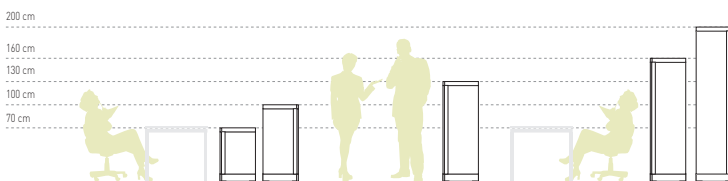


ARMARIOS METAL

— By Actiu —

Cada vez más, se utilizan armarios como elementos de separación de ambientes de trabajo. La proximidad y gran accesibilidad de estos elementos proporciona una mejor funcionalidad en el trabajo diario.



PROGRAMA ARMARIOS DE METAL

Las líneas discontinuas indican las posibilidades de colocación de lejas o carpeteros extraíbles tomando como referencia modulaciones para documentos múltiples de A4. Todos los armarios se deberán complementar con lejas o carpeteros extraíbles, solicitándolos como complementos opcionales



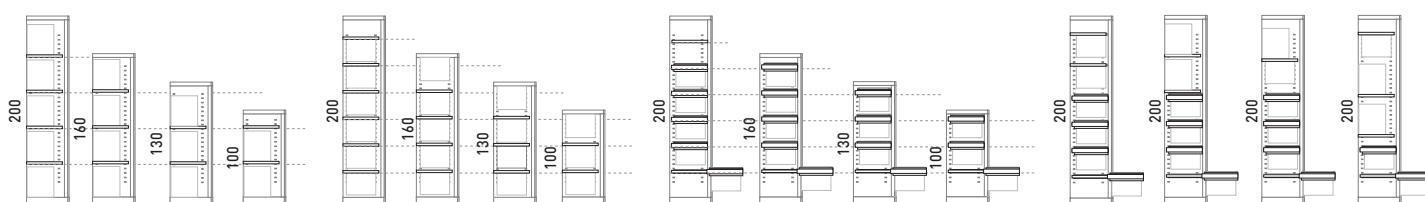
EJEMPLO DE USO INTERIOR DE LOS ARMARIOS CON LEJAS, CARPETAS COLGADAS Y CARPETEROS EXTRAIBLES

Uso con carpetas tamaño A4

Uso con carpetas Colgadas de Visor Frontal

Uso con carpetero extraíble

Uso con diferentes elementos según cliente



CONDICIONES DE VENTA

REFERENCIAS MONTADAS

Los armarios de chapa con altura de mesa (altura 70 cm) se suministran **montados** y de forma normalizada en packs de 1 unidad por armario.

REFERENCIAS DESMONTADAS

Los armarios de chapa con alturas superiores a 70 cm se suministran **desmontados** y de forma normalizada en diferentes packs por armario según se indica en tarifa.

PERSONALIZACIONES

Podrán realizarse personalizaciones de producto así como optimizaciones de carga en pedidos para proyectos que contengan cantidades mínimas que lo justifiquen (consultar cada caso).

OPTIMIZACIÓN DE CARGA

Existe la posibilidad de realizar cargas unificadas a través de envíos paletizados de cada componente de un mismo producto de forma conjunta e independientemente al resto de componentes.(consultar cada caso).

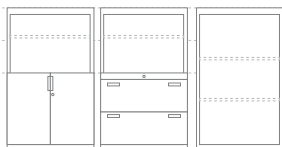
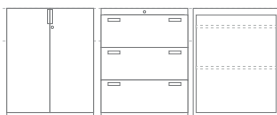
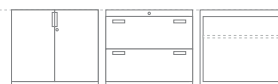
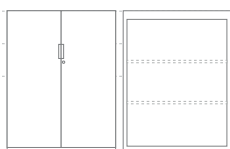
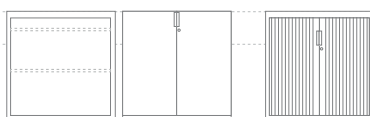
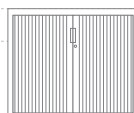
PRODUCTO MONTADO

Existe la posibilidad de realizar envíos de producto montado según las necesidades que se establezcan en cada proyecto. (consultar cada caso).

ALTURA = 130 cm

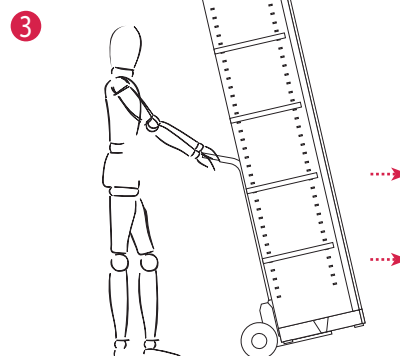
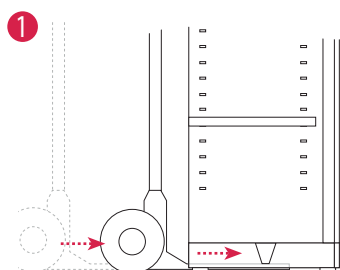
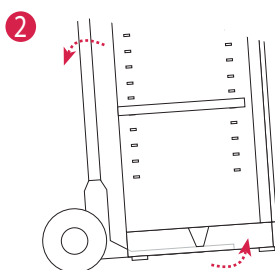
ALTURA = 100 cm

ALTURA = 71,5 cm



SISTEMA DE TRANSPORTE INTEGRADO EN LA BASE PARA MOVILIDAD CON TRANSPALETA

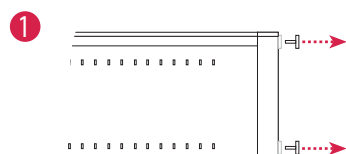
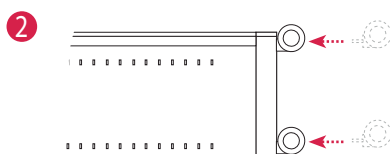
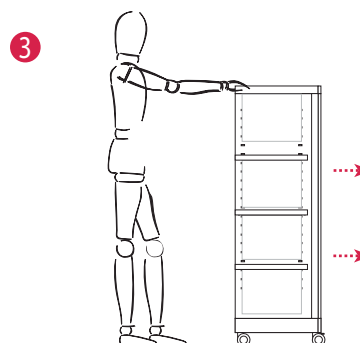
Los armarios de metal disponen en su parte inferior de un sistema de transporte integrado que facilita la carga y transporte del armario para cambios de ubicación de forma sencilla durante su instalación, con el mínimo esfuerzo evitando que el armario sufra cualquier incidente.



SISTEMA DE TRANSPORTE MEDIANTE RUEDAS (Opcional)

Los armarios de metal van preparados para la colocación de 4 ruedas opcionales. Su montaje es sencillo, ya que sólo se deben desatornillar y extraer los niveladores y colocar en su lugar las 4 ruedas (dos con freno en la parte delantera y dos sin freno en la parte trasera), lo que confiere la posibilidad de moverlo para uso en espacios dinámicos.

(Ø Rueda: 65 mm - Altura de la rueda montada + 70 mm. - Peso máximo de carga: 100 Kg)

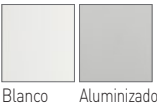


CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LOS ARMARIOS DE METAL

		CARACTERÍSTICAS GENERALES DE ARMARIOS DE METAL
CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES	Material	Chapa de acero de 0,8 mm de espesor.
	Estructura	Desmontable y de fácil montaje-desmontaje.
	Laterales	Doble panelación de chapa de acero.
	Base	Base con disponibilidad total de superficie libre de obstáculos.
	Sistemas de unión	Sistemas de auto-montaje accesibles e intuitivos. Sistemas de clipado, engarzado y atornillado.
	Estantes. Carpetas suspendidas	Fabricados con chapa de acero de 0,8 mm de espesor. Doble rail inferior para colocación de carpetas suspendidas.
	Regulación de estantes	Fácil de ajustar. Marcadores de altura cada 47 mm
	Capacidad	Espacios de fácil acceso con capacidad optimizada para carpetas y formatos DIN A4.
	Ruedas (opcionales)	Ruedas silenciosas de seguridad con freno en ruedas delanteras (Ø = 65 mm)
CARACTERÍSTICAS COMPLEMENTARIAS	Tiradores	Ergonómicos. Modelos de superficie fabricados en inyección de Zamak (aleación de zinc, aluminio, magnesio y cobre) acabado aluminizado. Modelos encastrados de material termoplástico.
	Cerraduras intercambiables	Bombín con posicionamiento de apertura y cierre. Disponibilidad llave única. Máxima seguridad.
	Nivelación	4 Niveladores de fácil acceso interior. Recorrido útil de +20 mm. Armarios perfectamente alineados.
	Transporte	Sistema de transporte integrado en la base.
	Tiempo de montaje	6-8 min. (dos operarios)
CARACTERÍSTICAS DE LOS RECUBRIMIENTOS	Recubrimiento	Pintura electrostática de polvo epoxi-poliéster - bonding de 2ª generación polimerizada a 200 °C. Tratamientos de desengrase y aplicación de nanocerámicas con baño microcristalino anticorrosivo y proceso de pasivizado (aumento de la capacidad de penetración consiguiendo mejoras del 300% en resistencia y adherencia). Efecto anti-huella
	Espesor del recubrimiento (UNE EN ISO 2808:00)	Espesor de capa normalizado = 90µm
	Adherencia por corte cruzado (EN ISO 2409:96)	Superficies no afectadas y sin desprendimientos. Valoración de grado 5.
	Acabado superficial	Textura sedosa de acabado mate.
	Dureza de la película (PERSOZ) (UNE EN ISO 1522:07)	D > 220, sin penetración en el sustrato.
	Resistencia al impacto (UNE EN ISO 6272)	R (12,5 mm) = 50; Sin agrietamiento ni desprendimiento del soporte
	Protección anti-corrosion. Niebla Salina (EN ISO 7253)	Resistencia de ensayo (R) 500 horas ≤ R ≤ 750 horas.
	Resistencia al choque térmico. Ciclos de calor-frío (UNE 48025)	Sin variación aparente. Valoración de grado 5.
	Resistencia a la humedad (UNE EN ISO 9227:07)	Cumple. Sin pérdida de brillo ni ampollamiento.
	Resistencia del color a la luz (UNE EN ISO 11341)	Excelente. Sin caleo y sin agrietamiento ni reducción de las propiedades protectoras
	Resistencia a agentes químicos de uso doméstico sin disolventes (UNE 48027:80)	Grado 5. Buena resistencia a los ácidos, alcalis y aceites a temperatura ambiente.
	Resistencia a las manchas (UNE 48027:80)	Sin defectos visibles
	Mantenimiento	Lavable de fácil mantenimiento. Se recomienda limpiar con productos PH neutros.
	Recubrimiento anti-bacterias	Protección opcional para requerimientos en sanidad, educación infantil, laboratorios alimenticios...

ACABADOS (ver ficha de acabados)

Estructura Metal



Puertas Persiana (Lama material polímero)



Puertas | Cajones (Chapa Metal)



Colores para desarrollos de proyectos

Puertas | Cajones (Melamina)



Armarios de Metal - Puertas de Persiana



■ CARACTERÍSTICAS

- 1 Chapa de acero de 0,8 mm de espesor.
- 2 Pintura electrostática; espesor de capa 90µm.
- 3 Tratamiento anti-huella
- 4 Textura sedosa
- 5 Protección anti-oxidación
- 6 Estructura desmontable
- 7 Sistemas de unión intuitivos
- 8 Estantes con doble rail inferior.
- 9 Bombín con posicionamiento de apertura y cierre
- 10 Capacidad optimizada para documentos múltiples DIN-A4
- 11 Tiradores encastrados de material termoplástico
- 12 Regulación de estantes. Marcadores cada 47 mm.
- 13 Nivelación interior 4 niveladores. Fácil acceso
- 14 Disponibilidad total de superficie libre de obstáculos
- 15 Sistema de transporte integrado en base
- 16 Tapas opcionales
- 17 Resistencia al hundimiento por presión frontal en ángulo lateral y perfil central.
- 18 Perfil magnético auto-cierre
- 19 Canal de persiana integrado en la base
- 20 Puertas persiana. Lama extrusionada de material polimérico resistente, con imprimación de lamas mediante técnicas de impresión transfer de alta calidad que confieren mayor sedosidad, protección anti-envejecimiento y de resistencia del color a la luz, así como protección ante rozaduras. Recrea texturas de madera natural.



Todos los armarios se deberán complementar con lejas o carpeteros extraíbles, solicitándolos como complementos opcionales

Marco metálico para carpetas en tapa superior

Lejas metálicas de acero (0,8 mm de espesor)

Carpetero extraíble



Tapa de melamina de 16 mm (Opcional)



Ruedas auxiliares **opcionales**



Separador para lejas de chapa de acero (Opcional)



17
Perfil central de aluminio



17
Resistencia lateral al hundimiento



14 19
Canal de persiana integrado en la base



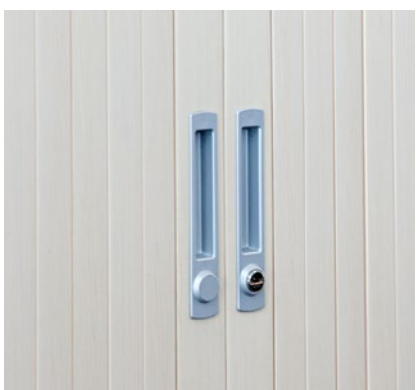
8
Estantes con doble rail inferior, tapa incluida



13
Nivelación de fácil acceso



10
Carpeteros con extracción total



11
Tiradores encastrados



18
Perfil magnético auto-cierre



12
Regulación de estantes

**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.

3,41%
MATERIALES
RECICLADOS

**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.

100%
RECICLABLES
ALUMINIO, ACERO Y
MADERA

**TRANSPORTE**

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

100%
RECICLABLES
CARTÓN Y TINTAS SIN
DISOLVENTE

**USO**

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

MUY FACIL
MANTENIMIENTO Y
LIMPIEZA

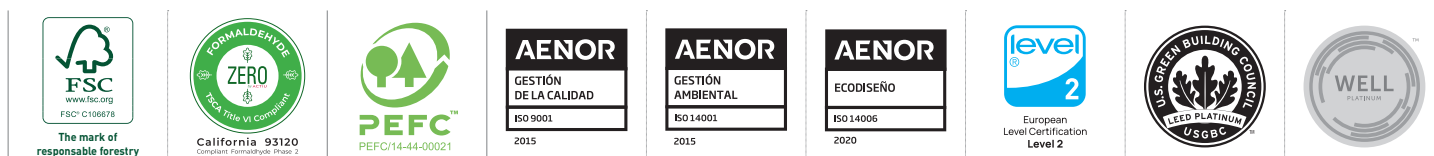
**ELIMINACIÓN**

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.

99,72%
RECICLABILIDAD

■ 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.



■ NORMATIVAS

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

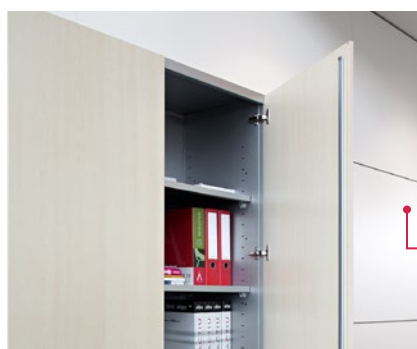
- **UNE-EN 14074:2005.** Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo y mobiliario de archivo. Métodos de ensayo para la determinación de la resistencia y durabilidad de las partes móviles.
- **UNE: EN ISO 14073-2:2005.** Mobiliario de oficina. Mobiliario de archivo. Parte 2: Requisitos mecánicos de seguridad.
- **UNE: EN ISO 14073-3:2005.** Mobiliario de oficina. Mobiliario de archivo. Parte 3: Métodos de ensayo para la determinación de la estabilidad y la resistencia mecánica de la estructura.

Armarios de Metal - Cajón Archivo



■ CARACTERÍSTICAS

- 1 Chapa de acero de 0,8 mm de espesor
- 2 Pintura electrostática; espesor de capa 90µm
- 3 Tratamiento anti-huella
- 4 Textura sedosa
- 5 Protección anti-oxidación
- 6 Estructura desmontable
- 7 Sistemas de unión intuitivos
- 8 Estantes con doble rail inferior
- 9 Bombín con posicionamiento de apertura y cierre
- 10 Capacidad optimizada para documentos múltiples DIN-A4
- 11 Tiradores de superficie
- 12 Regulación de estantes. Marcadores cada 47 mm
- 13 Nivelación interior 4 niveladores (fácil acceso)
- 14 Disponibilidad total de superficie libre de obstáculos
- 15 Sistema de transporte integrado en base
- 16 Tapas opcionales
- 17 Guías telescópicas de cojinetes de bolas fabricadas en acero con extracción total y con tratamientos de pre-galvanizado, pasivizado y sellado electrolítico de resistencia en atmósfera salina.
- 18 Frontal de cajón archivo fabricado en: acero de 0,8 mm de espesor o melamina de 16 mm
- 19 Cubeta con cuerpo de acero de 0,8 mm de espesor
- 20 Cierre con sistema antivuelco, impidiendo la apertura de más de un cajón a la vez

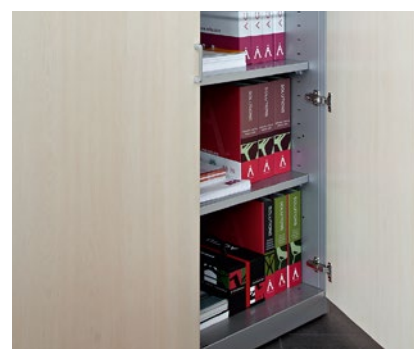


Falleba

- Bisagras de bloqueo automático con regulación tridimensional y auto-cierre.
- Sistema de cierre mediante fallebas planas laterales con desplazamiento longitudinal.
- Puertas batientes fabricadas en acero o melamina.



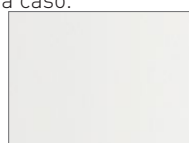
- Guías telescópicas de cojinetes de bolas en acero con extracción total.
- Sistemas de cierre antivuelco integrado, impidiendo la apertura de más de un cajón a la vez.
- Cajones y cubetas con cuerpo de acero acabado aluminizado.



- Desmontable y de fácil montaje.
- Pintura electrostática. Espesor de capa = 90 µm
- Doble rail inferior para colocación de carpetas suspendidas.
- 4 Niveladores de fácil acceso interior.

• COMBINACIONES PERSONALIZADAS DE COLOR PARA DESARROLLO DE PROYECTOS

Para proyectos determinados que requieran de una personalización especial Actiu pone a su disposición 6 propuestas de color de forma normalizada con las que podrán desarrollar combinaciones que se adapten a sus necesidades. Para ello consulte con el departamento comercial cada caso.



Blanco



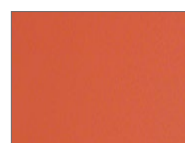
Aluminizado



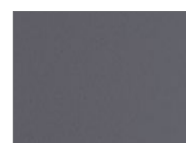
Pistacho



Azul



Naranja



Negro

Colores para desarrollos de proyectos

ARMARIOS METAL				
PUERTAS METÁLICAS				
Cuerpo	Blanco	Blanco	Aluminizado	Aluminizado
Frontal	Blanco	Naranja	Aluminizado	Naranja
Tirador	Blanco	Blanco	Aluminizado	Aluminizado
Imagen				

PUERTAS MELAMINA					
Cuerpo	Aluminizado	Aluminizado	Aluminizado	Aluminizado	Aluminizado
Frontal	Blanco	Acacia	Roble	Castaño	Fresno
Tirador	Blanco	Aluminizado	Aluminizado	Aluminizado	Negro
Imagen					

Cuerpo	Blanco	Blanco	Blanco
Frontal	Blanco	Acacia	Roble
Tirador	Blanco	Blanco	Blanco
Imagen			

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.

MATERIALES RECICLADOS

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.

100%
RECICLABLES
ALUMINIO, ACERO Y MADERA

TRANSPORTE

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

100%
RECICLABLES
CARTÓN Y TINTAS SIN DISOLVENTE

USO

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

MUY FACIL
MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

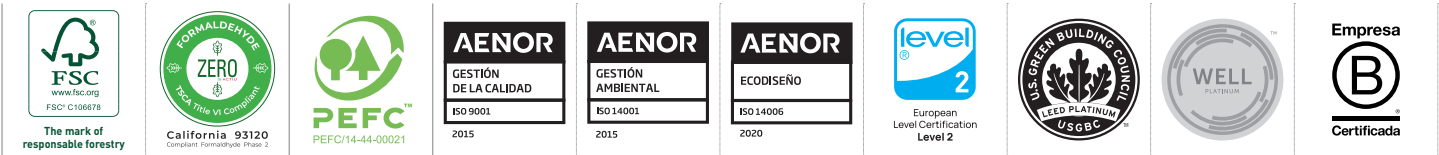
ELIMINACIÓN

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.

98,48%
RECICLABILIDAD

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.



NORMATIVAS

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

Normativa	Descripción
UNE-EN 16121:2024	Mobiliario de almacenamiento de uso no doméstico. Requisitos de seguridad, resistencia, durabilidad y estabilidad.
UNE-EN 14073-2:2005	Mobiliario de oficina. Mobiliario de archivo. Parte 2: Requisitos de seguridad.
UNE-EN 14073-3:2005	Mobiliario de oficina. Mobiliario de archivo. Parte 3: Métodos de ensayo para la determinación de la estabilidad y la resistencia estructural.
UNE-EN 14074:2005	Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo y mobiliario de archivo. Métodos de ensayo para la determinación de la resistencia y durabilidad de las partes móviles.