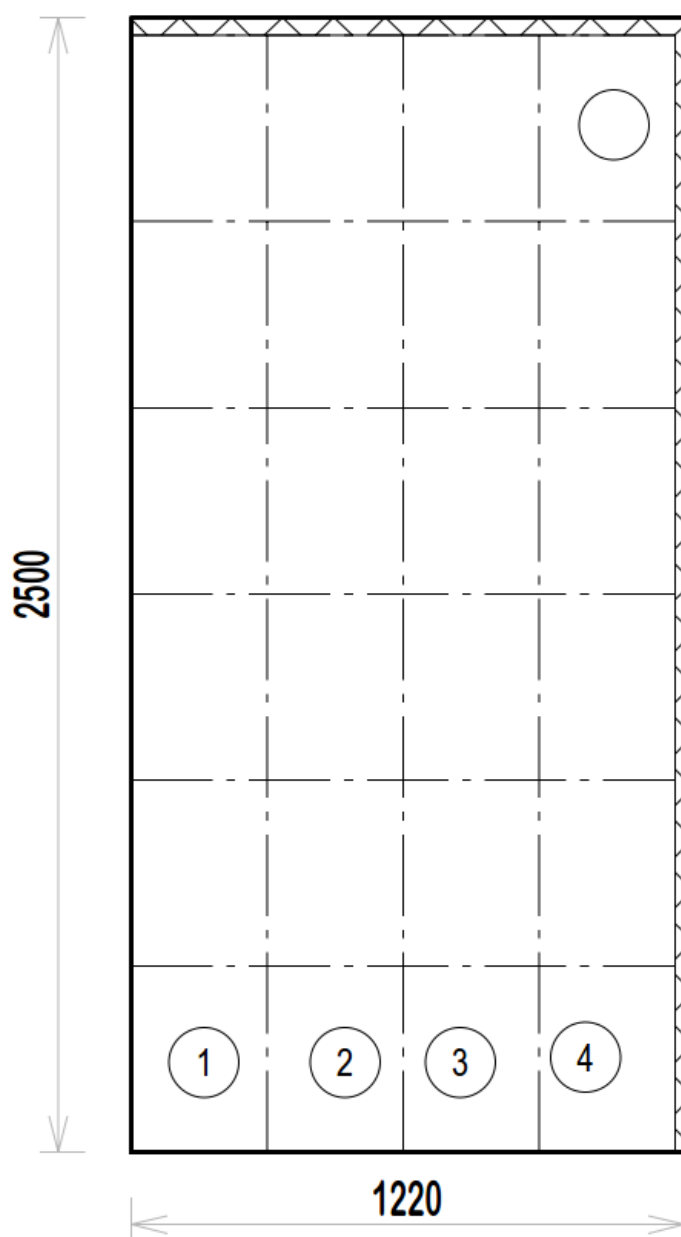
ELEMENT 1 [230x410mm]



ELEMENT 2

Matériau		Quantité [unité]	
Epaisseur [mm]		Dimensions (l * L) [mm]	
Dimensions des panneaux de Contreplaqué [mm]			1220 * 2500
Combien d'éléments par panneau ?			
Combien de panneaux nécessaires ?			

ELEMENT 2 [300x410mm]

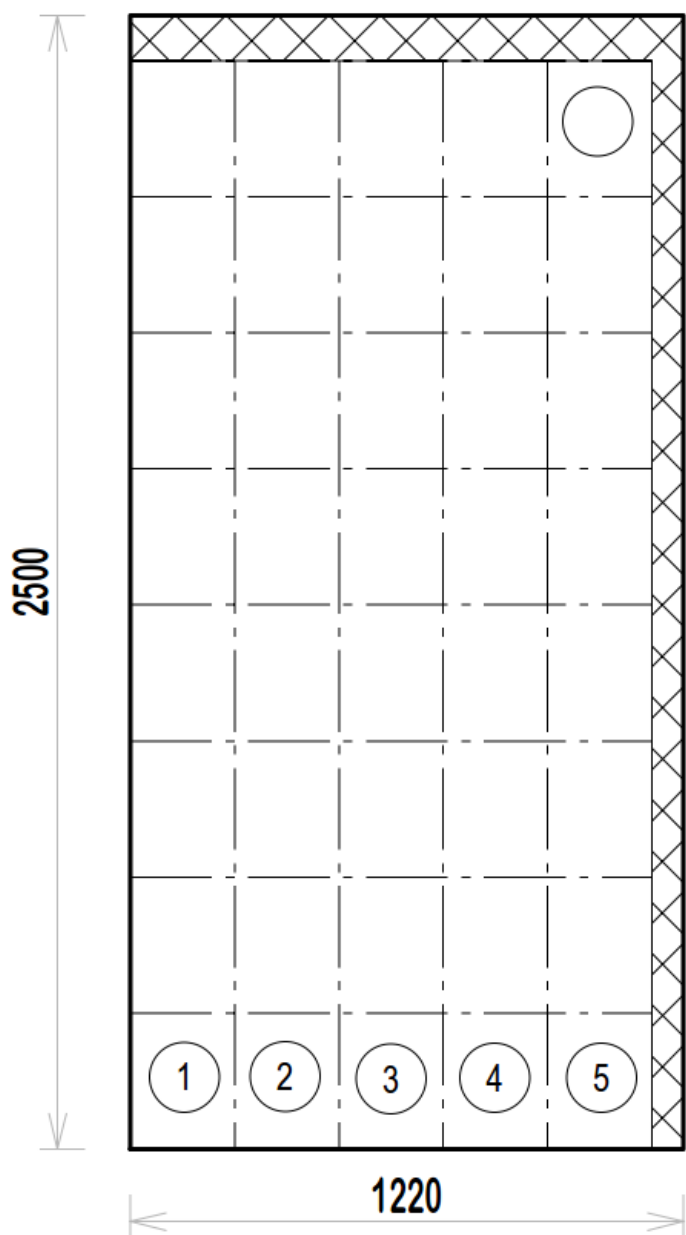


CAISSE A OUTILS

ELEMENT 3

Matériau	CP	Quantité [unité]	
Epaisseur [mm]		Dimensions (l * L) [mm]	
Dimensions des panneaux de Contreplaqué [mm]			1220 * 2500
Combien d'éléments par panneau ?			
Combien de panneaux nécessaires ?			

ELEMENT 3 [230x300mm]



QUANTITATIF / BON DE COMMANDE

→ Compléter le bon de commande en utilisant :

- les informations du descriptif
- les tarifs indiqués sur les devis

→ calculer le coût de revient de caisses à outils

→ En déduire le coût d'une caisse à outils

Pour caisses	qu.	prix unitaire HT	prix HT
panneau CP15		€	€
panneau CP8		€	€
charnière		€	€
poignée		€	€
porte-cadenas		€	€
vis 3*16 mm	1 boîte	€	€
vis 3.5*40 mm	1 boîte	€	€
Colle vinylique blanche	1 bib de 750 g	€	€
		total HT	€
		TVA 20%	€
		total TTC	€
		Pour une caisse	€

CAISSE A OUTILS



SARL au capital de 91 000 Euros

N° TVA CEE FR 41 063 500 607
RC GRENOBLE B 063 500 607
SIRET 063 500 607 00013 - APE 4673A

Téléphone / Télécopie 04 76 85 96 10 / 04 76 85 96 20

Intervenant GM GILLES MACHOT

04/09/2015

98255

LYCEE03

LYCEE ROGER DESCHAUX

5 RUE DES PIES

38360 SASSENAGE

Référence Simon Morel

Page 1

Représentant GM GILLES MACHOT

Prix en EUR (HT)

Article	Quantité (Us)	Quantité (Uv)	Prix base	%	Prix net	Montant
CP OKOUME INT. 08mm 2.50 x 1.22	3,000 UN	9,150 M2			9,40	86,01 ¹
PEFC 80 % - FCBA/10-01291 03/10/2012						
CP OKOUME INT. 15mm 2.50 x 1.22	4,000 UN	12,200 M2			13,55	165,31 ¹
PEFC 80 % - FCBA/10-01291 25/11/2011						
BOIS D'OSSATURE EPICEA RAB CL2 120 x 45	0,826 M3	0,826 M3			365,00	301,49 ¹
(5,1000 M x 0,1200 M x 0,0450 M)	30,0000					
BOIS D'OSSATURE EPICEA RAB CL2 145 x 45	0,499 M3	0,499 M3			365,00	182,14 ¹
(5,1000 M x 0,1450 M x 0,0450 M)	15,0000					
POUTRE EPICEA C/COLLE RAB 100x100x3.00 M	5,000 UN	0,150 M3			545,00	81,75 ¹
PEFC 100 % - FCBA/10-01291 27/06/2012						
KVH EPICEA ABOUTE 60x100x3.00 M	20,000 UN	0,360 M3			425,00	153,00 ¹
KVH EPICEA ABOUTE 80x180x6.00 M	5,000 UN	0,432 M3			425,00	183,60 ¹
CHEVRON SAPIN CHARPENTE 63 x 75 EN 4.00	12,000 UN	48,000 ML			1,65	79,20 ¹
Traité classe 2						
PARTICIPATION CAMIONNETTE ZONE 1	1,000 UN	1,000 UN			17,00	17,00 ¹

Prix garantis jusqu'au : 04/10/2015



GÉRARD & PEYSSON
24, rue de Comboire - BP 164 - 38432 ECHIRROLLES Cedex
Tél. 04 76 33 31 89 - Fax 04 76 23 28 72
32-34, allée Marconi - Z.I. des Auréats - 26000 VALENCE
Tél. 04 75 44 95 70 - Fax 04 75 78 35 30
850, rue Georges Braque - 84000 AVIGNON
Tél. 04 90 25 12 20 - Fax 04 90 25 38 05
E-mail : contact@gerardetpeysson.fr

DEVIS

DEVIS NUMERO : 535114
Client : 4131900

LYCEE TECHNIQUE ROGER DESCHAUX
MAGASIN DES ATELIERS
5 RUE DES PIES
38360 SASSENAGE

Chantier :

Téléphone : 04 76 85 96 10

Validité : 1 MOIS

Délais :

Télécopie : 04 76 85 96 20

Conditions :

Demandé par : M.MOREL

DEVIS : 535114

DU : 03 09 2015

Fait par : SBE EC

ARTICLE	DESIGNATION	REFERENCE	QUANTITE	PU au Cent	MONTANT HT
					EUROS
VISW111AC3016	VIS AGGLO TF TORX ZN 3X16 BTE DE 500 /16	2012724	2.00	270.01	5.40
VISW111AC3540	VIS AGGLO TF TORX ZN 3,5X40/24 BTE DE 500 /12	2012736	2.00	648.00	12.96
VISW111AC5070	VIS AGGLO TF TORX ZN 5X70/42 BTE DE 250 /8	2012779	6.00	884.80	53.09
VISW111AC6090	VIS AGGLO TF TORX ZN 6X90/54 BTE DE 150 /8	2012791	6.00	1880.00	112.80
VISW111AC60120	VIS AGGLO TF TORX ZN 6X120/72 BTE DE 100 /8	2012794	6.00	1380.80	82.85
HECO46500	VIS PARQUET ZN 3,5X60 T10 BTE DE 200 2000	2012818	1.00	784.16	7.84
CECA30605514	COLLE POLYURETHANE LE BIBE. DE 500 GR	1997433	2.00	974.61	19.49
CECA30604645	COLLE VINYL. BLANCHE R41 LE BIBERON DE 750 GR /12	102663	2.00	635.46	12.71
CECA047024	COLLE VINYL. BLANCHE R41 LE SEAU DE 5 KG /80	102664	1.00	2437.40	24.37
MONI270230	FERM A LEVIER PORTE CADENAS AZ7004 AVEC CROCHET/50	109600	15.00	174.76	26.21
MONI421130	CHARNIERE FER 1001 60 X 35 /25	109529	30.00	38.98	11.69
TORD9201086	POIGNEE SUR PLATINE NOIRE 120 /12	2003797	30.00	382.24	114.67
TENT958781	ROULETTE SUR PLATINE Ø100 BLEU	2010994	6.00	822.40	49.34
TENT958782	ROULETTE SUR PLATINE A FREIN Ø100 BLEU	2010995	2.00	1017.60	20.35