

FLUIT

— by Archirivolto —



FLUIT

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

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

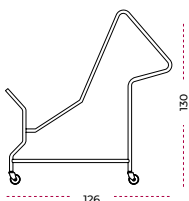


Modelo	Fluit - 4 patas		Fluit - 4 patas con brazos	
Estructura	POLIPROPILENO ECO			
	<p>Producto 100% reciclado a partir de materias recuperadas: fabricado con material termoplástico 100% reciclado (pos-consumo principalmente de cajas de fruta) y fibra de vidrio 100% reciclada (proveniente de scrap industrial) (ambos reciclables). Tecnología de inyección asistida por gas, que permite generar volúmenes y secciones para obtener un plus en diseño. - Tratamiento anti UV. - Tratamiento anti- estático para facilitar la limpieza. - Protectores para apilamiento incluidos.</p>			
	POLIPROPILENO			
Asiento	Fabricada en Polipropileno (P.P) con un 30% fibra de vidrio con amplia oferta de colores. Tecnología de inyección asistida por gas, que permite generar volúmenes y secciones para obtener un plus en diseño. - Tratamiento anti UV. - Tratamiento anti- estático para facilitar la limpieza. - Protectores para apilamiento incluidos.			
	Sin Acolchar de Polipropileno (P.P). Acolchado PUR opcional texturado tipo textil con tacto agradable que otorga mayor resistencia. Fácil limpieza con agua y jabón. Acolchado tapizado (100-110kg/m3) opcional con amplia oferta de colores.			
Brazos	Modelo sin brazos		Modelo con brazos cerrados	
Estructura/Base	4 patas			
Apoyos	Standard: Fielto antideslizante incluido en cada silla (Se aconseja no usar con moqueta y/o exteriores.)			
Apilamiento	La silla Fluit tiene la posibilidad de apilar hasta 20 sillas sin pad y 20 con pad en el carro de apilamiento y de hasta 6 sillas de forma estandar.			
Dimensiones *según UNE-EN 1335-1	Altura Total: de 796 mm Anchura Total: de 519 mm Profundidad total: de 536 mm	Altura Asiento: 434 mm sin acolchado 453 mm con acolchado Anchura Asiento: de 371 mm Profundidad asiento: de 411 mm	Altura Total: de 796 mm Anchura Total: de 594 mm Profundidad total: de 536 mm	Altura Asiento: 434 mm sin acolchado 453 mm con acolchado Anchura Asiento: de 371 mm Profundidad asiento: de 411 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

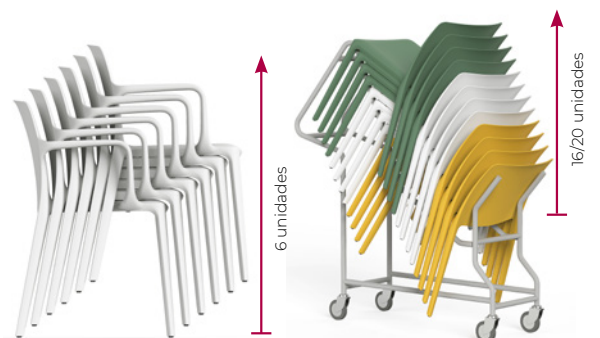
La silla Fluit tiene la posibilidad de apilar hasta 20 sillas sin pad y 20 con pad en el carro de apilamiento y de hasta 6 sillas de forma estandar.



datos apilabilidad

Silla 4 Patas

Asiento SIN PAD		Asiento CON PAD	
Apilamiento en carro	Apilamiento Vertical	Apilamiento en carro	Apilamiento Vertical
N° Sillas	N° Sillas	N° Sillas	N° Sillas
20	6	20	6

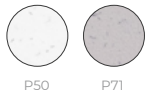


Polipropileno



POLIPROPILENO ECO

Producto 100% RECLADO fabricado a partir de materias recuperadas: fabricado con material termoplástico 100% reciclado y fibra de vidrio 100% reciclada. Las diferentes partículas que se dan en la grana, 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.



P50 P71

Polipropileno + Asiento PUR



Acolchado PUR de composición versátil de superficie compacta y centro esponjoso. Texturado tipo textil con tacto agradable que otorga mayor resistencia. Fácil limpieza con agua y jabón. Rojo, Azul y Pistacho solo disponible con estructura blanca.



HE01 HE10



POLIPROPILENO

Polipropileno (P.P) con un 30% fibra de vidrio. Tratamiento anti UV para uso exterior y tratamiento anti-estático para facilitar la limpieza.

*La silla en acabado Negro posee un teñido de alta adherencia para uso exterior aplicado mediante un proceso de imprimación + lacado que garantiza la máxima calidad visual y resistencia superficial.

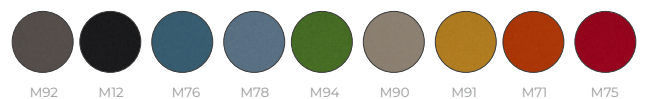


P00 P10 P21 P24 P18

Polipropileno + Asiento Tapizado



Tapizado M



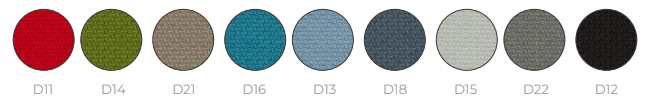
M92 M12 M76 M78 M94 M90 M91 M71 M75

Tapizado M



M14 M22 M19 M17 M24 M10 M15 M20 M23

Tapizado D



D11 D14 D21 D16 D13 D18 D15 D22 D12

Pesos y Volúmenes

Fluit									
Modelo	Packs	Peso		Volumen	Materiales Materiales Reciclados	Producción Aluminio, acero y madera	Transporte Cartón y tintas sin disolvente	Uso Mantenimiento y Limpieza	Eliminación Reciclabilidad
		sin pad	con pad		Alto	100%	100%	Muy Fácil	Alto
	2 units	11,9 kg	13,3 kg	0,306					
	4 units	20,3 kg	23,1 kg	0,345					
		sin pad	con pad		Alto	100%	100%	Muy Fácil	Alto
	2 units	11,9 kg	13,3 kg	0,306					
	4 units	22,6 kg	25,4 kg	0,394					

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 [En proceso de ensayo]

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
UNE-EN 16139:13.	Mobiliario. Resistencia, durabilidad y seguridad. Requisitos para asientos de uso no doméstico.
UNE EN 581-2:09.	Mobiliario exterior. Asientos y mesas de uso domestico, público y de camping Parte 2: Requisitos de seguridad mecánica 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.

 EN ISO 14006:2011 Certificado ECODISEÑO	 Empresa Registrada ER-4597/2001 UNE-EN ISO 9001:2008 Certificado ISO 9001	 Gestión Ambiental GA-2003/0202 UNE-EN ISO 14001:2004 Certificado ISO 14001	 ACTIU TECHNOLOGY PARK LEED® PLATINUM certified by USGBC Leadership in Energy & Environmental Design	 Health & Wellbeing of people through the space
--	--	---	--	--