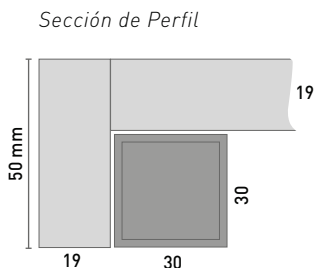
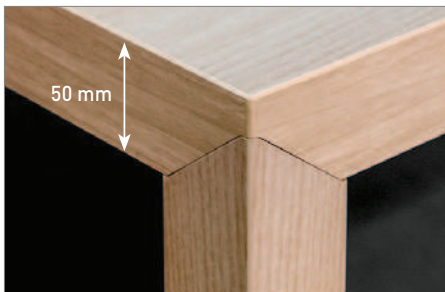


■ TAPA

Superficies de mesa fabricadas con tablero aglomerado de 19 mm y estructura inferior de acero. Espesor de mesa de 50 mm fabricado con moldura perimetral de tablero de 19 mm con canto de **ABS redondeado** de 2 mm de espesor, de elevada durabilidad y reciclable.



■ FÁCIL SISTEMA DE MONTAJE

El sistema de montaje es muy sencillo y rápido mediante el uso mínimo de tornillería.



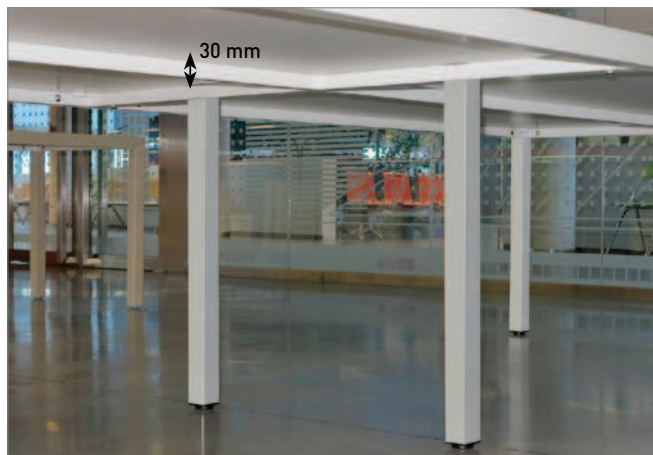
Sencillo sistema de montaje

■ ESTRUCTURA

Estructura de patas de sección 50 x 50 mm fabricada con perfil de acero laminado en caliente y decapado de 1,5 mm de espesor, acabada con pintura epoxi en acabados blanco y negro, **simil madera en acabado Acacia, fresno y cromado**.



Estructura de la superficie de mesa de sección 30 x 30 mm fabricada con perfil de acero laminado en caliente y decapado de 2 mm de espesor, en **acabado blanco y negro**.



■ APOYOS

La patas se ofrecen con:

- Nivelador de ABS inyectado con soleta antideslizante.

Niveladores
Altura total: 74 cm.



Estructura Acacia

Estructura Blanca

Estructura Negra

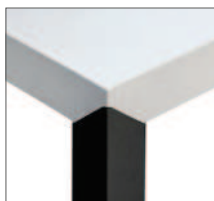
Estructura Fresno

Estructura Cromada

■ COMBINACIÓN DE ACABADOS



Superficie: BLANCA
Estructura: BLANCA
Contera: BLANCA
Soleta: NEGRA



Superficie: BLANCA
Estructura: NEGRA
Contera: NEGRA
Soleta: NEGRA



Superficie: BLANCA
Estructura: ACACIA
Contera: ACACIA
Soleta: NEGRA



Superficie: ACACIA
Estructura: ACACIA
Contera: ACACIA
Soleta: NEGRA



Superficie: FRESNO
Estructura: FRESNO
Contera: NEGRA
Soleta: NEGRA



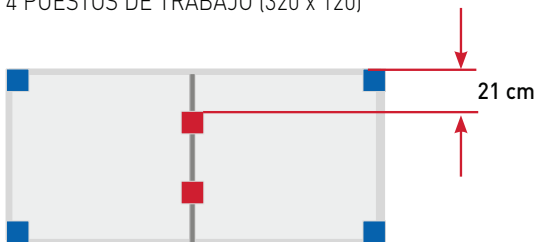
Superficie: FRESNO
Estructura: CROMO
Contera: NEGRA
Soleta: NEGRA

■ PATAS RETRANQUEADAS

Mesas rectas de ancho 160 y 120 cm con progresión y patas centrales retranqueadas respecto del borde de la mesa para realizar configuraciones operativas de 4 o más puestos de trabajo o mesas de reunión, lo que facilita la movilidad. Pata retranqueada 40 cm en mesas de 160 cm y 21 cm en mesas de 120 cm.

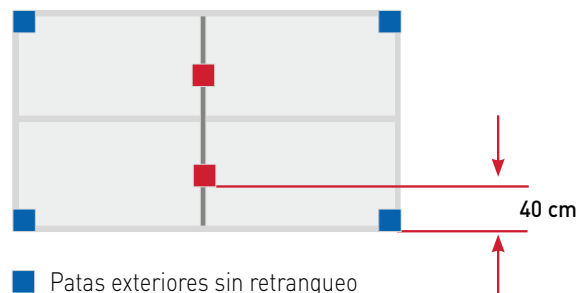


4 PUESTOS DE TRABAJO (320 x 120)



- Patas exteriores sin retranqueo
- Patas intermedias con retranqueo

4 PUESTOS DE TRABAJO (320 x 160)



- Patas exteriores sin retranqueo
- Patas intermedias con retranqueo

■ SISTEMAS DE ELECTRIFICACIÓN

Un sistema integrado de electrificación que permite gestionar de forma efectiva el cableado y facilita la instalación. Dispone de una bandeja de acero de gran capacidad que circula bajo las superficies de trabajo, a la que se accede por unas puertas de aluminio sustentadas sobre una viga central.



Canal metálica de chapa de 0,8 a 1 mm de espesor inferior de gran capacidad para mesas dobles de cableado y conexiones. Aporta una máxima accesibilidad, optimizando la superficie de trabajo, permitiendo una gestión del cableado óptima. Dos modelos:

- Altura fija
- Regulación de altura (3 posiciones)

Canal metálica de chapa de 0,7 a 1 mm de espesor para mesas individuales de cableado y conexiones. Aporta una máxima accesibilidad, optimizando la superficie de trabajo, permitiendo una gestión del cableado óptima.

Acceso superior de cableado y conexiones con tapa superior, que permite un fácil alcance a las conexiones y cableado de forma sencilla desde la superficie de las mesas.

OPCIONAL: Contenedor metálico 1,2 mm de espesor para conexiones. Aporta una máxima accesibilidad, optimizando la superficie de trabajo. Solución recomendada para puestos que pueden tener varios usuarios distintos.

■ **COMPLEMENTOS OPCIONALES**

Los complementos de Prisma se fijan sobre la superficie inferior de la tapa. Prisma cuenta con faldones, soportes de CPU, divisorias,....



Soporte CPU de 25-30 x 49 cm y 1,5 mm de espesor



Divisorias de sobremesa



Faldones

■ **DIVISORIAS ESTRUCTURALES**

Prisma dispone de un sistema propio de divisorias que se anclan directamente a la superficie de mesa, confiriéndole de una gran estabilidad y una apariencia estética en sintonía. Totalmente tapizadas, con perfiles de aluminio ó guías para fijación de elementos de 3er nivel, tapizadas, fonoabsorbentes, de vidrio, poliestireno o metacrilatos, las nuevas divisorias ofrecen un gran número de posibilidades.



■ **ALAS AUXILIARES**



Prisma dispone de un sistema propio de alas auxiliares, que permiten crear espacios más funcionales. Las alas disponen de un sistema de anclaje a la mesa convirtiéndola en una solución robusta y totalmente operativa.

■ ERGONOMÍA

PRISMA responde de forma efectiva a las necesidades de todo tipo de usuarios , adaptándose al cualquier necesidad minimizando el esfuerzo del usuario para mantener o variar una postura, todo ello de forma natural y sin necesidad de realizar ajustes manuales.

■ NORMATIVAS

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

- **UNE: EN 527-1:2003.** Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo. Parte 1: Dimensiones.
- **UNE: EN 527-2:2003.** Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo. Parte 2: Requisitos mecánicos de seguridad.
- **UNE: EN 527-3:2003.** Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo. Parte 3: Métodos de ensayo para la determinación de la estabilidad y la resistencia mecánica de la estructura.

■ ECOLOGÍA

AHORRO ENERGÉTICO

La incorporación de sistemas de producción tecnológicos permite reducir al máximo los recursos energéticos utilizados para la fabricación de cada componente. Además se ha conseguido un máximo aprovechamiento de las materias para eliminar mermas y minimizar la generación de residuos.

MATERIALES RECICLADOS Y RECICLABLES

La política ambiental de ACTIU opta por la utilización de materiales reciclados en aquellos componentes que no condicionen la operatividad y durabilidad de nuestros fabricados. Las materias utilizadas en la fabricación de las mesas PRISMA como aluminio, acero y madera son totalmente reciclables.

CERTIFICACIÓN SOSTENIBLE

ACTIU dispone de los certificados **PEFC y FSC**, certificados que acreditan que la madera utilizada procede de explotaciones sostenibles y el **certificado de ECODISEÑO ISO 14006**.

■ VALORES DESTACABLES

1 - Recubrimiento mediante capa de pintura electroestática de polvo epoxi bonding de 2a generación polimerizada a 200°C con tratamientos de desengrase y aplicación de nanocerámicas que mejoran la penetración, permitiendo una máxima adherencia de éste y por tanto una mayor resistencia y vida útil.

2 – Espesor de capa de pintura de 80-90 micras (posibilidad de adaptabilidad según proyectos).

Con este recubrimiento se garantiza el acabado y mantenimiento superficial de las estructuras metálicas.

3 – Proceso de Pintado:

Frente a los procesos tradicionales de pintado industrial que pueden ser muy contaminantes, la planta de Actiu tiene un impacto ambiental mínimo. El tratamiento se realiza con pintura en polvo adherida por polarización y compactada por temperatura. Se consigue una aplicación homogénea y regular, con una utilización del 98% de la pintura. EL 2% restante lo recogemos para la fabricación de otras pinturas. Se utilizan pinturas sin COVs (Compuestos Orgánicos Volátiles), peligrosos contaminantes del aire. Se reutiliza toda el agua utilizada en el proceso , consiguiendo el vertido cero de aguas residuales. El proceso está exento de metales pesados, fosfatos, componentes orgánicos y de DQO (Demanda Bioquímica de Oxígeno).

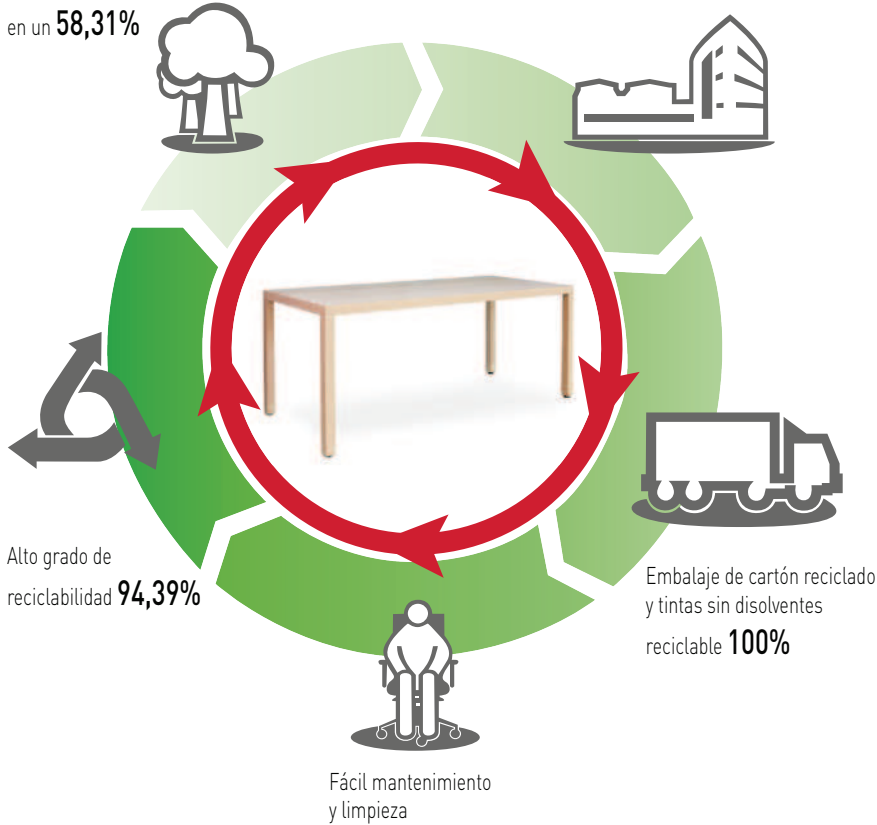
El sistema permite exactitud en el control de espesores, ofreciendo espesores normalizados de 80-90 micras en adelante.

4 – ACTIU dispone de los certificados **PEFC y FSC**, certificados que acreditan que la madera utilizada procede de explotaciones sostenibles y el **certificado de ECODISEÑO ISO 14006**.

5 – Posibilidad de accesorios complementarios colgados a largueros; faldones, divisorias, soporte CPU y buck colgado **(opcional)**



Materiales reciclados
en un **58,31%**



Aluminio reciclable **100%**
Acero reciclable **100%**
Madera reciclable **100%**

Alto grado de
reciclabilidad **94,39%**

Embalaje de cartón reciclado
y tintas sin disolventes
reciclable **100%**

Fácil mantenimiento
y limpieza



MATERIALES

PRISMA ha sido diseñada para fabricarse con materiales reciclados en un 58,31%, limitando el uso de sustancias peligrosas (sin cromo, mercurio y cadmio). Aluminio, Acero y Madera reciclables 100%. Componentes volátiles orgánicos. Embalajes realizados en cartón reciclado. Tintas de impresión en base de agua sin disolventes.



PRODUCCIÓN

Optimización del uso energético durante todo el proceso productivo. Fabricación con consumos de energía e impacto ambiental mínimo. Proceso productivo de pintado mediante sistemas tecnológicos de última generación. Recuperación de la pintura no utilizada en el proceso, para su reutilización. Cero emisiones COV's - y otros gases contaminantes. Limpieza de metales mediante circuito de agua cerrado. Recuperación del calor. Sistemas de fabricación automatizados. Planificación del proceso de corte.



TRANSPORTE

Sistema desmontable empaquetado mediante volúmenes que facilitan la optimización del espacio reduciendo el gasto de energía para su transporte.



USO

Garantías de uso con larga vida útil. Posibilidad de sustitución y reposición de las partes. Fácil mantenimiento y limpieza del producto.



ELIMINACIÓN

Alto grado de reciclabilidad 95,27% PRISMA permite una fácil y rápida separación de componentes. Sistema de reutilización de embalajes proveedor-fabricante evitando generación de residuos. El cartón empleado para el embalaje es adecuado para su reciclaje.

CERTIFICADOS Y REFERENCIAS

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.



The mark of
responsible forestry



Certificado PEFC



EN ISO 14006:2011
Certificado
ECODISEÑO



UNE-EN ISO 9001:2008
Certificado ISO 9001



UNE-EN ISO 14001:2004
Certificado ISO 14001



Certificado E1 según
EN 13986



PARQUE TECNOLÓGICO ACTIU
proyecto certificado LEED® GOLD
por el U.S. Green Building Council en 2011
Líder en eficiencia y diseño sostenible

CUADRO DE ACABADOS

A continuación se presenta una tabla para una rápida orientación de los diferentes acabados y colores que se ofertan en este programa, junto a una breve reseña de características técnicas de cada acabado:

Como solicitar un producto:

Para realizar un pedido de un producto, se complementará la referencia con el código de acabado de la superficie, **sustituyendo los 2 guiones por el acabado deseado**. Los acabados disponibles estarán reflejados en la columna de precios.

Ej: PM14100-- Mesa Prisma de 160x80 cm - Patas Blancas - Canto Blanco - Superficie Blanca --> PM1410000

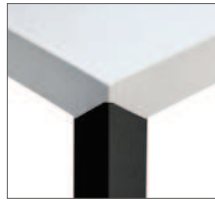
PATA	CANTO	SUPERFICIE				
		BLANCO	ACACIA	FRESNO	ACACIA PIEL NEGRA	FRESNO PIEL NEGRA
BLANCA	BLANCO	00				
NEGRA	BLANCO	00				
ACACIA	ACACIA	00	11		191	
FRESNO	FRESNO			14		494
CROMADA	FRESNO			14		494

■ Melamina

Recubrimiento melamínico de 90 y 120 grs./m², sobre tablero de partículas elaborado con certificación PEFC de 19 mm de grosor. Con elevada durabilidad y reciclable 100%



Superficie: BLANCA
Estructura: BLANCA
Contera: BLANCA
Soleta: NEGRA



Superficie: BLANCA
Estructura: NEGRA
Contera: NEGRA
Soleta: NEGRA



Superficie: BLANCA
Estructura: ACACIA
Contera: ACACIA
Soleta: NEGRA



Superficie: ACACIA
Estructura: ACACIA
Contera: ACACIA
Soleta: NEGRA



Superficie: FRESNO
Estructura: FRESNO
Contera: NEGRA
Soleta: NEGRA



Superficie: FRESNO
Estructura: CROMO
Contera: NEGRA
Soleta: NEGRA



TABLA DE COMBINACIONES MODELOS / ACABADOS

A continuación se presenta una tabla para una rápida orientación de las diferentes combinaciones de acabados/colores de los modelos que se ofertan en este programa:

Mesas

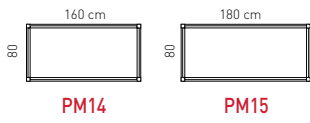
SUPERFICIE + CANTO MESA		BLANCO			ACACIA	FRESNO		ACACIA + PIEL NEGRA	FRESNO + PIEL NEGRA	
ESTRUCTURA		BLANCO	NEGRO	ACACIA	ACACIA	FRESNO	CROMADO	ACACIA	FRESNO	CROMADO
MESAS RECTAS	Recta con Ruedas: 70x70 cm									
	Recta: 160x80 cm									
	Recta: 180x80 cm									
	Recta: 200x100 cm									
	Recta: 220x100 cm									
	Recta: 160x80 cm									
	Recta: 120x120 cm									
	Recta: 320x120 cm									
	Con apoyo a archivo doble: 210x80 cm									
	Con apoyo a archivo individual: 210x80 cm									
MESAS DOBLES Y MESAS PROGRESIÓN	Dobles - 160x160 cm									
	Cuadruple - 320x160 cm									
	Mesa Doble Progresión - 160x160 cm									
ALAS Y MESAS AUXILIARES	Ala Auxiliar - 96x60 cm									
	Ala Auxiliar con apoyo Buck - 96x60 cm									
	Mesa Auxiliar - 120x60 cm									

Archivos Auxiliares

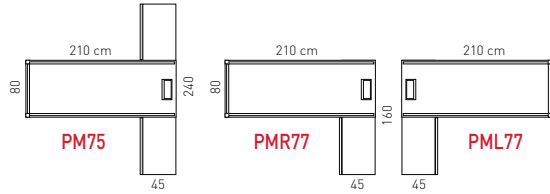
ACABADOS		BLANCO	ACACIA	FRESNO
ARCHIVOS AUXILIARES	Archivo Doble: H70 x L240 x P50 cm			
	Archivo Individual: H70 x L160 x P50 cm			
	Puertas para Archivos Auxiliares			
	Ala Buck: H61 x L140 x P50 cm			



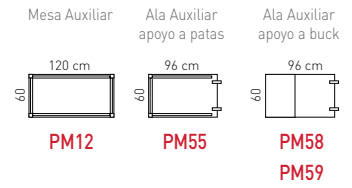
MESAS RECTAS - 80 cm de ANCHO



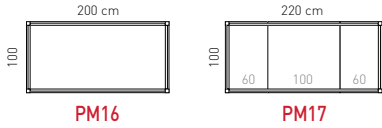
MESAS CON APOYO A ARCHIVO



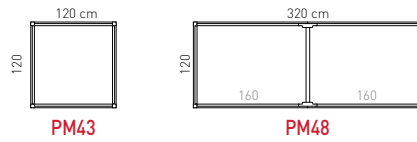
ALAS Y MESAS AUXILIARES



MESAS RECTAS - 100 cm de ANCHO



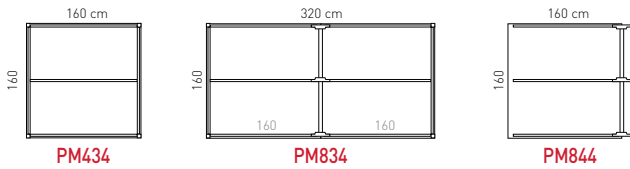
MESAS RECTAS - 120 cm de ANCHO



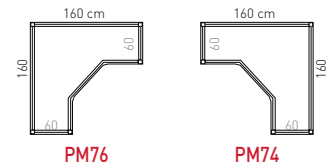
MESAS CON RUEDAS - 70 cm de ANCHO



MESAS DOBLES Y DE PROGRESIÓN- 160 cm de ANCHO



MESAS ERGONÓMICAS - 160 cm



ARMARIOS PRISMA



ARMARIOS CUBIC

