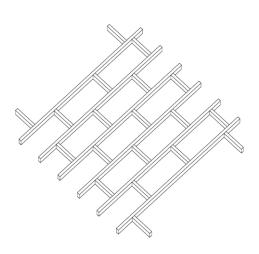
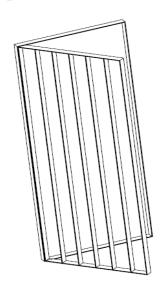
LES DIFFERENTS TYPES DE GRILLES

I. <u>Définition</u>:

Une grille métallique est un assemblage de profilés (fer plat, carré, cornière, tube etc.) verticaux et horizontaux servant de clôture ou de porte.

Une grille peut être fixe (clôture, fenêtre etc.) ou mobile (portes).



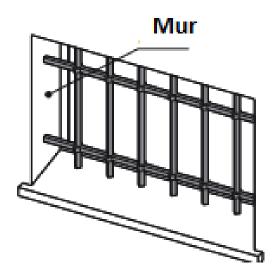


II. Les différents éléments d'une grille :

Une grille est en général composée de 4 éléments :

- <u>Le cadre</u>: Comme son nom l'indique le cadre est la bordure de la grille. Il reçoit les différents éléments et peut prendre plusieurs formes (carré, rectangulaire, circulaire, etc.).

Dans certains cas le cadre de la grille est remplacé par un mur.



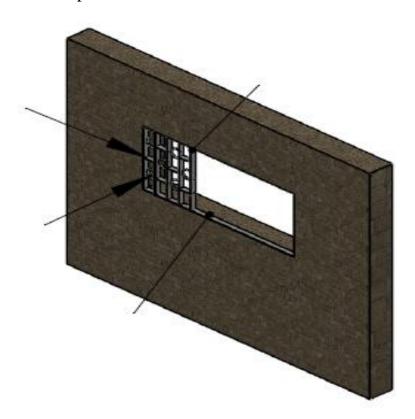
- <u>Les barreaux</u>: Les barreaux sont les éléments verticaux de la grille. Ils sont fixés sur le cadre ou directement sur le mur.

- <u>Les traverses</u>: Se sont les éléments horizontaux de la grille.

Les traverses jouent le rôle de lien entre les barreaux.

- <u>Le motif</u>: C'est l'élément décoratif de la grille. Le motif peut prendre plusieurs formes (figure géométrique ou forme particulière).

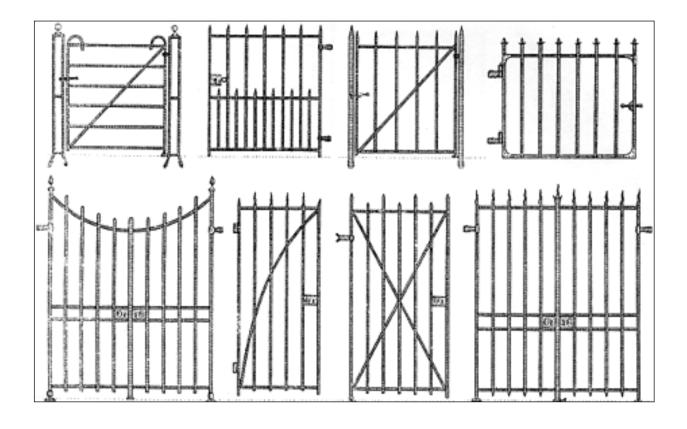
Un motif peut être en profilé ou en tôle.



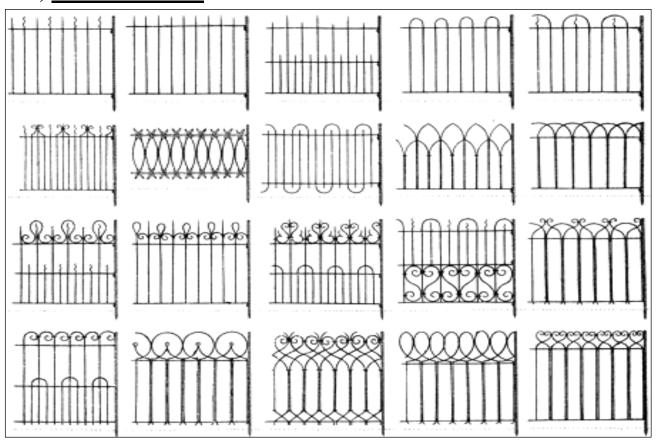
III. Les différents types de grilles :

Les grilles réalisées en ouvrages métalliques classées selon le profilé utilisé en la fonction de la grille ; ainsi on distingue :

1) Les grilles en fer plat



2) Grille clôture:



3) Grille de parc :

