

diva

el ambiente define el diseño

biplax®



ecodiseño

Todos los productos generan un impacto sobre el medio ambiente que nos rodea, tanto durante su fase de producción, como durante su fase de utilización o de eliminación. Para intentar integrar el estado de bienestar y la protección del medio ambiente ha surgido el ecodiseño como mecanismo hacia una producción sostenible y un consumo más racional de recursos naturales.

El ecodiseño consiste en la consideración de criterios ambientales durante el diseño y desarrollo de productos del mismo modo en que son tenidos en cuenta otros criterios relativos a calidad, legislación, costes, funcionalidad, durabilidad, ergonomía, estética, salud y seguridad. Como resultado, los productos ecodiseñados son innovadores al tener un mejor comportamiento ambiental, previamente evaluado, sin que ello comprometa otros aspectos del producto como su calidad o su ergonomía.

El ecodiseño adopta una visión integradora de la relación entre los productos y el medio ambiente al tener en cuenta todos los impactos generados por el producto a lo largo de todo su ciclo de vida, incluyendo la obtención de las materias primas y su transporte necesario para la fabricación, su producción, distribución, uso, mantenimiento, reutilización y el tratamiento de sus residuos. De este modo los impactos ambientales se tratan en el punto más conveniente y más rentable para reducir los impactos ambientales globales y el uso de recursos.

Por ello el ecodiseño es una herramienta en auge para la consecución de un desarrollo sostenible en el diseño y desarrollo de productos con el fin de frenar el deterioro ambiental.



ecodesign

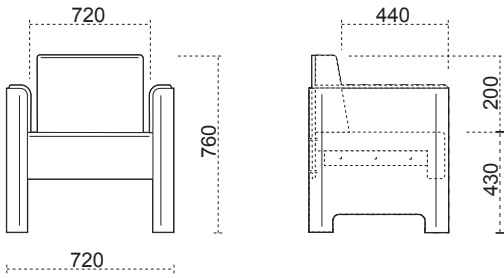
All the products have a negative impact in the environment during their life, not only during their production stage but also, during their use and subsequently during their elimination process. In order to unify the welfare state and the protection to the environment a new science called "Ecodesign" has been developed. This new science is a tool that helps reaching a sustainable development, and also helps companies and citizens in a more sensible use of natural resources.

The Ecodesign consists in the use of environmental criteria during the design and development of the products in the same way than we use other type of criteria such us: quality, economy, functionality, duration, ergonomics, aesthetic, health or security. As a result, the products that have been ecodesigned are more innovative and have a better environmental behaviour, not diminishing other aspects such as the quality and the ergonomics.

The Ecodesign adopts a global vision in the relationship between the products and the environment bearing in mind all the environmental impacts during the life cycle of the products. This life cycle begins by obtaining the natural resources and transport to the manufacturing plant. Afterwards during the production stage, to the distribution, use, maintenance, recycling and later processing of their wastes. In that way the environmental impacts are treated in a more sensible and profitable way.

To sum up, the Ecodesign science is a tool that helps in the achievement of a sustainable development in the design and development of new products.

butaca



705021M
armchair / fauteuil / maple

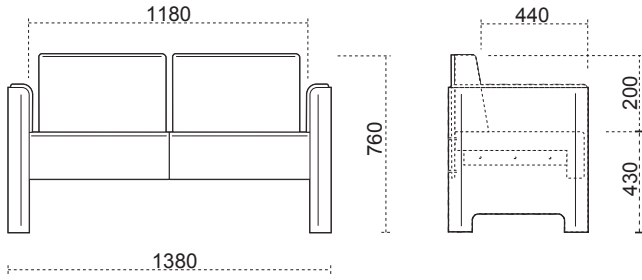


porcentaje de reciclabilidad / recyclability percentage / pourcentage de recyclabilité / percentagem de reciclabilidade  89 %

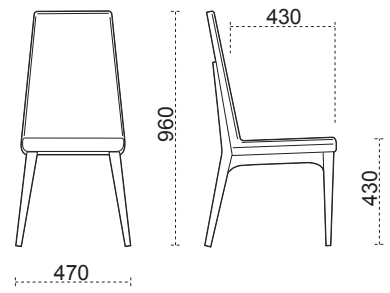
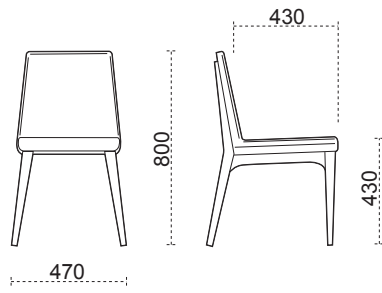
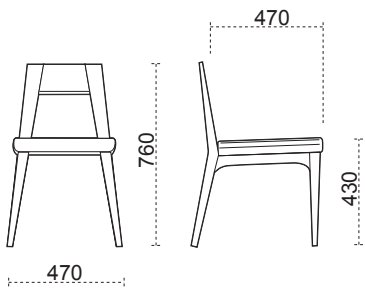
diva

sofá

2



705022M
sofa / canapé / sofá



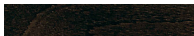
701020M
chair / chaise / cadeira



Acabado haya natural / Natural beech
Hêtre nature / Faia natural



701021W
chair / chaise / cadeira



Wengé / Wenge / Wengé / Wengué



701022D
chair / chaise / cadeira



Decapado blanco / White decapé
Decapado blanco / Décapé en blanc

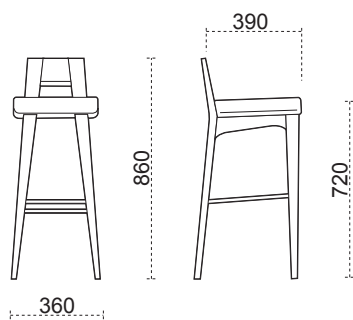


porcentaje de reciclabilidad / recyclability percentage / pourcentage de recyclabilité / percentagem de reciclabilidade  95 %

diva

tabourette

4



704020M
stool / banquette / banco bar



porcentaje de reciclabilidad / recyclability percentage / pourcentage de recyclabilité / percentagem de reciclabilidade  95 %

diva

mesa

5



708020M
table / table / mesa



porcentaje de reciclabilidad / recyclability percentage / pourcentage de recyclabilité / percentagem de reciclabilidade

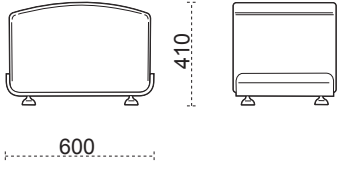


99 %

diva

puff

6



705020M
pouf / pouf / puff



porcentaje de reciclabilidad / recyclability percentage / pourcentage de recyclabilité / percentagem de reciclabilidade  89 %

diva

The background is a vibrant green with various organic shapes and patterns. On the left, there's a stylized tree with a textured canopy. The right side features a large, dark green leaf-like shape. The background is filled with overlapping circles and stripes in different shades of green, creating a layered, naturalistic feel.

écodesign

Tous les produits provoquent un impact sur l'environnement qui nous entoure tantôt dans la phase de production comme dans celle d'élimination. Pour essayer d'intégrer l'état du bien-être et la protection à l'égard de l'environnement, une nouvelle matière naquit, l'« Écodesign ». Cette matière a pour but l'obtention d'une production soutenable et d'une consommation plus rationnelle dans l'utilisation des ressources naturelles.

L'Écodesign comporte l'adoption de critères environnementales dans le design et le développement des produits de la même façon que nous tenons en compte autres critères, telles que la qualité, la légalité, l'économie, la fonctionnalité, la durabilité, l'esthétique, l'ergonomie, la santé et la sécurité.

L'Écodesign adopte une vision d'intégration entre les produits et l'environnement tenant en compte tous les impacts générés par le produit au cours de son cycle de vie, de l'obtention des matières premières et son transport pour la fabrication, en passant par la production, la distribution, l'usage et la maintenance, la réutilisation et le traitement des résidus. De cette façon les impacts sur l'environnement sont traités de la manière la plus convenable et rentable possible ayant pour but la diminution des impacts globaux sur l'environnement et l'usage des ressources.

L'Écodesign c'est transformé en un outil pour la consécration d'un développement soutenable en matière de design et de développement de nouveaux produits ayant pour but freiner la détérioration de l'environnement.



concepção ecológica

Todos os produtos geram um impacto sobre o meio ambiente que nos rodeia, tanto durante a sua fase de produção, como durante a sua fase de utilização ou de eliminação. Para tentar integrar o estado de bem-estar e a protecção do meio ambiente, surgiu a concepção ecológica como mecanismo para uma produção sustentável e um consumo mais racional dos recursos naturais.

A concepção ecológica consiste na consideração de critérios ambientais durante a concepção e desenvolvimento de produtos, sendo igualmente tidos em conta outros critérios relativos à qualidade, legislação, custos, funcionalidade, durabilidade, ergonomia, estética, saúde e segurança. Em resultado disso, os produtos ecologicamente concebidos são inovadores por terem um melhor comportamento ambiental, previamente avaliado, sem que isso comprometa outros aspectos do produto como a sua qualidade ou a sua ergonomia.

A concepção ecológica adopta uma visão integradora da relação entre os produtos e o meio ambiente por ter em conta todos os impactos gerados pelo produto ao longo de todo o seu ciclo de vida, incluindo a obtenção das matérias-primas e o seu transporte necessário para o fabrico, sua produção, distribuição, uso, manutenção, reutilização e tratamento dos seus resíduos. Desta forma, os impactos ambientais são tratados no ponto mais conveniente e mais rentável para a redução dos impactos ambientais globais e do uso de recursos.

Por isso, a concepção ecológica é uma ferramenta de uso crescente para a consecução de um desenvolvimento sustentável na concepção e desenvolvimento de produtos, tendo em vista travar a deterioração ambiental.



biplax[®]

INDUSTRIAS DEL MUEBLE, S.A.

Camino de Izarza, 18
Apdo. de Correos N^o 25
Telf. 34 - 94 453 57 10
Fax: 34 - 94 471 05 12
Web: www.biplax.com
e.mail: biplax@biplax.com
48150 SONDIKA-BIZKAIA (España)