

# **TITRE I**

## **LES ETAGERES ET LES RAYONNAGES**

## **I.1. DEFINITIONS**

Une étagère est une tablette fixe ou mobile, placée horizontalement et destinée à supporter une charge.

Un rayonnage est l'ensemble des étagères situées à l'intérieur d'un meuble ou le long d'une paroi. Dans certains cas, le rayonnage peut devenir un casier fixe ou constituer un meuble à lui seul.

## **I.2. MATERIAUX**

Ce guide concerne les matériaux suivants :

Le bois massif, les panneaux à base de bois, les métaux, le verre et le plastique,

Les panneaux à base de bois : contreplaqué, latté, panneau de particules, panneau de fibres de moyenne densité (MDF),

Les panneaux à base de bois peuvent être vernis, peints, surfacés mélaminés, revêtus de plaquage bois ou d'autres matières.

## **I.3.VOLUMES ET DIMENSIONS**

Ils sont liés à l'emplacement disponible et aux charges prévues.

## **I.4.MODES DE FIXATIONS**

Les systèmes sont très divers ; il peut s'agir de tasseaux, de crémaillères, de taquets.

## **I.5. INSTALLATIONS**

- Les étagères et rayonnages peuvent être fixes ou positionnables à différentes hauteurs en fonction du pas initialement prévu. Cette valeur du pas est essentielle pour obtenir une plus grande souplesse dans le choix des hauteurs inter-étagères : exemple un pas de 2 cm est plus fonctionnel qu'un pas de 5 cm car le déplacement de l'étagère dans le sens vertical peut se faire de 2 en 2 cm alors que dans l'autre cas, le déplacement ne pourra être que de 5 en 5 cm.
- L'installation peut être faite par l'utilisateur final grâce à la présence impérative d'une notice de montage explicite.
- Un éclairage peut éventuellement être intégré dans le rayonnage.