



Fiche Technique Mobilier Urbain

Gamme "SYMBIOS"

Fauteuil Symbios



JAN-0112



JAN-0030 ou JAN-0031

La gamme SYMBIOS :

La gamme SYMBIOS est la gamme idéale pour faire le lien entre le public et espace privé, préférant la convivialité au protocole, la

+ Conception : Les meubles de la ligne "Symbios" allient chaleureusement une structure acier avec le bois. Le bois est disponible en deux versions : en bois exotique traité par la lasure à l'eau avec procédé autoclave ou en matériaux recyclés. La structure acier est réalisé par laser 3D.

+ Design : D'une sobriété exemplaire, le style "Symbios" peuvent être disposés de manière classique. Il met en valeur la qualité des formes, des matériaux et des finitions.

+ Qualité : La finition est constituée d'un double revêtement de surface qui garantit une maintenance particulièrement simple et économique ainsi qu'une durabilité maximale.

Référence	Essence bois	Accoudoirs	Livraison
JAN-0030-KI	Exotique	Oui	Kit
JAN-0030-EQ	Exotique	Oui	Monté
JAN-0031-KI	PE Recyclé	Oui	Kit
JAN-0031-EQ	PE Recyclé	Oui	Monté
Identification :			
Catalogue	Mobilier urbain		
Gamme	Symbios		
Pages	29		
Caractéristiques dimensionnelles :			
Dimensions de l'équipement (Lxlh)	600x520x740 mm		
Longueur d'assise	600 mm		
Hauteur de l'assise	440 mm		
Nombre de places	1		
Nombres de lames	5		
Section des lames (lxh)	95x39 mm		
Poids	25 Kg		
Matériau :			
Piétement	Acier galvanisé et peint		
Assise	Exotique ou PE Recyclé (selon version)		
Dossier	Exotique ou PE Recyclé (selon version)		
Norme :			
NF EN 335-I	Classe 4		
NF P 99-610	Oui		
Mise en place :			
Livraison	Kit ou Monté (selon version)		
Type de fixation	Boulons de scellement / chevilles		
Coloris :			
Couleur piétement standard *	Gris anthracite N200 sablé (azko Futura)		
Couleur assise et dossier standards	Chêne clair		

* plus de 200 teintes disponibles sur simple demande





Fiche matériaux et caractéristiques techniques

Mobilier Urbain



+ L'ACIER

Un double revêtement extrêmement résistant

Toutes nos parties en acier bénéficient d'un double revêtement de surface :

- Traitement 1 : galvanisation à chaud après fabrication (intérieur et extérieur des tubes)
- Traitement 2 : thermolaquage (peinture poudre cuite au four)

Ce double traitement garanti une protection anticorrosion optimale.



+ LA FONDERIE DE FER OU D'ALUMINIUM

Un procédé efficace

Après démoulage, les pièces en fonderie de fer ou d'aluminium sont décapées, sablées, puis recouvertes d'une poudre polyester cuite au four à une température de 250°C formant une couche protectrice uniforme d'environ 100 microns.



+ ASSEMBLAGE

Une boulonnerie et une visserie tout inox

Pour les assemblages métalliques, nous utilisons systématiquement notre boulonnerie exclusive anti-vandalisme indesserable sans l'outil spécial HUSSON.

Pour les assemblages bois/métal, nous avons également mis au point une vis spéciale anti-vandalisme en inox.



+ GARANTIE

Une garantie longue durée

Grâce à la qualité des matériaux utilisés et de notre double traitement de surface, nos équipements sont conçus pour résister aux climats les plus rudes et aux actes de vandalisme, garantissant ainsi la pérennité des investissements.



+ LES BOIS ET POLYMERES

Un maximum de possibilités pour répondre à toutes les exigences

- **Le bois exotique** (« bois de fer ») : Pour sa résistance exceptionnelle et son très bel aspect, nous avons sélectionné un bois exotique très dur surnommé « bois de fer ». Dans une démarche de développement durable, HUSSON International s'engage à rechercher des bois provenant de forêts gérées de façon écologique et responsable.
- **Le bois résineux** : Plus économique que le bois exotique, le bois résineux sélectionné par HUSSON International est d'un très bel aspect et de 1er choix.
- **Les matériaux recyclés** : Dans une démarche de développement durable, HUSSON International propose des lames de bancs et corbeilles en matériau recyclé. Le matériau sélectionné offre une très belle résistance aux tâches et rayures et réduit l'entretien au strict minimum ==> Cf. La fiche technique « WoodTech »
- **Le HPL (High Pressure Laminate)** : Stratifié haute pression, très dur et très résistant, difficilement inflammable, teinté dans la masse et d'un entretien très simple. Disponible en texture bois du plus bel effet.
- **Les polymères rotomoulés** : Les bacs de jardinières, seaux de corbeilles ainsi que quelques mobilier sont réalisés en polymères. Il s'agit généralement de HDPE (High Density Polyéthylène) ou PP (Polypropylène). La technologie de rotomoulage permet de réaliser des produits de formes complexes, très résistants mécaniquement et colorés dans la masse.

+ REVETEMENT DE SURFACE DES BOIS

Un traitement respectueux de l'environnement

(Pour le bois résineux et exotique)

Pour améliorer la tenue dans le temps des lasures, et pour simplifier leur maintenance, nous utilisons un procédé de lasure sous vide et sous pression pour une excellente pénétration dans le bois.

Résultats :

- Une longévité nettement améliorée
- Une maintenance très simple
- Un traitement respectant l'environnement et les utilisateurs (sans solvant)