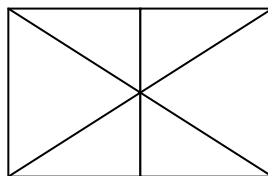
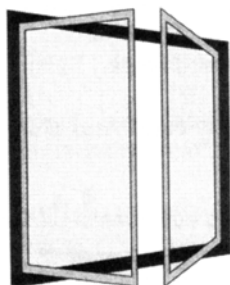


TYPES DE CHASSIS EXISTANTS

Suivant NFP 24-101

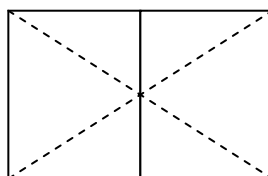
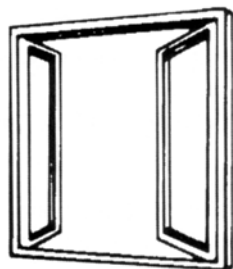
Fenêtre à la Française
2 vantaux



Représentation schématique

La fenêtre à la Française existe à 1 ou 2 vantaux et s'ouvre vers l'intérieur par rotation autour d'un axe vertical situé le long d'un (des) montant(s) de rives.

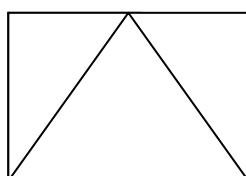
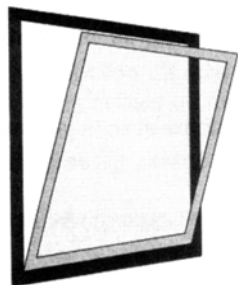
Fenêtre à l'Anglaise
2 vantaux



Représentation schématique

La fenêtre à l'Anglaise existe à 1 ou 2 vtx et s'ouvre vers l'extérieur par rotation autour d'un axe vertical situé le long d'un (des) montant(s) de rives.

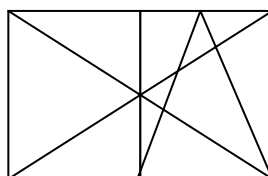
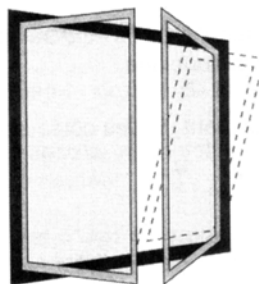
Fenêtre à soufflet



Représentation schématique

La fenêtre à soufflet à un vantail s'ouvre par une rotation autour d'un axe horizontal situé le long de la traverse basse

Fenêtre oscillo-battante

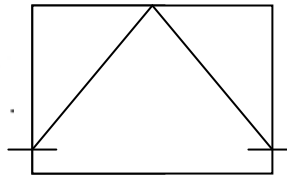
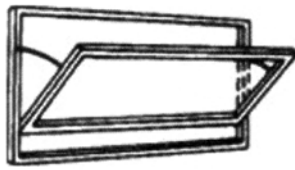


Représentation schématique

La fenêtre oscillo-battante à 1 ou 2vtx combine les modes d'ouverture à soufflet et à la Française.

ATTENTION : les représentations schématiques sont dessinées **VUE INTERIEURE**

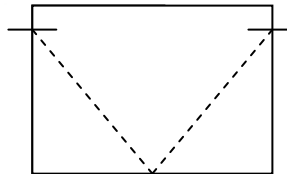
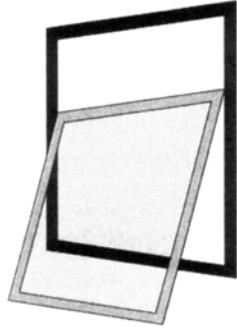
Fenêtre à la
Canadienne



Représentation schématique

La fenêtre à la Canadienne à 1 vtl suspendu par biellettes, s'ouvre vers l'intérieur (éventuellement vers l'extérieur) par rotation autour des axes horizontaux des biellettes et translation verticale de sa partie basse.

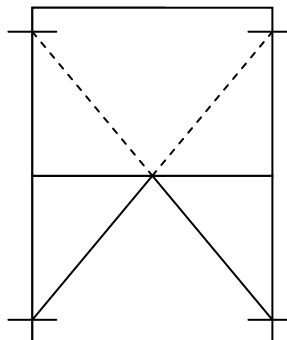
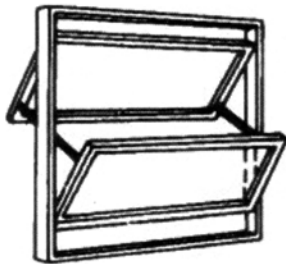
Fenêtre à
l'Italienne



Représentation schématique

La fenêtre à l'Italienne à 1 vtl soutenu par biellettes, s'ouvre vers l'intérieur (éventuellement vers l'extérieur) par rotation autour des axes horizontaux des biellettes et translation verticale de sa traverse basse.

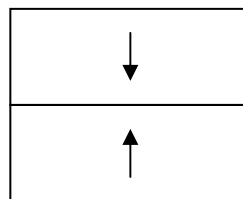
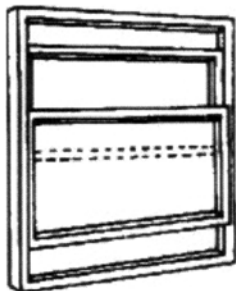
Fenêtre à
l'Australienne



Représentation schématique

La fenêtre à l'Australienne à 2 vtx équilibré sur biellettes s'ouvre par rotation autour des axes horizontaux des biellettes et translation verticale de leurs traverses haute et basse.

Fenêtre à
guillotine

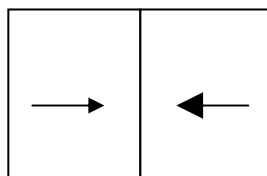
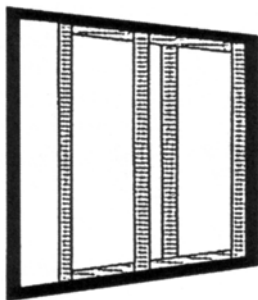


Représentation schématique

La fenêtre à guillotine à 1 ou plusieurs vtx superposés, s'ouvre par translation verticale dans le plan.

ATTENTION : les représentations schématiques sont dessinées **VUE INTERIEURE**

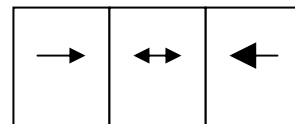
Fenêtre coulissante
2 vantaux



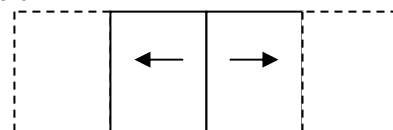
Représentation schématique

La fenêtre coulissante à 1 ou plusieurs vtx s'ouvre par translation horizontale dans leur plan.

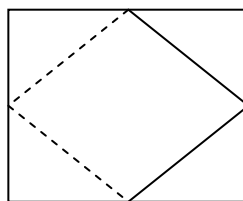
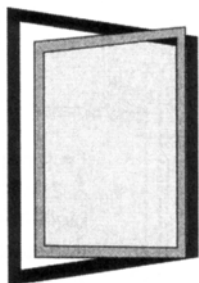
- Représentation schématique d'un coulissant 3 vtx 3 rails :



- Représentation schématique d'un coulissant 2 vtx à galandage :



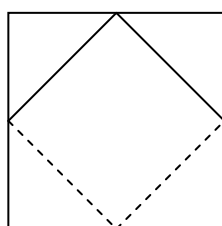
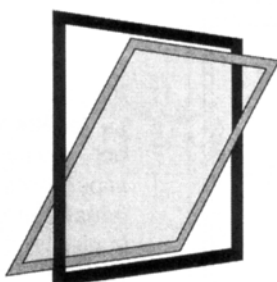
Fenêtre pivotante



Représentation schématique

La fenêtre pivotante à 1 vantail s'ouvre par rotation autour d'un axe vertical situé au droit des traverses.

Fenêtre basculante



Représentation schématique

La fenêtre basculante à 1 vtl s'ouvre par rotation autour d'un axe horizontal au droit des montants.

ATTENTION : les représentations schématiques sont dessinées **VUE INTERIEURE**

Les représentations schématiques ne sont pas à l'échelle.

Elles permettent d'avoir une vue d'ensemble d'un ouvrage et peuvent être cotées.

On retrouve toutes ces élévations dans les plans de fabrication Technal.

Il existe des châssis composés qui sont des assemblages de plusieurs châssis pour en faire un seul.

□ **EXERCICE :**

Dessiner un croquis rapide d'un châssis composé comprenant :

- Au centre: une porte 1 vantail ouvrant gauche.
- Au dessus de la porte : un soufflet de faible hauteur et de la même largeur que la porte.
- De chaque côté de la porte : un fixe de même hauteur que celle-ci et d'une largeur égale à la moitié de celle de la porte.
- Au dessus de chaque fixes collés à la porte : 1 soufflet de la même hauteur que le soufflet au dessus de la porte et de la même largeur que les fixes en question.

