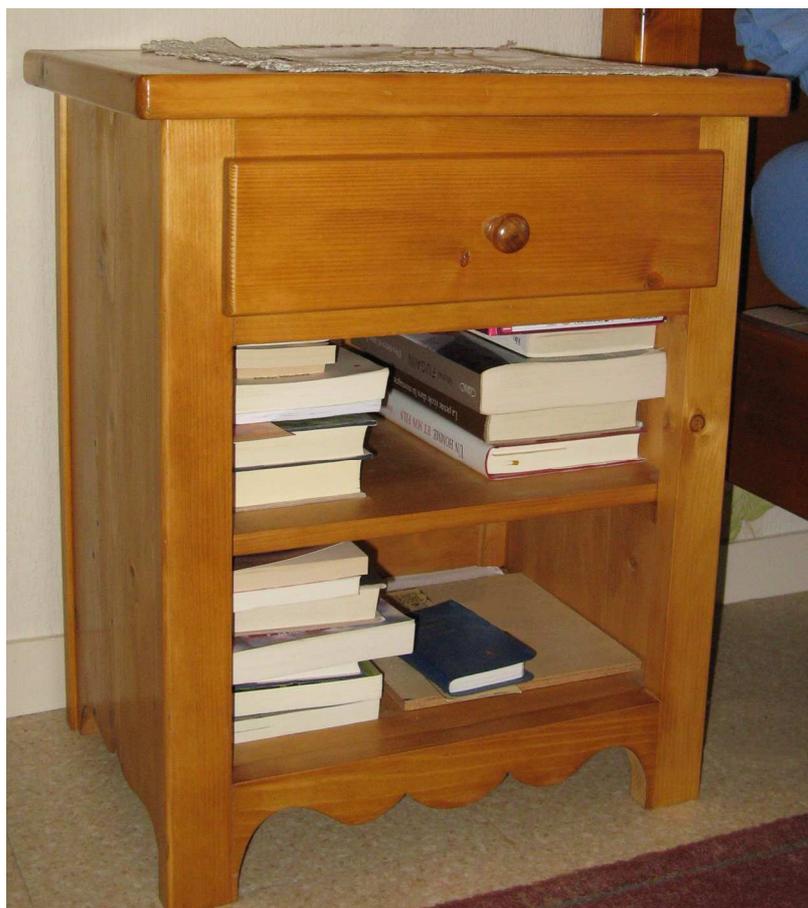
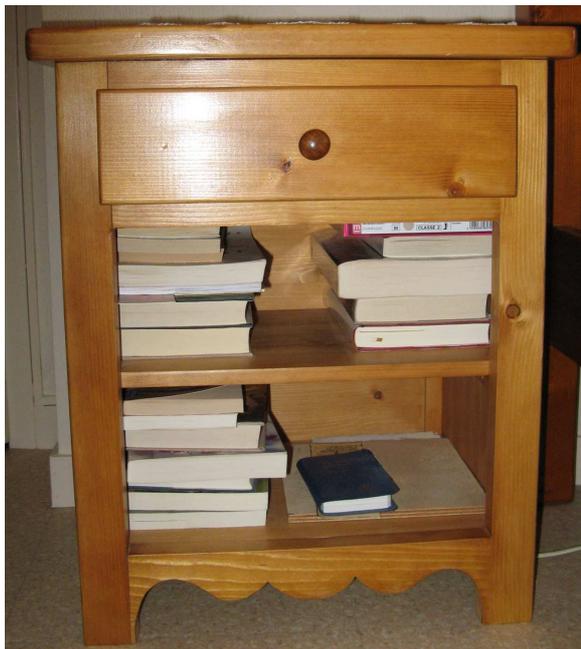


Les Ateliers Bois Associatifs



La table de chevet présentée dans ce document est constituée d'un corps, avec un tiroir et deux étagères, et d'un plateau de dessus.



Dimensions en *mm* :

	L	H	P
Meuble assemblé	460 x	552 x	340
Plateau	460 x	27 x	340
Corps	420 x	525 x	310

Les plans sont donnés pages 3 à 6.

Description du corps

Le corps de la table de chevet est constitué de 2 cadres, avant et arrière, et de 2 panneaux de cotés (voir fig. 5, 6, 7).

Les cadres, avant et arrière, comportent chacun 2 montants et 2 traverses pour l'arrière, 3 traverses pour l'avant, assemblés par tenons et mortaises (voir fig. 8, 9, 11).

Chaque côté possède une languette usinée sur ses chants verticaux pour permettre l'assemblage dans les rainures prévues à cet effet dans les montants (voir fig. 7 et 10).

Un panneau de fond est inséré dans des rainures d'embranchement entre les montants et les traverses du cadre arrière.

Deux étagères sont posées sur quatre tasseaux vissés sur les côtés, une au milieu et une en bas de la table de chevet.

Dimensions des éléments (*mm*) :

4	Montants	525	x	45	x	24
2	Traverse arrière	380	x	50	x	24
2	Traverses avant haute	380	x	30	x	24
1	Traverses avant basse	380	x	90	x	24
2	Panneaux de côtés	525	x	278	x	20
1	Panneau de fond	400	x	350	x	8
1	Etagère	370	x	270	x	14
1	Etagère	370	x	262	x	14
4	Tasseaux	260	x	20	x	15

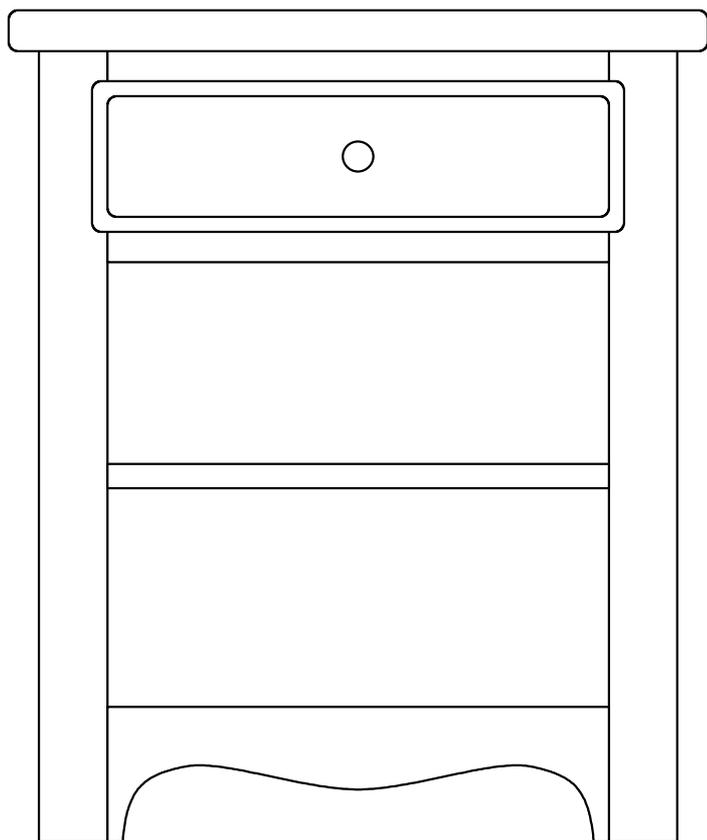


Fig 1 : Vue de face

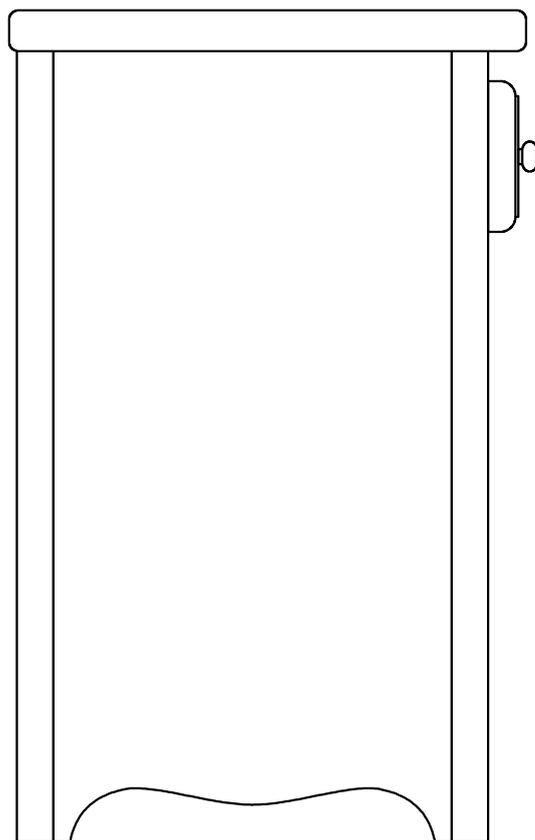


Fig 2 : Vue de côté

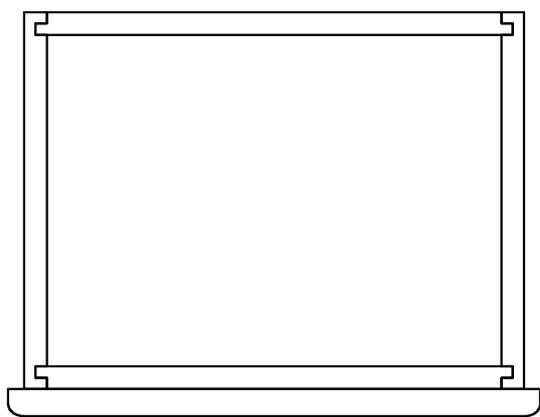


Fig 3 : Tiroir

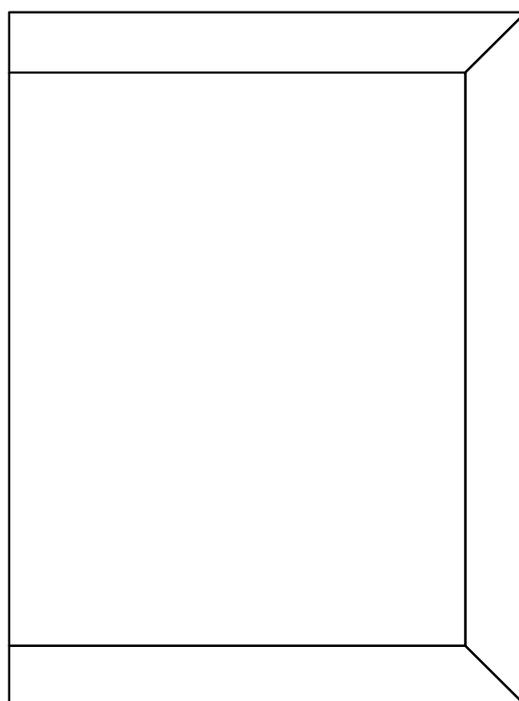


Fig 4 : Vue de dessus

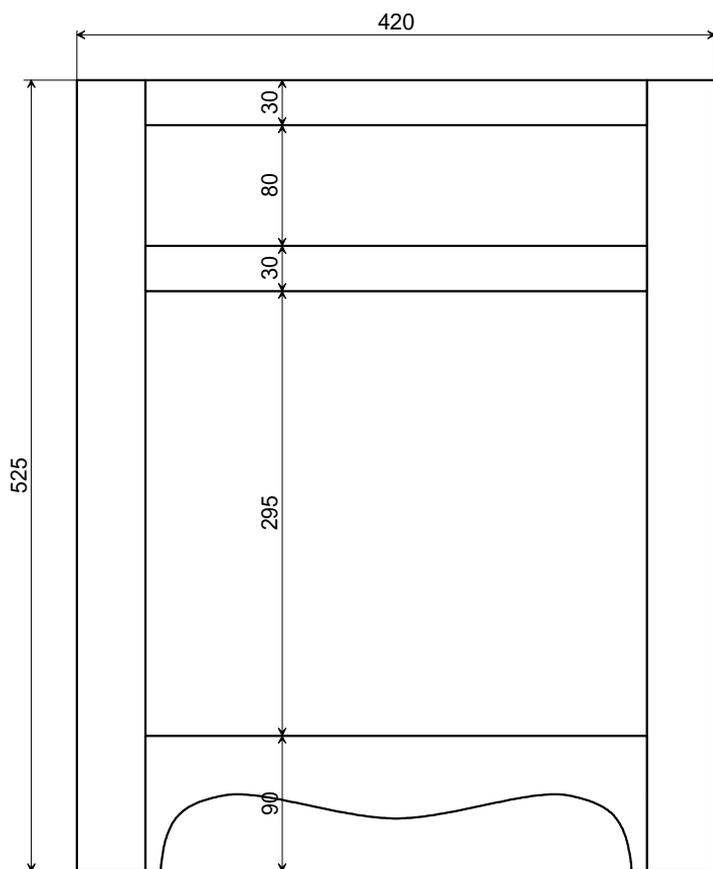


Fig 5 : Cadre avant

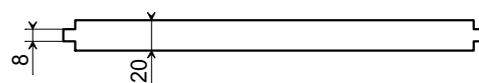
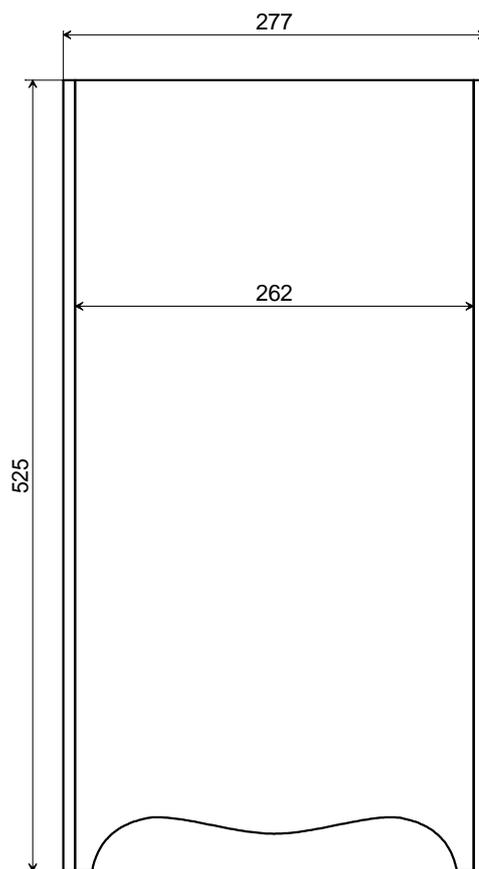


Fig 7 : Côtés

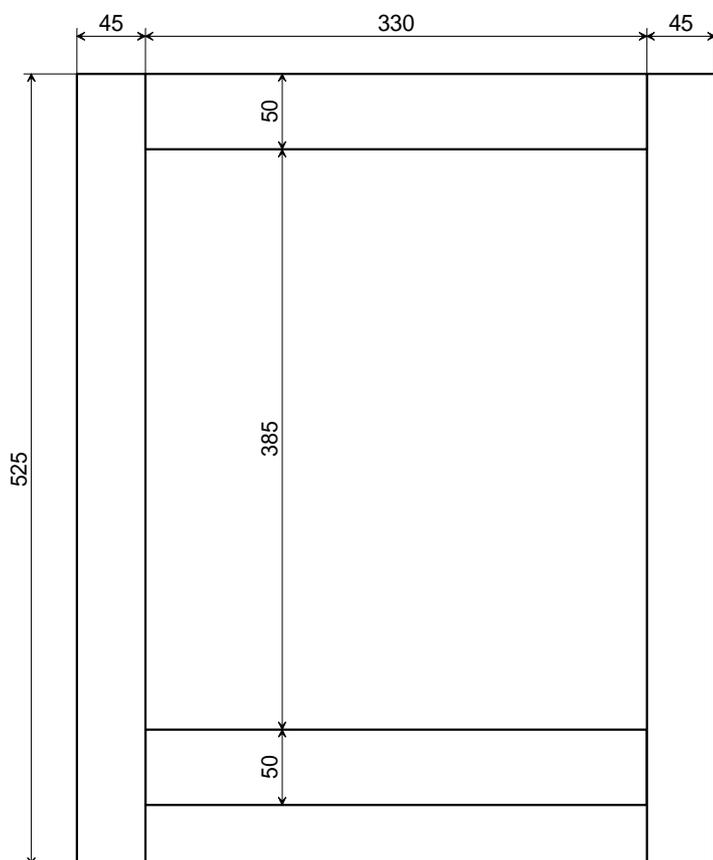


Fig 6 : Cadre arrière

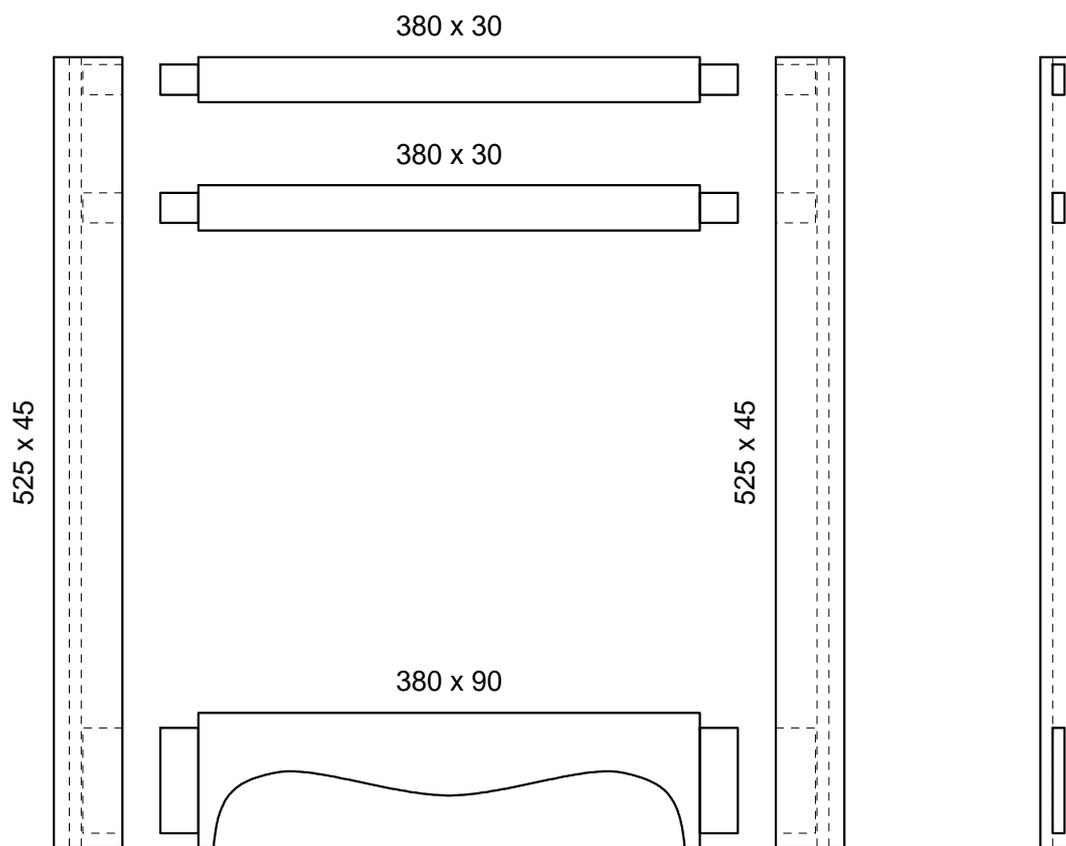


Fig 8 : Cadre avant

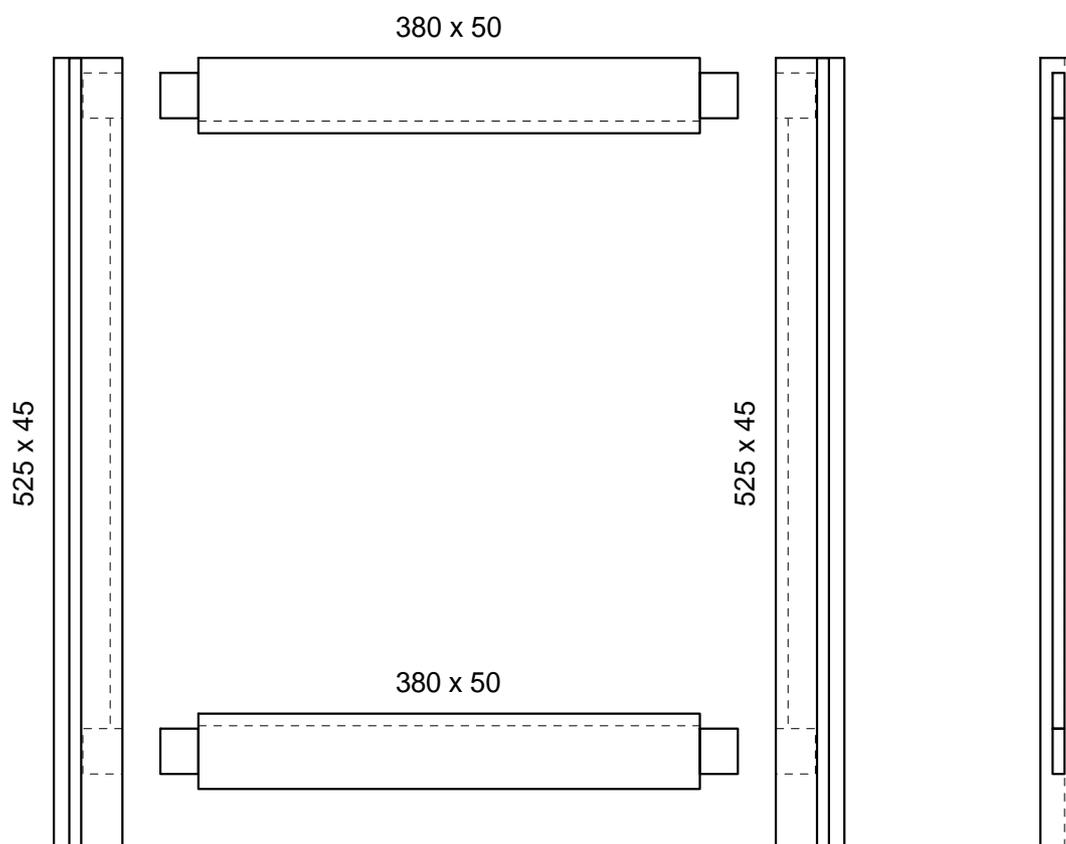


Fig 9 : Cadre arrière

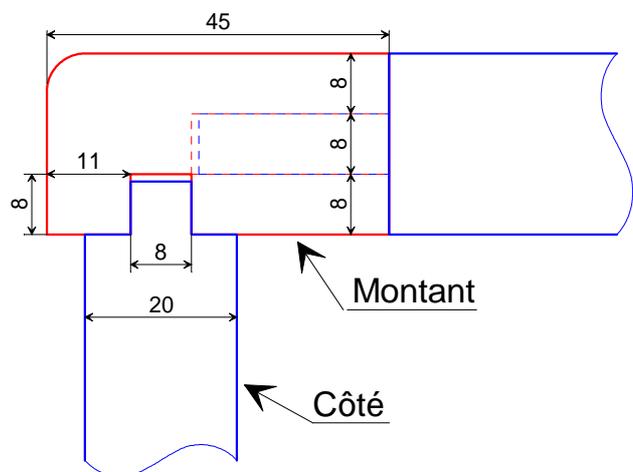


Fig 10 : Détail assemblage côté

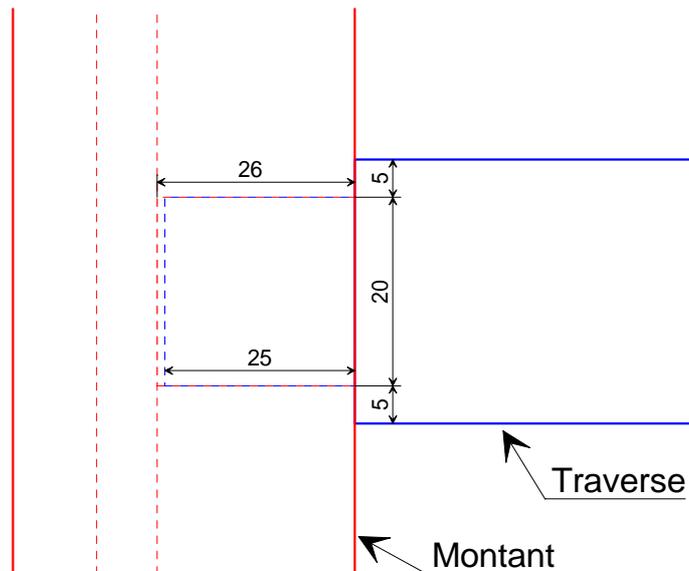


Fig 11 : Détail assemblage traverse avant

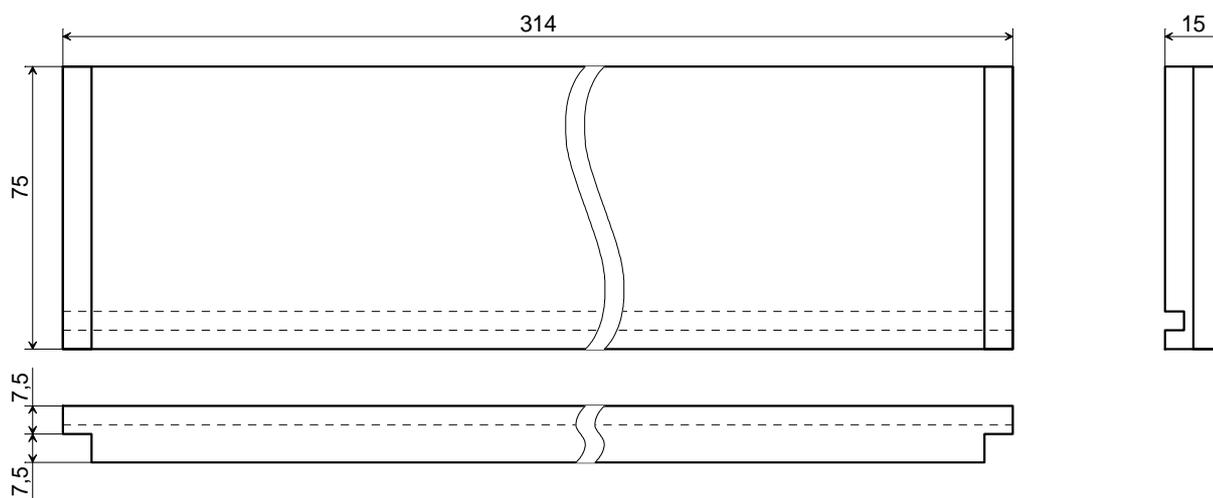


Fig 12 : Faces du tiroir

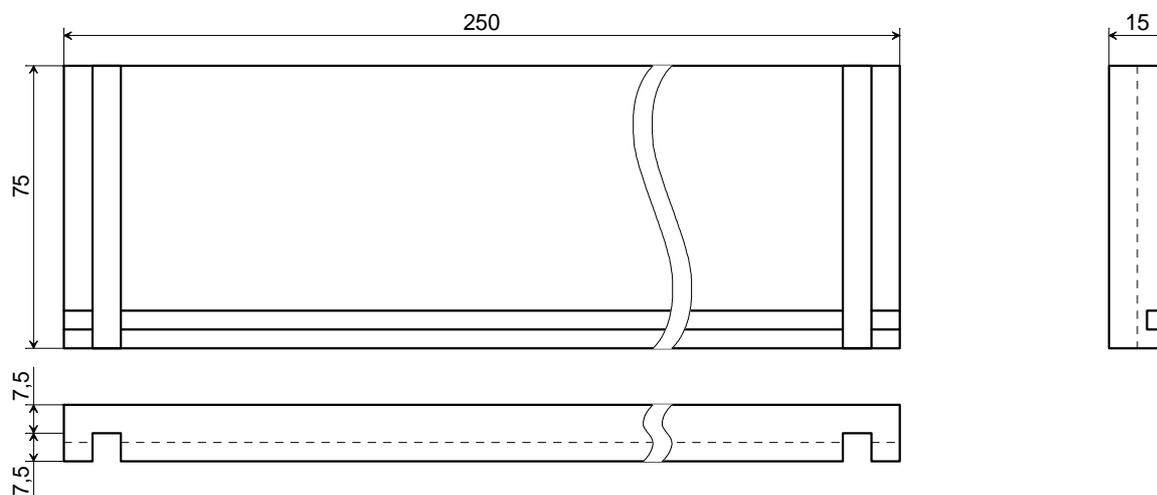


Fig 13 : Côtés du tiroir

Description du plateau

Le plateau de dessus de la table de chevet est constitué d'un panneau de 27 mm d'épaisseur, formant le cœur, et de 3 alaises de 40 mm, coupées à 45° et collées à l'avant et sur les deux côtés du plateau (*voir fig. 4*).

L'ensemble est fixé au corps par l'intermédiaire 2 tasseaux vissés en haut à l'intérieur des panneaux de côtés.

Dimensions des éléments (mm) :

1	Cœur	380	x	300	x	27
1	Alaise avant	460	x	40	x	27
2	Alaises de côtés	340	x	40	x	27
2	Tasseaux	260	x	30	x	25

Description du tiroir

Le caisson du tiroir est constitué de 2 faces, et de 2 côtés assemblés par rainure et faux tenons (*voir fig. 3, 12, 13*).

Un panneau de fond est embrevé dans des rainures usinées en bas à l'intérieur des faces et des côtés.

Une façade rapportée est vissée sur la face avant.

Le tiroir glisse simplement sur 2 glissières vissées sur des panneaux de côtés.

Dimensions des éléments (mm) :

1	Façade	350	x	100	x	20
2	Côtés	250	x	75	x	15
2	Faces	314	x	75	x	15
1	Fond	309	x	230	x	5
2	Glissières	260	x	30	x	20

Description de la réalisation

La fabrication se décompose en plusieurs phases successives :

- 1) Le débit du bois
- 2) Le corroyage (dégauchissage et rabotage)
- 3) L'établissement des bois (repérage)
- 4) Le collage des plateaux
- 5) Le traçage des tenons, mortaises et rainures
- 6) L'usinage des différents éléments
- 7) Le ponçage
- 8) L'assemblage
- 9) La finition