

## **Catégories**

Système de tables et chaises pour salle d'éducation ERGON :

- A.** Réglage indépendant de la hauteur de l'assise – dossier (Brevet de DROMEAS)
- B.** B. Fixe

### **A. Avec réglage indépendant de la hauteur de l'assise – dossier**

Le système de tables et chaises pour salle d'éducation réglable en hauteur a été conçu par le Département de Recherche & Développement de DROMEAS et offre la possibilité de réglage en hauteur indépendant de l'assise de la chaise et de la surface de travail de la table, afin d'offrir un confort pour les utilisateurs de différentes hauteurs.

#### **A.1. Caractéristiques techniques du système de tables et chaises pour salle d'éducation réglable en hauteur**

A.1.1. L'embase composée de montants verticaux en acier et de plaques de montage, est ancrée au sol

L'embase (supports verticaux) du système de tables et chaises est faite de tube d'acier de dimensions de 80x40x3 mm, reliée au patin horizontal pour la fixation au sol. Elle est reliée à une traverse réglable en hauteur (par pas de 20 mm) de dimensions de 80x40x3 mm, sur laquelle l'assise et le dossier sont fixés. L'assise est équipée d'un système d'inclinaison automatique (anti-panique).

A.1.2. L'embase (supports verticaux) de la surface d'écriture est faite de tube d'acier de dimensions de 70x30x2 mm, reliée à une traverse de dimensions de 40x20x2 mm. Les deux supports verticaux de la surface d'écriture sont insérés dans les deux supports verticaux de la base fixée au sol et sont joints dans de multiples positions (en hauteur) de 20mm.

A.1.3. L'assise et le dossier sont réalisés en contreplaqué du bois compact pressé avec une épaisseur de 12mm de dimensions 460x460mm et de 470x350mm respectivement. Ils sont revêtus de vernis à haute résistance.

Sur demande, l'assise et le dossier peuvent être rembourrés de coussins en mousse de polyuréthane coulé d'une épaisseur de 40mm, avec de revêtement de tissu d'ameublement choisi.

A.1.4. La surface d'écriture est faite de panneaux de particules d'épaisseur de 18mm, avec de revêtement de mélamine et avec des bandes de chants d'épaisseur de 2mm ou de stratifié d'épaisseur de 0,8mm.

A.1.5. Des combinaisons d'une place, de deux ou de trois places avec deux supports verticaux latéraux.

A.1.6. Dimensions et couleurs des surfaces selon le catalogue de DROMEAS.

## **B. Fixe**

### **B.1 Caractéristiques techniques du système de tables et chaises pour salle d'éducation**

B.1.1. L'embase du système de tables et chaises pour salle d'éducation est composée de supports verticaux en tube d'acier de dimensions de 80x40x3 mm, reliés au patin horizontal pour la fixation au sol. Les supports verticaux sont reliés à une traverse de dimensions de 80x40x3mm (sur laquelle l'assise et le dossier sont fixés) et à une traverse de dimensions de 40x20x2mm (sur laquelle la surface d'écriture est fixée). L'assise est équipée d'un système d'inclinaison automatique (anti-panique).

B.1.2. L'assise et le dossier sont réalisés en contreplaqué du bois compact pressé avec une épaisseur de 12mm de dimensions 460x460mm et de 470x350mm respectivement. Ils sont revêtus de vernis à haute résistance.

Sur demande, l'assise et le dossier peuvent être rembourrés de coussins en mousse de polyuréthane coulé d'une épaisseur de 40mm, avec de revêtement de tissu d'ameublement choisi.

B.1.3. La surface d'écriture est faite de panneaux de particules d'épaisseur de 18mm, avec de revêtement de mélamine et avec des bandes de chants d'épaisseur de 2mm.

B.1.5. Des dispositions en une place, en deux ou en trois places avec deux supports verticaux latéraux.

B.1.6. Dimensions et couleurs des surfaces selon le catalogue de DROMEAS.

Emballage d'une pièce de système de tables et chaises à 3 places (à hauteur fixe, indépendant, avec assise – dossier en bois)

- table à 3 places (de départ)	Poids : 23,0kg Volume : 0,54 m <sup>3</sup> Colis : 1
- rangée centrale	Poids : 50,0kg Volume : 0,81 m <sup>3</sup> Colis : 1
- dernière rangée	Poids : 45,0kg Volume : 0,54 m <sup>3</sup> Colis : 1

Poids de composition : (23+50+45)=118kg

Volume de composition : (0,54+0,81+0,54)=1,89 m<sup>3</sup>

### **CERTIFICATS DE PRODUIT :**

EN 12727 :2000

