

esPattio

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

# BISTRO

By I+D+i Grupo Forma 5



**Tables**  
BISTRO



**Plateaux**

- **Bois:** Plateau de particules couvert avec bois naturel chêne ou laqué unicolore. Épaisseur du panneau: 16 mm. Lorsque le plateau est laqué, le dessous est laqué dans la même couleur.
- **Fenix:** panneau phénolique avec une surface composée de résines acryliques de nouvelle génération, durcies et fixées par un procédé de Electron Beam Curing par faisceau d'électrons. Epaisseur du panneau : 12 mm. Finition toujours noire.
- **Dekton:** il s'agit de l'union d'une surface supérieure constituée d'un mélange sophistiqué de plus de 20 minéraux extraits de la nature, ce qui donne une pierre Technique Ultra-Compacte, et d'une base inférieure en panneau de particules laqué. Épaisseur du panneau : pour les tables carrées 4 mm Dekton+16 mm panneau laqué et pour les tables circulaires 8 mm Dekton+16 mm panneau laqué. La base inférieure est toujours laquée dans la couleur de la structure.

**Structure**

Base plat en aluminium: structure embase en aluminium poli à 4 branches planes de section rectangulaire, équipées de vérins en polypropylène. Diamètre 70 cm.

**Emballage**

La table est livrée emballée dans un carton individuel qui la protège pendant le transport. Le carton utilisé dans cette boîte est 100% recyclable.

**Garantie 5 ans**

► [Conditions de la garantie](#)

**Entretien et nettoyage des produits**


EsPattio fournit des recommandations à l'utilisateur afin qu'il puisse garder les produits comme au premier jour : aspect, éclat...

Nous préconisons l'utilisation de produits de nettoyage respectueux de l'environnement. Suivez les indications du fabricant des produits d'entretien

► [Info](#)


## Dimensions

### TABLES AVEC PLATEAU CHÊNE OU LACQUÉ

|                 | Ronde          |   |                          | Carrée 60 X 60 cm |   |                          | Carrée 80 x 80 cm |   |                          |
|-----------------|----------------|---|--------------------------|-------------------|---|--------------------------|-------------------|---|--------------------------|
| Table h73,7 cm. | kg             |  | <input type="checkbox"/> | kg                |  | <input type="checkbox"/> | kg                |  | <input type="checkbox"/> |
|                 | 11,47-10,07kg  | 0,06m <sup>3</sup>  | 3                        | 9,88-8,48kg       | 0,05m <sup>3</sup>  | 3                        | 13,01-11,61kg     | 0,06m <sup>3</sup>  | 3                        |
| Table h100cm.   | kg             |  | <input type="checkbox"/> | kg                |  | <input type="checkbox"/> | kg                |  | <input type="checkbox"/> |
|                 | 11,87-10,47 kg | 0,06m <sup>3</sup>  | 3                        | 10,28-8,88kg      | 0,06m <sup>3</sup>  | 3                        | 13,41-12,01kg     | 0,06m <sup>3</sup>  | 3                        |
| Table h110cm.   | kg             |  | <input type="checkbox"/> | kg                |  | <input type="checkbox"/> | kg                |  | <input type="checkbox"/> |
|                 | 12,10-10,70kg  | 0,06m <sup>3</sup>  | 3                        | 10,51-9,11 kg     | 0,05m <sup>3</sup>  | 3                        | 13,64-12,24kg     | 0,06m <sup>3</sup>  | 3                        |






### TABLES AVEC PLATEAU FENIX




|                 | Ronde          |   |                          | Carrée 60 X 60 cm |   |                          | Carrée 79,6 x 79,6 cm |   |                          |
|-----------------|----------------|---|--------------------------|-------------------|---|--------------------------|-----------------------|---|--------------------------|
| Table h73,7 cm. | kg             |  | <input type="checkbox"/> | kg                |  | <input type="checkbox"/> | kg                    |  | <input type="checkbox"/> |
|                 | 13,99-12,59kg  | 0,06m <sup>3</sup>  | 3                        | 11,24-9,84kg      | 0,05m <sup>3</sup>  | 3                        | 16,22-14,82kg         | 0,06m <sup>3</sup>  | 3                        |
| Table h99,6cm.  | kg             |  | <input type="checkbox"/> | kg                |  | <input type="checkbox"/> | kg                    |  | <input type="checkbox"/> |
|                 | 14,39-12,99 kg | 0,06m <sup>3</sup>  | 3                        | 11,64-10,24kg     | 0,05m <sup>3</sup>  | 3                        | 16,62-15,22kg         | 0,06m <sup>3</sup>  | 3                        |
| Table h109,6cm. | kg             |  | <input type="checkbox"/> | kg                |  | <input type="checkbox"/> | kg                    |  | <input type="checkbox"/> |
|                 | 14,62-13,22kg  | 0,06m <sup>3</sup>  | 3                        | 11,87-10,47 kg    | 0,05m <sup>3</sup>  | 3                        | 16,85-15,45kg         | 0,06m <sup>3</sup>  | 3                        |



### TABLES RONDES AVEC PLATEAU DEKTON

|                 | Ronde         |   |                          |
|-----------------|---------------|---|--------------------------|
| Table h74,5 cm. | kg            |  | <input type="checkbox"/> |
|                 | 21,57-20,17kg | 0,06m <sup>3</sup>  | 3                        |
| Table h108cm.   | kg            |  | <input type="checkbox"/> |
|                 | 21,97-20,57kg | 0,06m <sup>3</sup>  | 3                        |
| Table h110,8cm. | kg            |  | <input type="checkbox"/> |
|                 | 22,20-20,80kg | 0,06m <sup>3</sup>  | 3                        |

### TABLES CARRÉES AVEC PLATEAU DEKTON

|                 | Carrée 60 X 60 cm |   |                          | Carrée 79,6 x 79,6 cm |   |                          |
|-----------------|-------------------|---|--------------------------|-----------------------|---|--------------------------|
| Table h74,1cm.  | kg                |  | <input type="checkbox"/> | kg                    |  | <input type="checkbox"/> |
|                 | 13,48-12,08kg     | 0,05m <sup>3</sup>  | 3                        | 19,41-18,01kg         | 0,06m <sup>3</sup>  | 3                        |
| Table h100,4cm. | kg                |  | <input type="checkbox"/> | kg                    |  | <input type="checkbox"/> |
|                 | 13,88-12,48kg     | 0,05m <sup>3</sup>  | 3                        | 19,81-18,41kg         | 0,06m <sup>3</sup>  | 3                        |
| Table h110,4cm. | kg                |  | <input type="checkbox"/> | kg                    |  | <input type="checkbox"/> |
|                 | 14,11-12,71kg     | 0,05m <sup>3</sup>  | 3                        | 20,04-18,64kg         | 0,06m <sup>3</sup>  | 3                        |



## Analyse du cycle de vie



PBI03

| Matières Premières | kg          | %         |
|--------------------|-------------|-----------|
| <b>Acier</b>       | <b>6,56</b> | <b>45</b> |
| <b>Bois</b>        | <b>6,12</b> | <b>42</b> |
| <b>Aluminium</b>   | <b>1,5</b>  | <b>11</b> |
| <b>Plastique</b>   | <b>0,3</b>  | <b>2</b>  |

**% Mat. Recyclés= 70,2%**

**% Mat. Récyclables= 94%**

## Ecodesing

Les résultats obtenus en chaque phase du cycle de vie sont:

### Matériaux

- Acier avec un pourcentage recyclé entre 15% et 99%.
- Plastiques avec un pourcentage recyclé entre 30% et 40%.
- Peinture en poudre sans émissions de COVs.
- Le matériel de rembourrage ne contient pas de HCFC. Il est certifié par Okotext.
- Tissus sans émissions de COVs. Il est certifié par Okotext.
- Emballages 100% recyclés avec teintures sans solvants.

### Production

- Optimisation de l'utilisation des matières premières. Déchirure de panneaux, tissus et tubes en acier.
- Utilisation des énergies renouvelables avec réduction des émissions de CO2. (Panneaux photo-voltaiques)
- Mesures qui économisent l'énergie implantées pendant tout le processus de production.
- Réduction des émissions globales de COVs. La somme des réductions de tous les processus de production est 70 %.
- La récupération de la peinture en poudre non-employée est environ le 93%.
- Éliminations des colles dans les tapisseries.
- L'usine a un épurateur interne pour l'élimination des déchets liquides.
- La usine a points propres.
- Recyclage du 100 % des déchets du processus de production et protocole spéciale pour les déchets dangereux.

### Transport

- Optimisation de l'utilisation de carton pour la production des emballages.
- Réduction du carton et des autres emballages.
- Emballages planes et colis petits et modulaires afin d'optimiser l'espace.
- Les déchets solides sont traités avec une machine de compactage pour optimiser l'espace pour le transport et réduire les émissions de CO2 à l'environnement.
- Volumes et poids légères
- Renouvellement de la flotte de camions réduction 28% de consommation d'essence.
- Réduction du rayon des fournisseurs en favorisant le marché local et la réduction de contamination par transport.

### Utilisation

- Maintien et nettoyage faciles sans solvants.
- Garantie Forma 5
- Qualité et matériaux optimisés dont la vie utile de chaque produit est estimée environ 10 ans.
- Optimisation de la vie utile du produit grâce à la modularité et la standardisation des composants.
- Panneaux sans émissions de particules E1.

### Fin de vie

- Séparation facile des composants pour le recyclage ou la réutilisation de ces composants.
- Standardisation des pièces qui permettent la réutilisation avec des autres fins.
- Matériaux recyclables utilisés dans les produits (% recyclabilité): les bois et l'acier sont 100 % recyclables, les plastiques sont recyclables entre 70% et 100%.
- Sans contamination d'air ou d'eau en la élimination des déchets.
- L'emballage est consignée, recyclable et réutilisable.

## Maintenance et nettoyage d'une chaise

Lignes de conduite pour la bonne maintenance et nettoyage des différentes parties d'une chaise

### Tissus

- ① Aspirer régulièrement
- ② Frotter la tache avec un chiffon humide imprégné d'un savon au PH neutre. Faire préalablement un test sur une zone cachée
- ③ On peut utiliser une mousse sèche comme celle utilisée pour les tapis

### Pièces métalliques

- ① Frotter la partie à nettoyer avec un chiffon humide imprégné d'un savon au PH neutre
- ② Les pièces en aluminium poli peuvent être récupérées avec un produit de polissage que l'on appliquera sur un chiffon en coton pour rétablir l'éclat initial

### Pièces en bois ou mélamine

Frotter la partie à nettoyer avec un chiffon humide imprégné d'un savon au PH neutre  
Jamais utiliser de produits abrasives