

Art. 015530 CASTELLO FALCO

LINEA: Young

↕ 516 x 435 h 345 cm

775 x 800 cm

2 - 12

HIC max cm: 150

Castillo multi-función compuesto de dos torres unidas entre ellas por medio de un puente inclinado de peldaños oscilantes, una escalera de peldaños, paneles, un techo y uno tobogán de polietileno. Las torres disponen de amplios rellanos de juego de forma triangular situados a 100 e 150 cm del suelo, una de ellas dispone de tejado a forma de hoja. La escalera de peldaños, fácilmente accesible incluso por los niños más pequeños, dispone de barandillas protectoras laterales. El puente dispone de peldaños oscilantes de madera cilíndrica, suspendidos sobre cuerdas sintéticas con interior de acero y unidos entre ellos mediante una cadena de acero inox. La estructura portante del juego está fabricada con madera de secciones contrapuestas de 90x90 mm y dispone de pletinas en acero galvanizado para su fijación al terreno. El color del juego ha sido estudiado expresamente para una correcta integración en la naturaleza de los parques públicos, escuelas y parques.

Todas las partes en madera están fabricadas en Pino Nórdico tratado en autoclave profunda según las normas EN 351:1998 con aditivo ceroso hidrorrepelente EXTRA-COAT y colorante TANATONE para protección UVA. Producto realizado respetando las normas de seguridad europea EN -1176.



**LEGNOLANDIA POR EL MEDIO AMBIENTE**

- 515 toneladas menos de CO2 cada año gracias a:
- Energía térmica desde fuentes renovables
- Madera desde Km. 0
- Energía eléctrica desde fuentes renovables
- Materiales reciclados y reciclables
- Pinturas a base de agua

Con este artículo a evitar:

**-45,36**  
Kg  
CO<sub>2</sub>



Respetando la naturaleza, desde el siglo pasado nos ha visto organizar en nuestra fábrica un ciclo de producción capaz de poner en circulación sólo energía limpia, extrayéndolas de fuentes naturales renovables. Con un gran respeto por nuestros bosques, hemos encontrado la fórmula que nos permite preservar el equilibrio ambiental, con la reducción prácticamente total de la emisión de dióxido de carbono: el letal CO2. Legnolandia cada año evita emisiones nocivas por un valor de 515 toneladas de CO2, gracias a cinco importantes elementos de ahorro, cada uno responsable en su parte al

**- 515.000**  
**Kg**  
**CO<sub>2</sub>**

**LA ENERGÍA TÉRMICA**

que gastamos en nuestro proceso de fabricación, se obtiene de una moderna instalación a biomasa alimentada con la madera proveniente de los descartes de fabricación. La combustión de las biomásas de la madera cierra un ciclo natural que no incrementa la concentración de óxido de carbono en la atmósfera (efecto sierra). Esto determina una diferencia importante con respecto al uso del carbón, gas o gasoil que producen CO2 almacenado en los tejidos vegetales millones y millones de años atrás, junto a otros agentes contaminantes como los óxidos de azufre y polvos sutiles.

**LA MATERIA PRIMA A KM. 0**

es decir, la madera que extraemos de nuestras montañas (las Dolomitis), de bosques certificados, sujetos a extracción controlada, hace la diferencia con respecto a aquellos productores que usan la materia prima transportándola sobre camiones desde Escandinavia o otros países exóticos con la consecuente contaminación.

**LA ENERGIA ELECTRICA**

que extraemos de centrales presentes en nuestro territorio comunal, evitando totalmente las emisiones nocivas, hace la diferencia con aquellas empresas que se alimentan de redes a nivel nacional y que funcionan con combustibles fósiles, y que son objetivamente fuente de contaminación ambiental .

**LA RECICLABILIDAD**

que sostenemos usando de forma prácticamente total materiales reciclables y reciclados como el polietileno, el acero, la madera o la goma, hace la diferencia con quien no opera con la misma elección.

**PINTURAS AL AGUA**

que usamos para colorear nuestros productos, hacen la diferencia con aquellos productores que usan pinturas sintéticas y esmaltes de notable emisiones nocivas.

**1** La energia Térmica da fonti rinnovabili

**2** La Materia prima a KM 0

**3** La energia Elettrica

**4** La riciclabilità

**5** Pinturas al acqua



Siamo associati alla Federazione Europea Industria giochi per parco.



Legnolandia aderisce al forum Weisstanne



I nostri legnami utilizzati, Abete Bianco e Pino, crescono in boschi controllati e certificati



Siamo associati a Edilegno Arredo Associazione Federlegnoarredo Federlegno



Certificazione secondo i Sistemi di Qualità UNI EN ISO 9001 e Gestione Ambientale

**LEGNOLANDIA**

[www.legnolandia.com](http://www.legnolandia.com)