

# FLUIT

— by Archirivolto —



Diseñada por **Archirivolto Design**, Fluit es un ejemplo del principio de economía circular que rige la filosofía productiva de Actiu.

Fruto de un proceso innovador de **inyección a gas de polipropileno y fibra de vidrio reciclados**, Fluit es una silla apilable capaz de adaptarse a diferentes **entornos corporate y hospitality** gracias a su ligereza y robustez así como su diseño sencillo a la vez que fluido.

Un **concepto 100% sostenible** para una solución transversal, que se presenta con y sin brazos en respuesta a distintas necesidades, permitiendo también incorporar un cojín acolchado para aportar mayor ergonomía y al que se suma una amplia gama de combinaciones de colores tendencia.



## ACTIU

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

*El diseño va más allá de lo estético: la innovación, el espacio y el mobiliario se dan la mano para crear ambientes más amables, confortables y motivadores para las personas: ambientes más dinámicos, frescos, creativos, ergonómicos y funcionales.*

*Una filosofía empresarial en la que el diseño forma parte de nuestro ADN, ya que lo aplicamos en cada faceta de la empresa: productos, arquitectura, proyectos, marca, comunicación, espacios de trabajo*


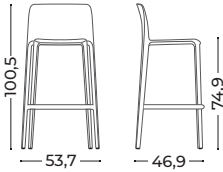


Bronze Delta  
ADI Awards 2022



DESIGN  
AWARD  
2023



Modelo	Taburete Fluit - 4 patas - Altura 75 cm
Estructura	<p style="text-align: center;"> <b>POLIPROPILENO ECO</b></p> <p><b>Producto 100% reciclado</b> a partir de materias recuperadas: fabricado con <b>material termoplástico 100% reciclado</b> (post-consumo principalmente de cajas de fruta) y <b>30% fibra de vidrio 100% reciclada</b> (proveniente de scrap industrial) (ambos reciclables). Tecnología de inyección asistida por gas, que permite generar volúmenes y secciones para obtener un plus en diseño. - Tratamiento anti- estático para facilitar la limpieza. - Protectores para apilamiento incluidos.</p>
Asiento	Sin Acolchar de Polipropileno (P,P).
Brazos	Modelo sin brazos
Estructura/Base	4 patas
Apoyos	Standard: Feltro antideslizante incluido en cada silla (Se aconseja no usar con moqueta y/o exteriores.)
Apilamiento	El taburete Fluit permite apilar hasta 6 taburetes de forma estandard
Dimensiones	Altura Asiento: de 749 mm Altura Total: de 1005 mm Anchura Total: de 537 mm Profundidad total: de 469 mm
	

Producto compuesto de fibras de vidrio que aportan mayor robustez al producto, antioxidantes que evitan la descomposición natural y caleo del material, y estabilizantes para aumentar su vida útil. Debido a ello la silla Fluit puede presentar pequeñas ráfagas de color en la superficie, que no son percibidas a simple vista, y que se encuentran por debajo del umbral de tolerancia que establece la norma Europea.

## Apilabilidad

El Taburete es apilable hasta en 6 unidades de forma estandar.



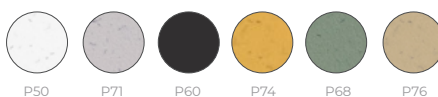
datos apilabilidad	Asiento <b>SIN PAD</b>	
	Apilamiento en carro <i>(sólo modelo sin brazos)</i>	Apilamiento Vertical
	Nº Sillas	Nº Sillas
<b>Taburete</b>	--	<b>6</b>

## Polipropileno



### **POLIPROPILENO ECO**

**Producto 100% RECICLADO** fabricado a partir de materias recuperadas: fabricado con material termoplástico 100% reciclado y 20% fibra de vidrio 100% reciclada. Las diferentes partículas que se dan en la granza, disponen de puntos de fusión diferenciados como resultado de factores propios del recuperado en la materia prima, y presentan un acabado superficial irregular que recrea la naturalidad de un producto recuperado, aportando singularidad y valor al diseño.



## Pesos y Volúmenes

Fluit								
Modelo	Packs	Peso	Volumen	Materiales	Producción	Transporte	Uso	Eliminación
				Materiales Reciclados	Aluminio, acero y madera	Cartón y tintas sin disolvente	Mantenimiento y Limpieza	Reciclabilidad
	h:75 cm - sin pad			Alto	100%	100%	Muy Fácil	Alto
	2 units	12,00 kg	0,349 m <sup>3</sup>					

**Materiales:** Máximo aprovechamiento de materias para eliminar mermas y minimizar residuos. Empleo de materiales reciclables y materias recicladas en componentes que no afectan a la funcionalidad y durabilidad.

**Producción:** Máxima optimización del uso energético. Impacto ambiental mínimo. Sistemas tecnológicos de última generación. Vertido cero de aguas residuales. Recubrimientos sin COV's. Procesos exentos de metales pesados, fosfatos, OC y DQO.

**Transporte:** Sistemas desmontables. Volúmenes que facilitan la optimización del espacio. Máxima reducción del consumo de energía por transporte.

**Uso:** Calidad y garantía. Larga vida útil. Posibilidad de sustitución y reposición de elementos.

**Eliminación:** Reducción de residuos. Sistema de reutilización de embalajes proveedor-fabricante. Fácil separación de componentes. Tintas de impresión en embalajes con base de agua sin disolventes.

## Normativas

Fluit ha superado las pruebas realizadas en nuestro laboratorio y los ensayos realizados en el Instituto Tecnológico del Mueble (AIDIMA) correspondientes a la norma:

Normativa	Descripción
<b>UNE-EN 581-1:2017</b>	Mobiliario de exterior. Asientos y mesas de uso doméstico, público y de camping. Parte 1: Requisitos generales de seguridad.
<b>UNE-EN 581-2:2016/AC:2016</b>	Mobiliario de exterior. Asientos y mesas de uso doméstico, público y de camping. Parte 2: Requisitos mecánicos de seguridad y métodos de ensayo para asientos.

## Certificados

Los diferentes programas permiten la obtención de puntos en diferentes categorías medioambientales, referentes a parcelas sostenibles, materiales y recursos, eficiencia en agua, energía y atmósfera, calidad ambiental interior, e innovación y diseño, que se aplican a un edificio para la obtención de su certificación LEED o WELL.



## Premios

