

ARMARIOS METAL



■ Código: FTA 1007 040/43

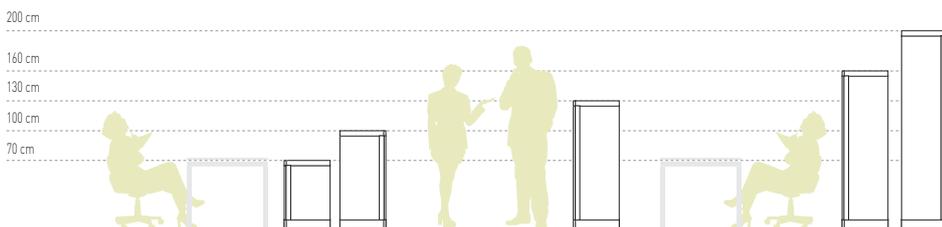
■ Descripción: Armarios con estructura de chapa de acero

METAL ACTIU

EASY ACCESSIBILITY



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.



■ **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 pasivado (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 = 90 µm
	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 (UNE48025)	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**

Estructura Metal



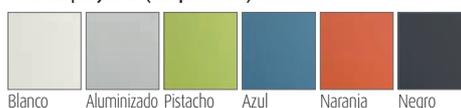
Blanco Aluminizado

Puertas Persiana (Lama material polímero)



Blanco Aluminizado Erable Olmo Nogal

Puertas | Cajones (Chapa Metal)



Blanco Aluminizado Pistacho Azul Naranja Negro

Puertas | Cajones (Melamina)



Blanco Erable Castaño Wengue

(ver ficha de acabados)

Colores para desarrollos de proyectos

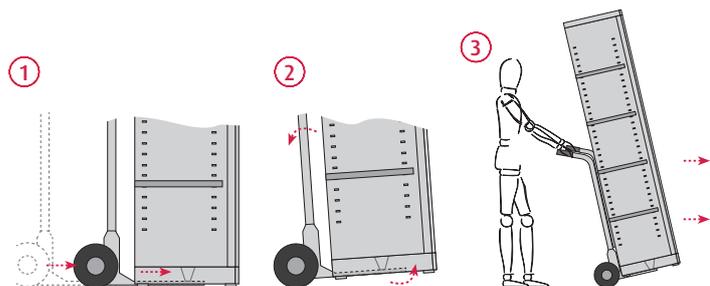


■ CARACTERÍSTICAS

- 1 Chapa de acero de 0,8 mm de espesor.
- 2 Pintura electroestática; 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.

15 SISTEMA DE TRANSPORTE INTEGRADO EN LA BASE PARA MOVILIDAD CON TRANSPALETA

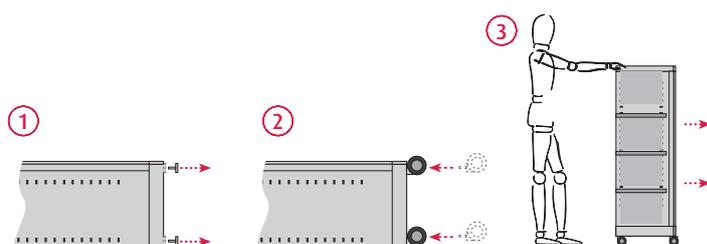
Los armarios de metal disponen en su parte inferior de un sistema de transporte integrado que facilita la carga y transporte del armario para cambios de ubicación de forma sencilla durante su instalación, con el mínimo esfuerzo evitando que el armario sufra cualquier incidente.



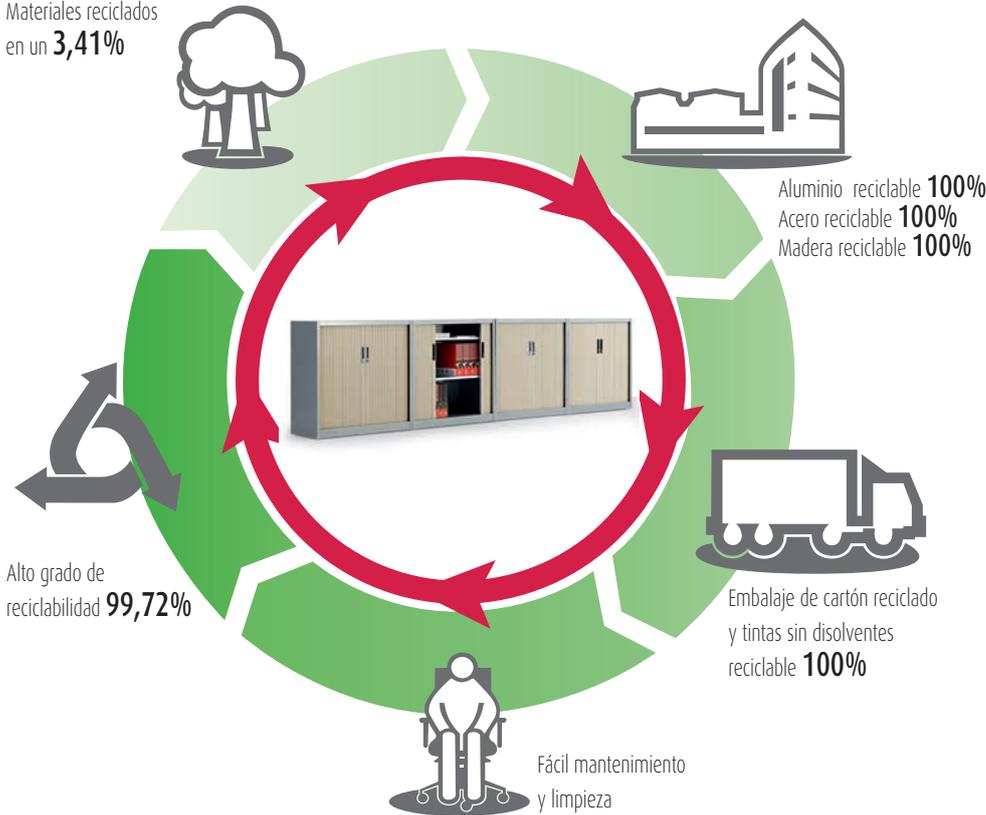
SISTEMA DE TRANSPORTE MEDIANTE RUEDAS (Opcional)

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)



Materiales reciclados en un **3,41%**



MATERIALES

ARMARIOS METAL ha sido diseñada para fabricarse con materiales reciclados en un 3,41%, limitando el uso de sustancias peligrosas (sin cromo, mercurio y cadmio). Aluminio, Acero y Madera reciclable 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 99,72%. **ARMARIOS METAL** 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.



La marca de la gestión forestal responsable



Certificado PEFC



Certificado ECODISEÑO



Certificado ISO 9001



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



Todos los armarios se deberán complementar con lejas ó 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



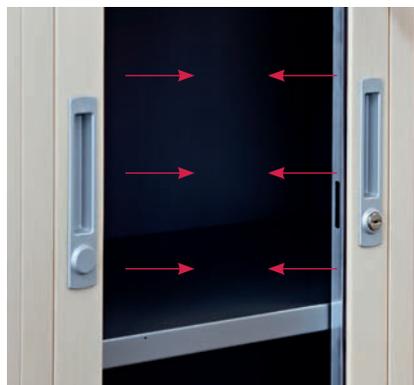
13
Nivelación de fácil acceso



10
Carpeteros con extracción total



11
Tiradores encastrados



18
Perfil magnético auto-cierre



12
Regulación de estantes

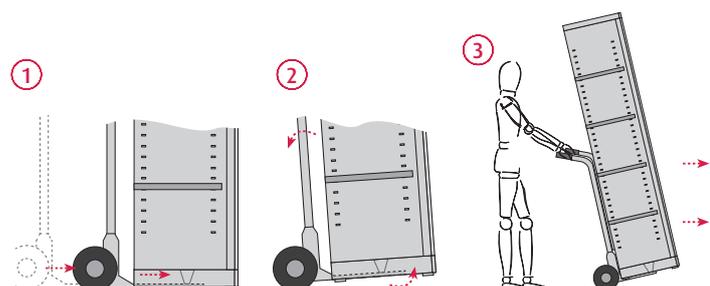


■ CARACTERÍSTICAS

- 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 Capacidad optimizada para documentos múltiples DIN-A4
- 10 Regulación de estantes. Marcadores cada 47 mm.
- 11 Nivelación interior 4 niveladores. Fácil acceso
- 12 Disponibilidad total de superficie libre de obstáculos
- 13 Sistema de transporte integrado en base
- 14 Tapas opcionales

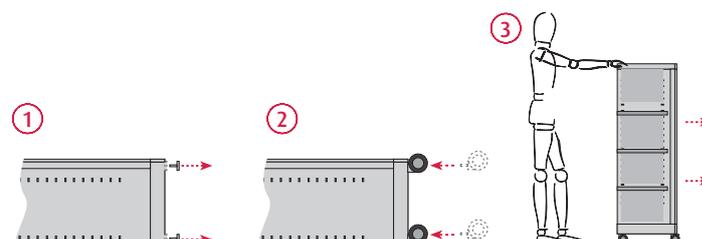
13 SISTEMA DE TRANSPORTE INTEGRADO EN LA BASE PARA MOVILIDAD CON TRANSPALETA

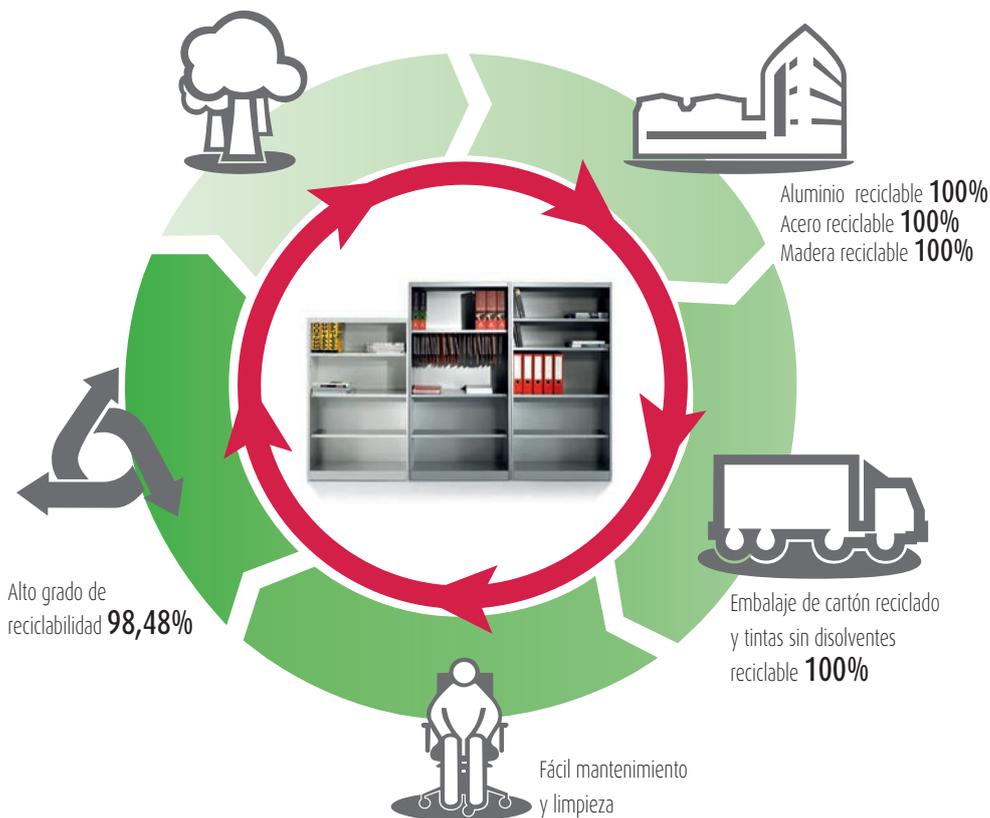
Los armarios de metal disponen en su parte inferior de un sistema de transporte integrado que facilita la carga y transporte del armario para cambios de ubicación de forma sencilla durante su instalación, con el mínimo esfuerzo evitando que el armario sufra cualquier incidente.



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)





MATERIALES

ARMARIOS DE METAL ha sido diseñada para fabricarse limitando el uso de sustancias peligrosas (sin cromo, mercurio y cadmio). Aluminio, Acero y Madera reciclable 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 98,48%. **ARMARIOS DE METAL** 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.



La marca de la gestión forestal responsable



Certificado PEFC



Certificado ECODISEÑO



Certificado ISO 9001



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

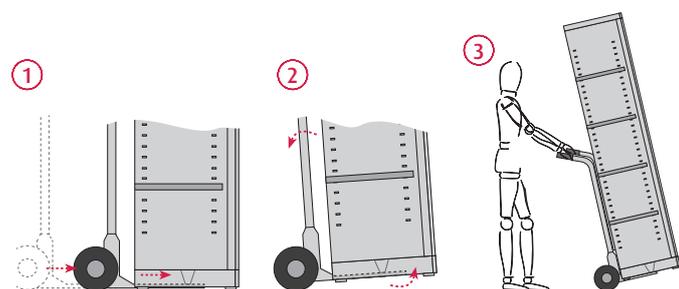


■ CARACTERÍSTICAS

- 1 Chapa de acero de 0,8 mm de espesor.
- 2 Pintura electroestática; 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 Bisagras de bloqueo automático con regulación tridimensional y auto-cierre
- 18 **Opcional** bisagras de accionamiento silencioso con cierre amortiguado incorporado que permite cerrar la puerta de forma suave. Bisagra con funciones de frenado y retención (incremento del 3% en el precio de venta)
- 19 Sistema de cierre mediante fallebas planas laterales con desplazamiento longitudinal
- 20 Puertas batientes fabricadas en: acero de 0,8 mm de espesor ó melamina de 16 mm

15 SISTEMA DE TRANSPORTE INTEGRADO EN LA BASE PARA MOVILIDAD CON TRANSPALETA

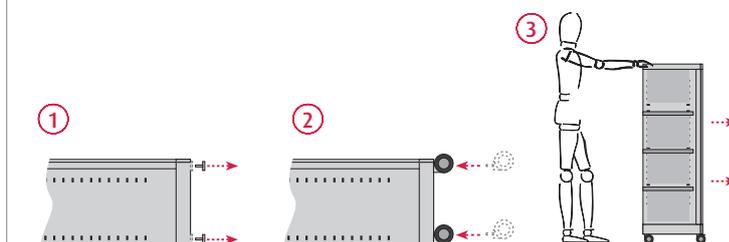
Los armarios de metal disponen en su parte inferior de un sistema de transporte integrado que facilita la carga y transporte del armario para cambios de ubicación de forma sencilla durante su instalación, con el mínimo esfuerzo evitando que el armario sufra cualquier incidente.

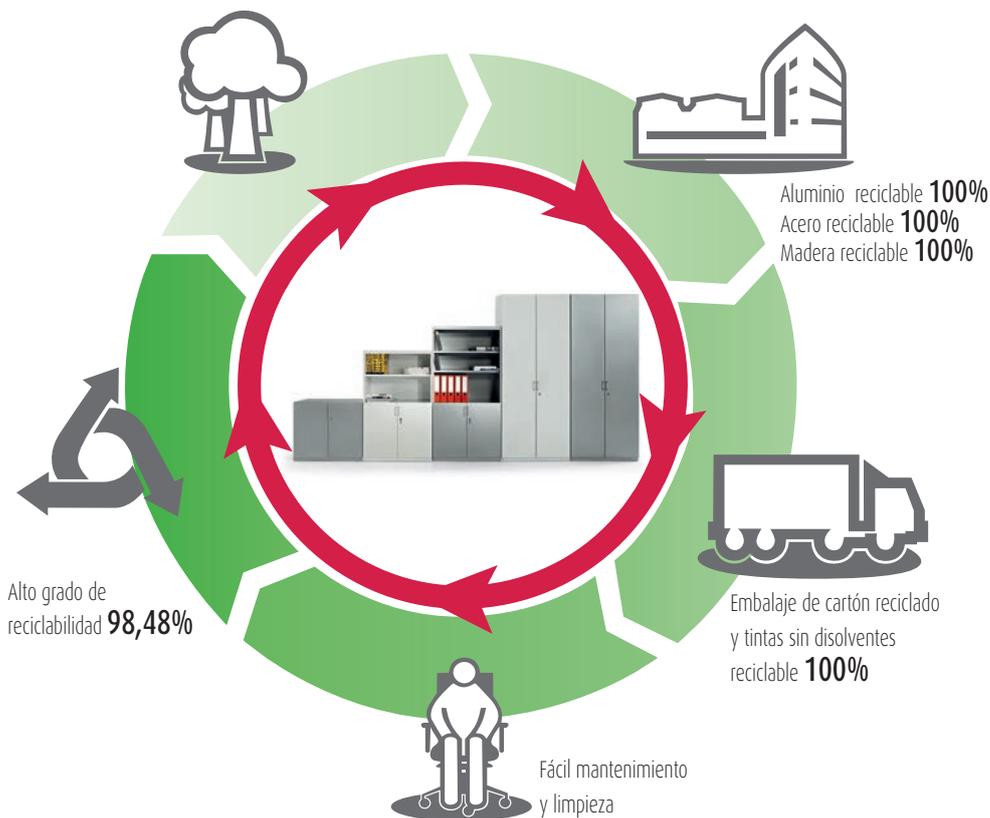


SISTEMA DE TRANSPORTE MEDIANTE RUEDAS (Opcional)

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)





MATERIALES

ARMARIOS DE METAL ha sido diseñada para fabricarse limitando el uso de sustancias peligrosas (sin cromo, mercurio y cadmio). Aluminio, Acero y Madera reciclable 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 98,48%. **ARMARIOS DE METAL** 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.



La marca de la gestión forestal responsable



Certificado PEFC



Certificado ECODISEÑO



Certificado ISO 9001



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

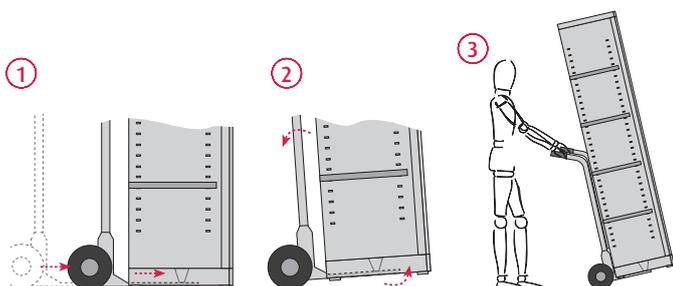


■ CARACTERÍSTICAS

- 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 cajones y cajón archivo fabricados en: acero de 0,8 mm de espesor ó melamina de 16 mm
- 19 Cajones y 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

15 SISTEMA DE TRANSPORTE INTEGRADO EN LA BASE PARA MOVILIDAD CON TRANSPALETA

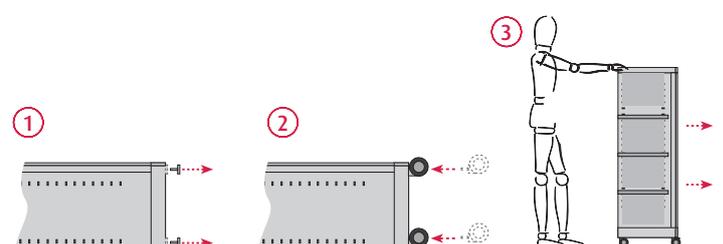
Los armarios de metal disponen en su parte inferior de un sistema de transporte integrado que facilita la carga y transporte del armario para cambios de ubicación de forma sencilla durante su instalación, con el mínimo esfuerzo evitando que el armario sufra cualquier incidente.



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)

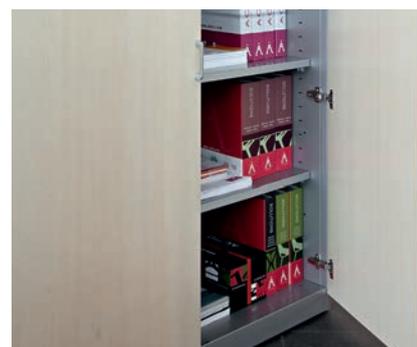




- Bisagras de bloqueo automático con regulación tridimensional y auto-cierre.
- Sistema de cierre mediante fallebas planas laterales con desplazamiento longitudinal.
- Puertas batientes fabricadas en acero o melamina.



- 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.



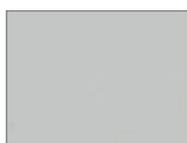
- Desmontable y de fácil montaje.
- Pintura electrostática. Espesor de capa = 90 µm
- Doble rail inferior para colocación de carpetas suspendidas.
- 4 Niveladores de fácil acceso interior.

• **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



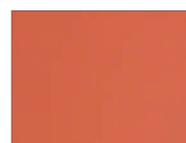
Aluminizado



Pistacho



Azul



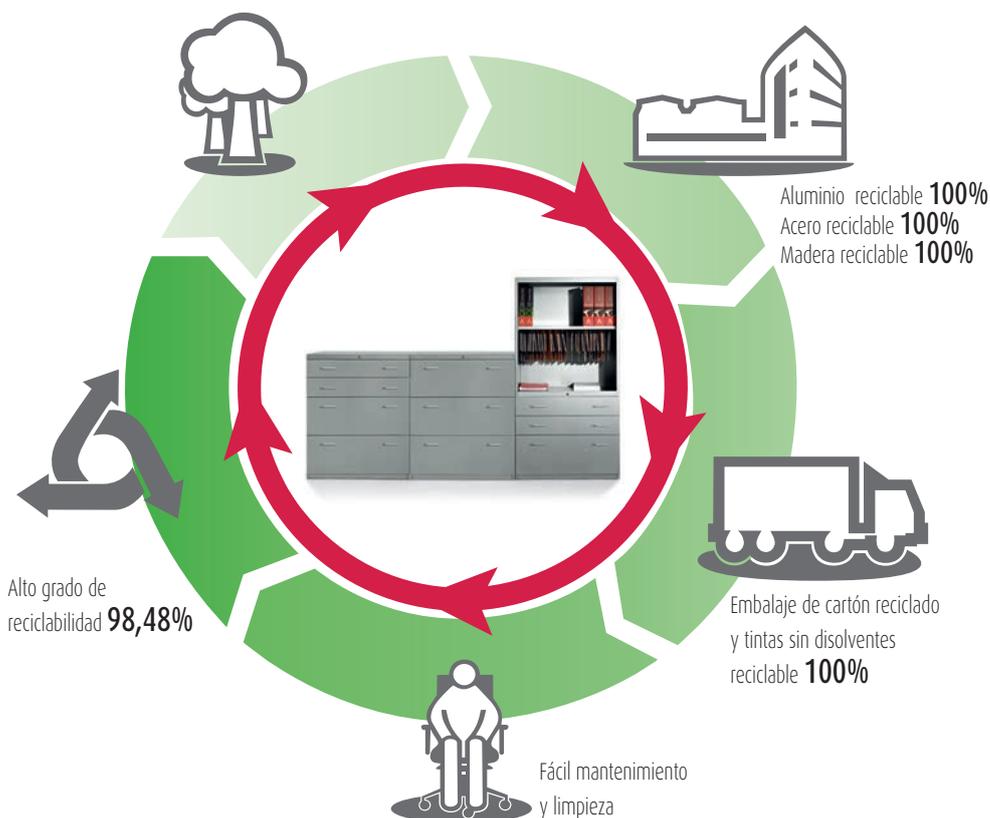
Naranja



Negro

Colores para desarrollos de proyectos





MATERIALES

ARMARIOS DE METAL ha sido diseñada para fabricarse limitando el uso de sustancias peligrosas (sin cromo, mercurio y cadmio). Aluminio, Acero y Madera reciclable 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 98,48%. **ARMARIOS DE METAL** 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.



La marca de la gestión forestal responsable



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

■ 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 ISO 14073-1:2005.** Mobiliario de oficina. Mobiliario de archivo. Parte 1: Dimensiones.
- **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.

■ ACCESIBILIDAD

Cómodo y abierto. Diseñamos mobiliario capaz de resolver las necesidades de cada momento; capaz de integrarse ayudando a configurar los espacios de trabajo que las empresas requieren en la actualidad: más ágiles y cómodos, eficientes y multifuncionales.

Módulos que permiten la separación de espacios de trabajo, aportando confidencialidad y privacidad. Una solución de archivo y almacenaje de fácil accesibilidad diaria.

■ ROBUSTEZ

Estable y Sólido. Un mobiliario con la resistencia del acero. Sin renunciar a acabados de precisión donde los detalles son tratados con delicadez. Para lograrlo, contamos con la tecnología más vanguardista.

La doble panelación de los laterales de los armarios, proporcionan una gran estabilidad, fortaleza y resistencia, que garantizan un producto con gran durabilidad.

■ 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 los **ARMARIOS** de **METAL** como Aluminio, Acero y Maderas 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 electrostática de polvo epoxi-poliéster (bonding 2a generación, si es metalizada) polimerizada a 200°C con tratamientos de desengrase y aplicación de nanocerámicas que mejoran la penetración del recubrimiento, permitiendo una máxima adherencia de éste y por tanto una mayor resistencia y vida útil.

2 - Exactitud en el control de espesores. Espesor de capa de pintura normalizado de 90 micras. Garantía de mantenimiento superficial. (posibilidad de adaptabilidad según proyectos).
Acabado superficial antibacterias opcional.

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 hidrógeno necesario para el corte del metal se genera en la planta de corte justo antes de su empleo:

Importante ahorro energético

No transporte ni almacenaje del gas.

4 - Soluciones integradas para adaptación de elementos extra **opcionales**, tapas, lejas, separadores.....

5 - El zócalo incorpora una estructura para su traslado en traspaleta.

6 - 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**.