

ARMARIOS PANNEL DUO



ASESORAMIENTO
PERSONALIZADO

INGENIERÍA
Y PROYECTOS

SOLUCIONES
LLAVE EN MANO

EQUIPAMIENTO
INTEGRAL

ATENCIÓN
AL CLIENTE



Empresa Homologada por la
Dirección General del Patrimonio del Estado

mobiliar@mobiliar.es
www.mobiliar.es
902 365 064

F I C H A T É C N I C A

ARMARIOS PANNEL-DÚO



DESCRIPCION TÉCNICA

ESTRUCTURA

Limobel Inwo presenta la serie de armarios Pannel-Dúo como un conjunto de armarios funcionales ideales para todo tipo de espacios y puestos polivalentes. Su gran **variedad de tamaños y medidas** proporciona una serie completa para combinar entre armarios cerrados, abiertos y archivos.

El **estilo Pannel-Dúo** es la fusión perfecta entre el estilo tradicional y la funcionalidad, satisfaciendo las necesidades del entorno ocupacional, clasifica todo el material de librería para mantener el orden y la limpieza cuidando su estética.

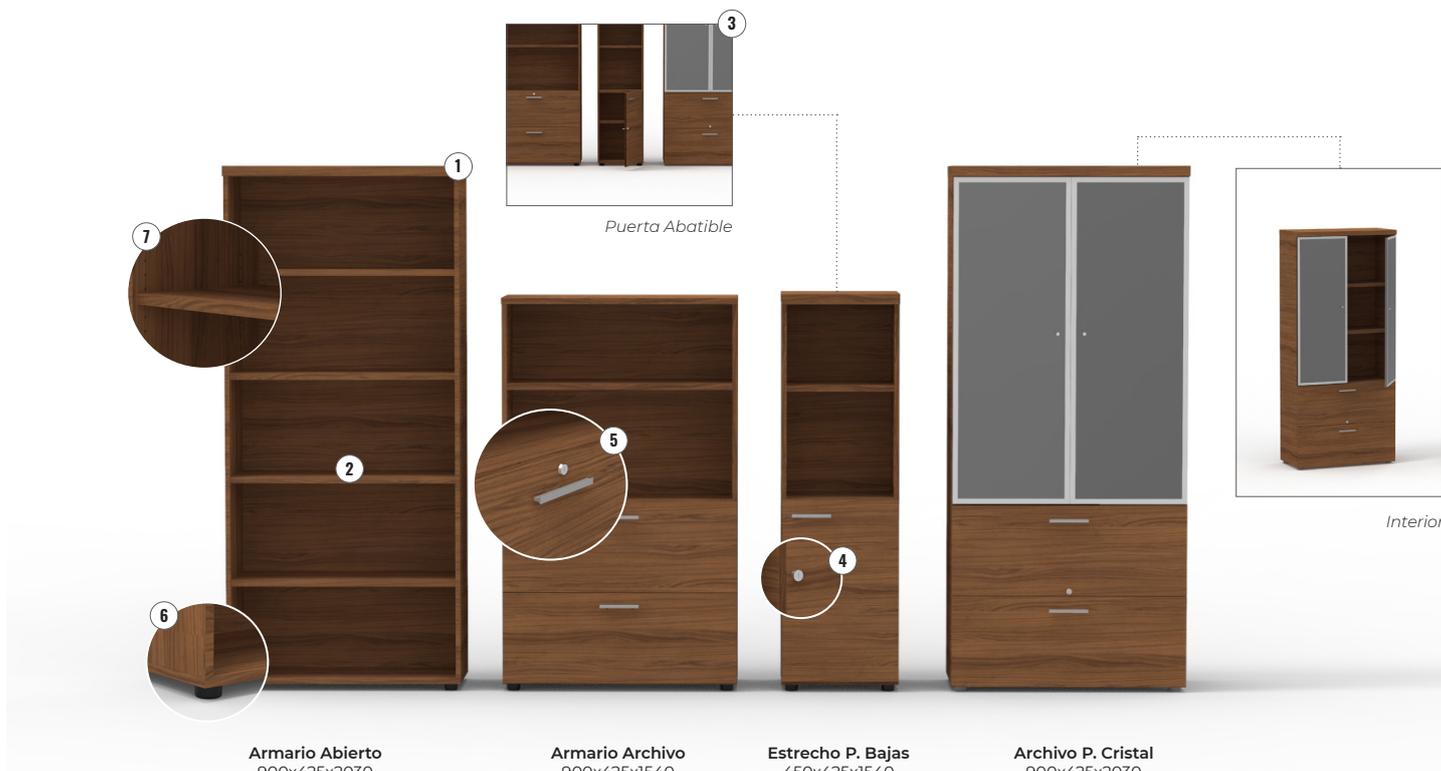


Imagen | Armarios Pannel-Duo

- ❶ **Costados** fabricados de aglomerado de 19 mm envueltos en melamina. Posibilidad de incorporar laterales de 40 mm
- ❷ **Estantes** de tablero aglomerado laminado en melamina de 19 mm de espesor, instalados en cremallera.
- ❸ **Puertas abatibles** con bisagras automáticas de 110° en su apertura, que realizan un recorrido mayor para una mejor funcionalidad.
- ❹ **Cerradura** con un juego de llaves para asegurar la privacidad e intimidad del usuario. Bombillo intercambiable, llaves abisagradas con funda en plástico negro.
- ❺ **Tiradores T1** metálicos atornillados a puertas abatibles. Ergonómicos fabricados con inyección de Zamak, de acabado luminico.
- ❻ **Apoyos** que evitan el contacto directo con el suelo, provistos de niveladores.
- ❼ **Estructura** realizada con cremallera para la fijación horizontal de los estantes.

ESTRUCTURA

Los armarios Pannel-Duo se dividen en armarios abiertos, de puertas abatibles o correderas, puertas bajas o armarios con archivador. Están formados por una estructura de tablero aglomerado de 19 mm en costados, entrepaños de 25 mm y sobre estructura de 40 mm, canteados con cantos de PVC 2 mm.

Las puertas son de aglomerado de 19 mm de espesor opcionalmente se pueden encontrar en cristal. Las puertas van provistas de tiradores ergonómicos que combinan con la estética. Toda la estructura está provista de apoyos de regulación interna.

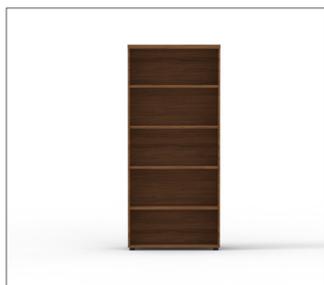
Sus bisagras automáticas tienen una apertura de 110° facilitan su funcionalidad y utilidad para el usuario. El armario archivo está provisto de cerradura y un juego de llaves para mantener la privacidad del usuario, disponibles también en puertas abatibles. Las puertas de cristal se somete a un proceso previo al ácido y se enmarcan en aluminio para dotar mayor rigidez al resistencia al conjunto.

El armario Pannel-Dúo tiene una amplia variedad de medidas junto a sus acabados, se convierte en el armario **ideal para puestos polivalentes**, aumentando su funcionalidad y proporcionando una **estética limpia y minimalista**.



TIPOS DE ARMARIOS

Dentro de la serie de armarios Pannel-Duo existen cuatro grandes grupos divididos entre armarios abiertos, armarios con puertas abatibles o correderas, armarios puertas bajas y armarios archivador.



ARMARIOS ABIERTOS

Con funcionalidad de estantería mediante estantes vistos fabricados con el mismo material del cuerpo.



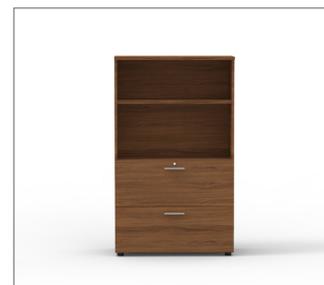
ABATIBLE O CORREDERA

Abatibles con puertas abisagradas o correderas con sistema de guiado de hojas, fabricadas de aglomerado 19 mm y con opción a cristal transparente.



PUERTAS BAJAS

Combina la función de estantería con estantes vistos y armario cerrado mediante las puertas bajas abisagradas.



ARMARIO ARCHIVADOR

Incorporan dos secciones de archivador preparado para incorporar guías para carpetas colgantes.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS DEL CUERPO	Material	Tablero bilaminado de 19 mm en los costados y en la parte inferior. Los entropaños son de 25 mm y el sobre de 40 mm de espesor.
	Estructura	Estructura de envolvente única sin uniones vistas
	Cajón	Con accesibilidad total del usuario
	Sistema de cierre	Cierre centralizado para todos los cajones
	Niveladores	De regulación interior para ajustarse a desniveles
	Cierre de falleba	Pletina de chapa de 1,2 mm en el cierre
	Guías	Guías telescópicas de extracción total fabricadas con cojinetes a bolas de acero. Se someten a tratamientos de pre-galvanizado, pasivado y sellado electrolítico de alta resistencia salina.
FRENTE Y TAPAS	Tiradores	Tiradores ergonómicos fabricados en inyección de Zamak, con acabado aluminizado y cromado
	Tapas	Tapas de melamina de 40 mm de espesor
	Bombillo y juego de llaves	Bombillo intercambiable, juego de llaves abisagradas con funda de plástico.

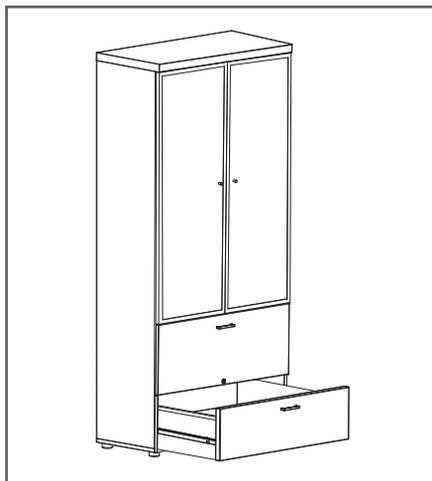
SISTEMA DE CIERRE Y SEGURIDAD

- **Sistema de cierre:** sistema de cierre casi instantáneo, mediante mecanismo de falleba, accionando dos puntos de cierre, superior e inferior, lo que evita la apertura de la puerta. Se acciona mediante el bombillo central, al girar la llave los dos puntos de cierre se mueven y bloquean la apertura de la puerta.
- **Sistema de cierre cerradura archivador:** sistema caracterizado por una cerradura de tres puntos de cierre, en el centro y los costados.
- **Cerradura de pitón:** se utiliza para puertas de corredera metálicas, con sendos orificios practicados en ambas puertas.
- **Cerradura de cremallera:** especial para puertas de cristal, consistente en una cremallera que se fija al bombillo, este se fija en una puerta, mientras que la cremallera se fija en la opuesta.

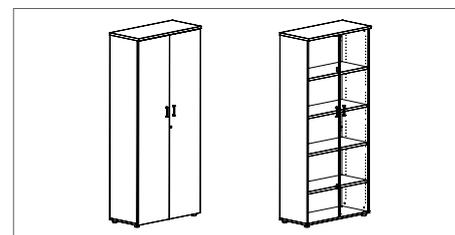
CAJÓN Y SISTEMA DE APERTURA

• **Cajón:** fabricado en chapa de acero de 0.8 mm de espesor, plegada y soldada por puntos con soldadura de resistencia eléctrica. Con acabado en pintura Epoxi Solo disponibles en la opción de armario con archivador.

• **Sistema de apertura:** mediante sistema de guías de extracción total, fabricadas en acero galvanizado, y provista de cojinetes a bolas, para hacer valer la suavidad del deslizamiento con este mecanismo. La apertura del cajón es de 370 mm, con buenas características de accesibilidad, preparando el archivador para carpetas colgantes. **Sistema de apertura por bisagras** en puertas abatibles. Bisagras automáticas con 110° de apertura, fabricada en acero cromado.



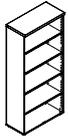
Sistema de extracción total



Armario con Mecanismo de falleba

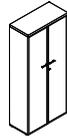
MEDIDAS

Abierto



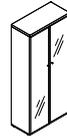
ANCHO	FONDO	ALTO
450 900	425	780
450 900	425	1540
450 900	425	2030

Cerrado



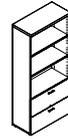
ANCHO	FONDO	ALTO
450 900	425	780
450 900	425	1540
450 900	425	2030

Cerrado Puertas Cristal



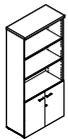
ANCHO	FONDO	ALTO
900	425	780
900	425	1540
900	425	2030

Archivo



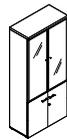
ANCHO	FONDO	ALTO
900	425	780
900	425	1540
900	425	1540

Puertas Bajas



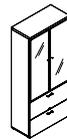
ANCHO	FONDO	ALTO
450 900	425	1540
450 900	425	2030

P. Bajas P. Cristal



ANCHO	FONDO	ALTO
900	425	2030

Archivo, P. Cristal



ANCHO	FONDO	ALTO
900	425	2030

ACABADOS

Los armarios cuentan con una amplia variedad de acabados para combinar entre estructuras y componentes, fomentando el estilo y la identidad individual.

MELAMINA PARA SOBRE, COSTADOS, PUERTAS Y FRENTE ARCHIVO

Aglomerado de partículas de alta densidad (650 Kg./m³) recubierto por una o por ambas caras de melamina con acabado superficial para una mayor durabilidad frente a la abrasión.



Blanco Cerezo Nogal 17 Caviar

MELAMINA PARA LATERALES, PISO INFERIOR Y ESTANTES

Aglomerado de partículas de alta densidad (650 Kg./m³) recubierto por una o por ambas caras de melamina con acabado superficial para una mayor durabilidad frente a la abrasión. Espe



Blanco Cerezo Nogal 17 Caviar Plata Grafito

ACABADO METÁLICO PARA ESTANTES

Los armarios Pannel Duo se pueden encontrar en una amplia gama de metales laminados en frío, garantizando un acabado resistente y profesional para estantes de armario.



Blanco 9003 LISO Plata 9006 Liso Grafito 7024



Rosa Pastel Terracota Mostaza Azul Denim Verde Arcilla Verde 6034 Azul Turquesa Azul 5023 Verde Oil Azul Deep

10% incr. (Incr. 20% en despiece)

MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DE LOS PRODUCTOS

Melamina y madera



Proteja la superficie del producto

Utilice los protectores de escritorio para evitar arañazos de los elementos más habituales tales como: ordenador, ratón, bases de teléfonos.



Nunca utilizar paños de papel

Se recomienda el uso de paños especializados en la limpieza de superficies específicas.



Evite arrastra objetos

En la medida de lo posible, procure levantar siempre los objetos para moverlos por la mesa.



Agentes extremos

Evite exponer el producto a altas temperaturas o humedades.



Evite exponer directamente al sol

Los elementos de madera pueden cambiar su tonalidad al exponerlos directamente al sol, envejeciendo el producto prematuramente.



Limpieza

Para un mantenimiento periódico, frote con un paño húmedo impregnado en jabón PH neutro, o utilice un producto comercial apto para la madera.



Evite colocar vasos directamente sobre la tapa del producto

Los elementos húmedos, fríos y calientes, debilitan la pieza dañando el acabado y creando surcos y manchas. Para ello, utilice posavasos o similares.



Derrames o manchas

En el caso de derrame de algún líquido, séquelo con un paño al instante.

Agua: absorba con un paño o esponja.

Bebidas: limpie con un paño húmedo y séquelo.

Tinta: utilice alcohol, tantas veces como sea necesario.

Pegamento o esmalte: suele limpiarse con acetona.

Metal: acero y aluminio



Limpieza

Para un mantenimiento periódico, frote con un paño húmedo impregnado en jabón PH neutro, o utilice un producto comercial apto para la madera.



Proteja la superficie de la mesa.

Utilice los protectores de escritorio para evitar arañazos de los elementos más habituales tales como: ordenador, ratón, bases de teléfonos.



Evite mojar o humedecer

Evite mojar o humedecer las partes móviles o mecanismos.



Evite arrastrar objetos

En la medida de lo posible, procure levantar siempre los objetos para moverlos por la mesa.



Pulidos y cromados

Una limpieza excesiva puede alterar la caja de recubrimiento del metal.

Aluminio pulido: pasar paño de algodón seco para restablecer el brillo inicial.

Cromados: utilizar un poco de producto lavavajillas.



Limpieza

Para un mantenimiento periódico, frote con un paño húmedo impregnado en jabón PH neutro, o utilice un producto comercial apto para la madera.

Plásticos y lacados.



Limpieza

Para un mantenimiento periódico, frote con un paño húmedo impregnado en jabón PH neutro, o utilice un producto comercial apto para la madera.



Limpieza Ruedas

Las ruedas deben limpiarse cada cierto tiempo para evitar que la suciedad bloquee el rodamiento.



¿Qué es LEED? What's LEED?

LEED, son las siglas Leadership in Energy & Environmental Design (Directiva en energía y diseño ambiental). Se trata de un sistema de certificación de edificios sostenibles, desarrollado por el consejo de construcción verde de EE.UU.

LEED, stands for Leadership in Energy & Environmental Design (Directive on energy and environmental design). It is a certification system for sustainable buildings, developed by the green building council of the United States.

Filosofía LEED · LEED Philosophy

La certificación LEED representa una cultura, una forma de entender la vida y el trabajo: Una filosofía que contribuye a aumentar la productividad, generando un entorno saludable y amigable para los trabajadores, permitiendo a su vez, una reducción de las emisiones de CO2 a la atmósfera, la conservación del agua o la reducción de los residuos, durante todo el proceso productivo.

LEED certification represents a culture, a way of understanding life and work: A philosophy that contributes to increasing productivity, generating a healthy and friendly environment for workers, while allowing a reduction of CO2 emissions to the atmosphere, water conservation or the reduction of waste, throughout the production process.

Propósitos · Purposes

- Definir "Edificio Sostenible" estableciendo un estándar de medición común.
- Promover prácticas de proyecto integradoras y para la totalidad del edificio.
- Reconocer el liderazgo medioambiental en la industria del medio construido.
- Estimular la competencia en Sostenibilidad.
- Elevar la apreciación del consumidor sobre los beneficios que aportan los edificios sostenibles.

- Define "Sustainable Building" by establishing a common measurement standard.
- Promote integrative project practices and for the entire building.
- Recognize environmental leadership in the built environment industry.
- Stimulate competition in Sustainability.
- Raise the consumer's appreciation of the benefits provided by sustainable buildings.

Beneficios · Benefits

REDUCE:

- El impacto ambiental
- Descenso del uso de energía 20-25%.
- Descenso de emisiones de CO₂ 33%.
- Descenso del uso del agua 40-50 %.
- Descenso del residuo sólido 25%.

AUMENTA:

- 20% El rendimiento de los usuarios.
- 2-15% Incremento de la productividad.
- Incremento en la producción.
- Incremento en ventas.
- Imagen de marca.

REDUCE:

- The environmental impact
- Decrease in energy use 20 - 25%.
- Decrease in CO2 emissions by 33%.
- Drop in water use 40 - 50%.
- Descent of the solid residue 25%.

INCREASE:

- 20% The performance of the users.
- 2-15% Increase in productivity.
- Increase in production
- Increase in sales
- Brand image.

Categorías · Categories

- LEED NC: Nuevas construcciones (New Construction).
- LEED EB: Edificios existentes. Funcionamiento y mantenimiento (Existing Building).
- LEED CI: Interiores comerciales. Remodelación (Commercial Interiors).
- LEED CS: Fachadas y estructuras (Core & Shell).
- LEED ND: Desarrollos de urbanismo (Neighborhood Development).



En Sistemas Limobel, compartimos la filosofía LEED, por eso nuestros productos permiten la obtención de puntos LEED en 3 de los 6 estándares existentes, otorgando una mejora ambiental en el lugar y ayudando a la obtención de puntos en el proceso de certificación de los edificios donde se instale nuestro mobiliario.

In Sistemas Limobel, we share the LEED philosophy, that's why our products allow the obtaining of LEED points in 3 of the 6 existing standards, granting an environmental improvement in the place and helping to obtain points in the certification process of the buildings where our furniture is installed.



Producción y diseño

Nuestros productos han sido diseñados para fabricarse con un 60% de materiales reciclados, limitando el uso de sustancias peligrosas. Acero y maderas reciclables en un 100%. Componentes volátiles orgánicos. Embalajes realizados en cartón reciclado. Tintas de impresión en base de agua sin disolventes.



Production and design

Our products have been designed to be manufactured with 60% recycled materials, limiting the use of dangerous substances. Steel and 100% recyclable woods. Volatile organic components Packaging made of recycled cardboard. Printing inks on water base without solvents.



Uso

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



Use

Guarantees of use with long useful life. Possibility of replacement and repositioning of the parts. Easy maintenance and cleaning of the product.



Eliminación y reciclaje

Alto grado de reciclabilidad. Todo nuestro mobiliario permite una rápida y fácil separación de componentes. Sistema de reutilización de embalajes, evitando la generación de residuos contaminantes.



Disposal and recycling

High degree of recyclability All our furniture allows a quick and easy separation of components. Reuse system for packaging, avoiding the generation of contaminant residues.



Transporte

Sistema desmontable empaquetado mediante volúmenes que facilitan la optimización del espacio, reduciendo el gasto de energía y la contaminación.



Transport

Removable system packaged by volumes that facilitate the optimization of space, reducing energy expenditure and pollution.

Nuestros proveedores cumplen con los certificados FSC Y PEFC que conceden la certeza de adquirir productos forestales, como madera y papel, provenientes de un bosque gestionado de modo sostenible.

Además, nuestros productos cuentan con certificados de calidad ISO en Sistemas de Gestión Ambiental, Eco-diseño de productos, Declaración ambiental de producto, eco-etiquetas y Sistema de Gestión de Calidad.

Our suppliers comply with the FSC and PEFC certificates that grant the certainty of acquiring forest products, such as wood and paper, from a sustainably managed forest.

In addition, our products have ISO quality certificates in Environmental Management Systems, Product Ecodesign, Environmental Product Declaration and Ecolabels, and Quality Management System.



ISO 14001
BUREAU VERITAS
Certification



ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification





Empresa Homologada por la
Dirección General del Patrimonio del Estado

mobiliar@mobiliar.es
www.mobiliar.es
902 365 064



CENTRAL

C/ La Fragua, 5 • Edificio Mobiliar • Pl. "Los Rosales"
Tel.: 916 656 230 • Fax: 916 641 506
28933 Móstoles (Madrid)

DELEGACIÓN

C/ Pere el Ceremonios, 3 • Nave 2 • Pl. "Masía de Espí"
Tel.: 961 534 064 • Fax: 961 537 790
46930 Quart de Poblet (Valencia)

FÁBRICA

Avda. de las Retamas, s/n • Pl. "Monte Boyal"
Tel.: 918 171 744 • Fax: 918 170 952
45950 Casarrubios del Monte (Toledo)