

**m114**

**BBL**  
shelving  
system  
for libraries

**m114**

**Mobles 114**  
since 1973

[www.mobles114.com](http://www.mobles114.com)

# Systems

---

Systems is a product segment from Mobles 114 specialized in modular furniture systems adaptable to interior design projects with special needs. It includes tables (PEY System) and shelves (BBL System).

The Systems products are specially used to equip interior design projects with a high requirement service, special needs and corporate image for private or public equipments.

---

Systems es un segmento de producto de Mobles 114 especializado en sistemas de mobiliario modular adaptables a proyectos de interiorismo con necesidades concretas. Incluye mesas (PEY System) y estanterías (BBL System). Los productos System equipan proyectos de interiorismo con una alta exigencia de servicios, prestaciones e imagen corporativa para equipamientos públicos o privados.

---

Systems és un segment de producte de Mobles 114 especialitzat en sistemes de mobiliari modular adaptables a projectes d'interiorisme amb necessitats concretes. Inclou taules (PEY System) i prestatgeries (BBL System). Els productes Systems equipen projectes d'interiorisme amb una alta exigència de serveis, prestacions i imatge corporativa per equipaments públics o privats.

---

Systems est un segment des produits de Mobles 114 spécialisé en systèmes de mobilier modulaire qui s'adapte à tous les projets d'intérieur avec des nécessités spéciales. Le programme propose des tables (PEY System) et le rayonnage (BBL System). Les produits System équipent des projets d'intérieur qui présentent une haute exigence de services, prestations et image corporative pour des espaces publics ou privés.

# BBL

JM Massana - JM Tremoleda & E Juanola

**DELTA  
AWARDS  
2013Δ**  
Selection

Systems is a product segment from Mobles 114 specialized in modular furniture systems adaptable to interior design projects with special needs. It includes tables (PEY System) and shelves (BBL System). The Systems products are specially used to equip interior design projects with a high requirement service, special needs and corporate image for private or public equipments.

Systems es un segmento de producto de Mobles 114 especializado en sistemas de mobiliario modular adaptables a proyectos de interiorismo con necesidades concretas. Incluye mesas (PEY System) y estanterías (BBL System). Los productos System equipan proyectos de interiorismo con una alta exigencia de servicios, prestaciones e imagen corporativa para equipamientos públicos o privados.

Systems és un segment de producte de Mobles 114 especialitzat en sistemes de mobiliari modular adaptables a projectes d'interiorisme amb necessitats concretes. Inclou taules (PEY System) i prestatgeries (BBL System). Els productes Systems equipen projectes d'interiorisme amb una alta exigència de serveis, prestacions i imatge corporativa per equipaments públics o privats.

Systems est un segment des produits de Mobles 114 spécialisé en systèmes de mobilier modulaire qui s'adapte à tous les projets d'intérieur avec des nécessités spéciales. Le programme propose des tables (PEY System) et le rayonnage (BBL System). Les produits System équipent des projets d'intérieur qui présentent une haute exigence de services, prestations et image corporative pour des espaces publics ou privés.

- 6 **Projects**
- 24 **Structure**
- 26 **Finishes**
- 28 **Book shelves**
- 30 **Magazines shelves**
- 32 **CD/DVD/Comic**
- 38 **Complements**
- 39 **Trolley to collect books**
- 40 **Unit for children's stories**
- 41 **Display unit**
- 42 **Side panels**
- 44 **Signage accessories**
- 46 **Modular compositions**
- 48 **Particular elements**
- 49 **Standards and certifications**
- 53 **Mobles 114**

# Biblioteca Caterina Albert

Biblioteca  
Barcelona, Spain  
Oliveras Boix Arquitectes





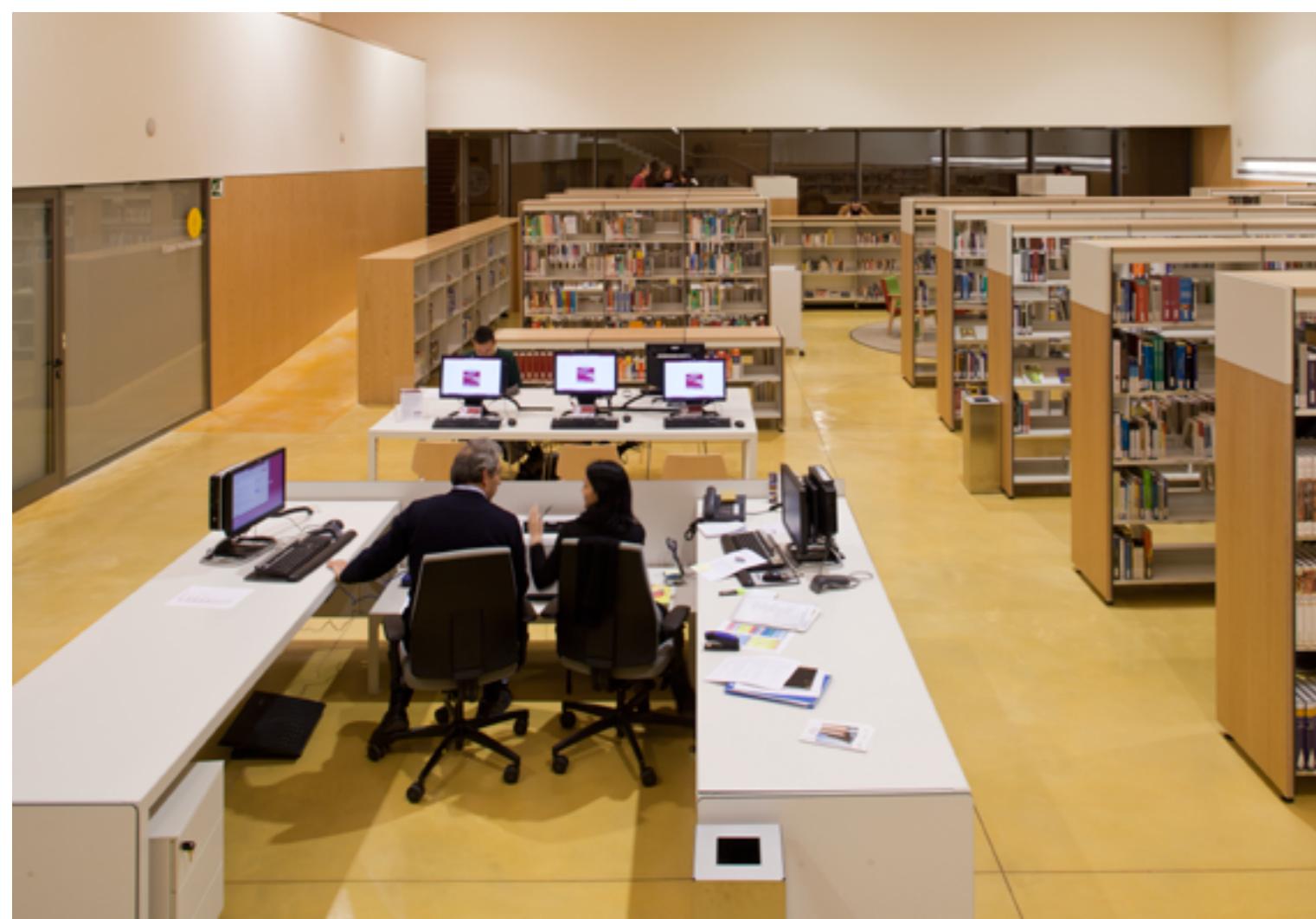
# Centre Cultural St. Ildefons

Biblioteca

Cornellà de Llobregat, Spain

Manuel Brullet, Alfonso de Luna i Matou Barba, arquitectes



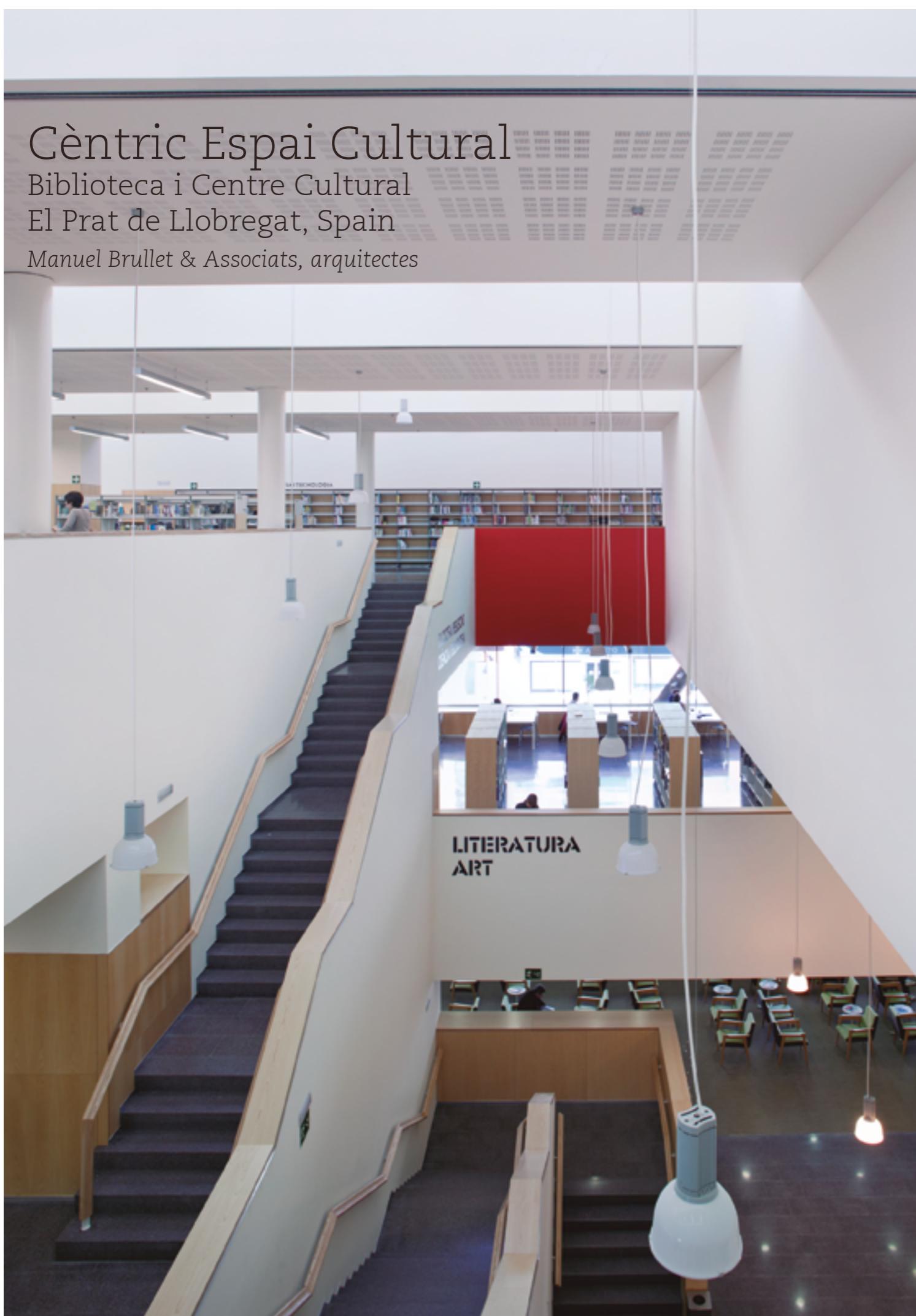


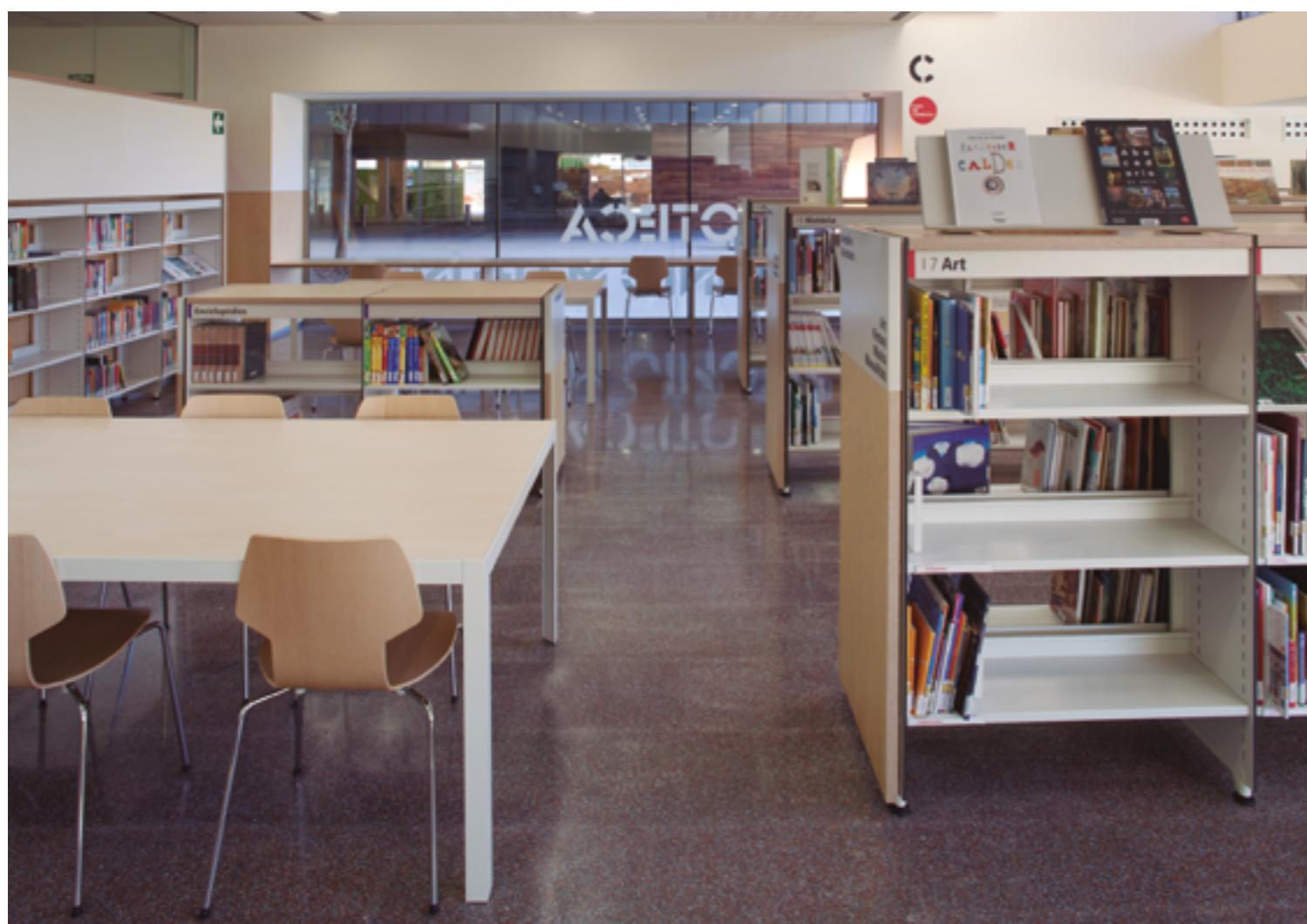
# Cèntric Espai Cultural

Biblioteca i Centre Cultural

El Prat de Llobregat, Spain

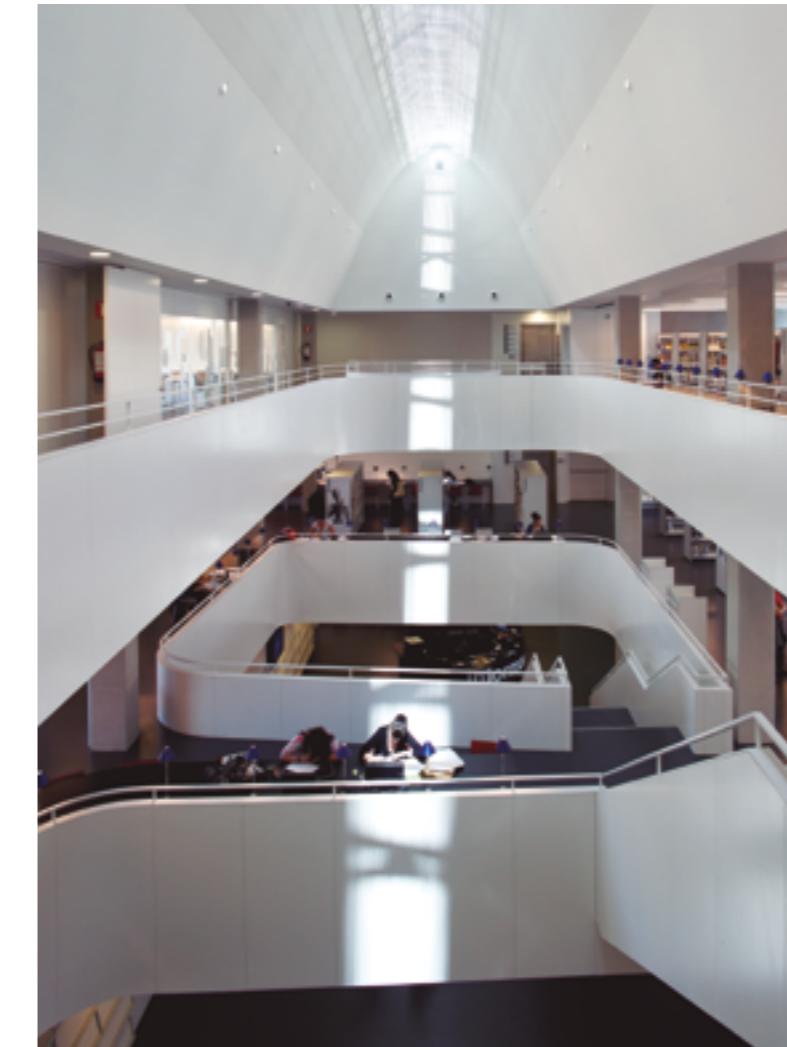
Manuel Brullet & Associates, arquitectes





# Biblioteca Agustí Centelles

Biblioteca  
Barcelona, Spain  
Rahola Vidal, arquitectes





# Biblioteca Julià Cutiller

Biblioteca  
Llagostera, Spain

Mateu Barba, Setarquitectes



## Structure Estructura

The compact laminate is strong and lightweight and its minimum thickness of 8 mm also means it can be used continuously without interruptions, providing a unified appearance across the width of the unit. The structure is made up High Pressure Compact Laminate sides with 2 floor leveler to guarantee stability and a metal structural frame that ensures the whole unit is completely solid. The shelves and other components are also designed to meet the standard weight-bearing, durability and safety requirements for this kind of furniture. Compatible with RFID radio frequency detection documents.

El laminado compacto HPL aporta fortaleza y ligereza y al mismo tiempo su mínimo grosor de 8mm le da una continuidad longitudinal sin interrupciones y una gran apariencia de horizontalidad panorámica. La estructura está formada por laterales de laminado compacto HPL con 2 niveladores de pavimento para garantizar un buen asentamiento y un marco estructural de acero que completa la solidez del conjunto. Además, los estantes y otros componentes están diseñados para soportar las cargas, durabilidad y exigencias de seguridad normalizadas para este tipo de mueble, así como la máxima protección del documento. Compatible con el sistema RFID de detección de documentos por radiofrecuencia.

## Estructura Structure

El laminat compacte HPL aporta fortalesa i lleugeresa alhora que el seu mínim gruix de 8 mm li dóna una continuïtat longitudinal sense interrupcions i una gran aparença d'horizontalitat panoràmica. L'estructura està formada per laterals de laminat compacte HPL amb 2 anivelladors de paviment per garantir-ne un bon assentament i un marc estructural d'acer que completa la fortalesa del conjunt. També, els prestatges i altres components estan dissenyats per suportar les càrregues, durabilitat i exigències de seguretat normalitzades per a aquest tipus de moble, així com la màxima protecció del document. Compatible amb el sistema RFID de detecció de documents per radiofreqüència.

Le laminé compact apporte robustesse et légèreté, et son épaisseur minime de 8mm lui donne une continuité longitudinale sans interruption et une forte apparence d'horizontalité panoramique. La structure est composée de supports latéraux en laminé compact HPL et de 2 adaptateurs au sol, afin de garantir une bonne assise et un cadre structurel métallique qui renforce la solidité de l'ensemble. De plus, les étagères et autres composants sont conçus pour supporter les charges, la durabilité et les exigences de sécurité normalisées pour ce type de meuble. Compatible avec le système RFID de detection de documents par radiofréquence.



## Finishes Acabados

## Acabats Finitions

■ All the other elements made from painted steel or plastic have the strength and durability required.

All the structural elements, shelf and compact laminate or steel complements are standardised as follows: Colour: white or RAL 9002 or dark grey RAL 7039. The finishes of BBL Shelves can be personalised, choosing from a wide range of options. Please consult the different options for colour and delivery terms.

■ Todos los elementos de acero pintado o de plástico tienen la fortaleza y durabilidad necesarias. Los elementos estructurales, estantes y complementos de laminado compacto o acero están estandarizados en: color blanco RAL 9002 o gris oscuro RAL 7039. La estantería BBL permite la personalización de los acabados dentro de una amplia gama de opciones. Consultar posibilidades de color y plazos de entrega.

■ Tots els components d'acer pintat o de plàstic tenen la fortalesa i durabilitat necessàries.

Els elements estructurals, prestatges i complements de laminat compacte o acer estan estandarditzats en: color blanc RAL 9002 o gris fosc RAL 7039. La prestatgeria BBL permet la personalització dels acabats dins d'una àmplia gamma d'opcions. Consulteu possibilitats de color i terminis de lliurament.

■ Tous les autres éléments en acier peint ou en plastique ont la robustesse et la durabilité requises.  
Tous les éléments de structure, d'étagères et de compléments en laminé compact ou acier sont standardisés en: couleur blanc RAL 9002 ou gris foncé RAL 7039. L'Etagère BBL permet la personnalisation des finitions dans une large gamme d'options. Veuillez consulter les possibilités de couleur et les délais de livraison.



Standard color



RAL 9002



RAL 7039

Special color



## Book shelves Estantes para libros

■ In the BBL System, the book shelves have a profile at the back that acts as a protection for books and as a guide for the book support. The height of these can be adjusted at 40 cm intervals by means of a support that blocks any movement and stops the books from falling accidentally.

The same shelf can be rotated to a sloping position in order to display new items.

The book support, guided by the back of the shelf, helps the books to be placed rigidly and stops them from falling or getting lost accidentally.

■ En el sistema BBL, los estantes para libros tienen un perfil en la parte posterior para la protección del libro y para la canalización del soporte aguantalibros. Son regulables en altura cada 40 cm mediante un soporte que bloquea su desplazamiento y caída accidental.

El mismo estante se puede girar para adoptar una posición inclinada que sirva como expositor de novedades.

El soporte aguantalibros, guiado por la parte posterior del estante, facilita la fijación rígida de los libros y evita su caída o pérdida.

## Prestatges per a llibres Etagères pour libres

■ En el sistema BBL, els prestatges per a llibres tenen un perfil a la part posterior per a la protecció del llibre i canalització del suport aguanta-líbres. Són regulables en alçada cada 40 cm mitjançant un suport que bloqueja el seu desplaçament i caiguda accidental.

El mateix prestatge es pot capgirar per adoptar una posició inclinada que serveix com a expositor de novetats.

El suport aguantallibres, guiat per la part posterior del prestatge, facilita la fixació rígida dels llibres i evita la seva caiguda o pèrdua.

■ Dans le système BBL, les étagères pour livres sont munies d'un profil dans la partie postérieure qui protège les livres et canalise le serre-livres. Elles sont réglables en hauteur tout les 40 cm au moyen d'un support qui en bloque le déplacement et la chute accidentelle.

La même étagère peut pivoter afin d'adopter une position inclinée qui permet d'exposer les nouveautés.

Le serre-livres, guidé par la partie postérieure de l'étagère, permet la fixation rigide des livres et en évite la chute accidentelle ou la perte.



## Magazine shelves Estantería para revistas

The magazine container is made up of a sloping swing door to display the covers and a space inside to store older copies.

El contenedor de revistas está formado por una puerta basculante inclinada para la exposición de las portadas, y de un espacio interior para el almacenamiento de ejemplares antiguos.

## Prestatgeria per revistes Étagères pour revues

El contenidor de revistes està format per una porta basculant inclinada per a l'exposició de les portades i un espai interior per a l'emmagatzematge d'exemplars antics.

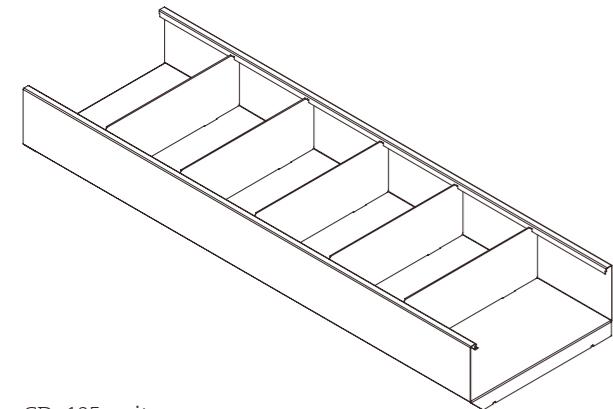
Le conteneur de revues est formé d'une porte basculante inclinée afin d'y exposer les couvertures, et d'un espace intérieur pour le rangement des exemplaires précédents.



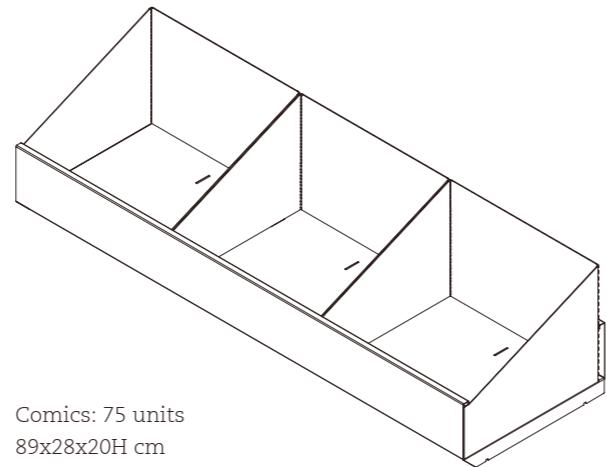
## Shelves CD/DVD/Comics Estantes CD/DVD/Cómics

■ The BBL system has a special shelf for CD/DVD and Comic books, made of metal painted frame and internal dividing panels with a grip liner base for a better storage.

■ El sistema BBL dispone de un estante-contenedor de CD/DVD y Cómics, de acero metálico pintado con separadores interiores con base antideslizante, que facilitan su almacenamiento.



CD: 125 units  
DVD: 73 units  
89x28x9,6H cm



Comics: 75 units  
89x28x20H cm

## Prestatges CD/DVD/Còmics Étagères CD/DVD/BD

■ El sistema BBL disposa d'un prestatge-contenidor de CD/DVD i Còmics, d'acer metà-llic pintat amb separadors interiors amb base antilliscant, que faciliten el seu emmagatzematge.

■ Le système BBL propose une étagère spéciale pour CD/DVD et comics, en métal laqué et des panneaux diviseurs intérieurs avec une base antidérapante qui facilite la disposition.



## Drawers CD/DVD Cajones CD/DVD

The BBL system containers for CDs, DVDs can also be stored in telescopic drawer slides with full extraction and anti-tilt system. Compartments and dividers in each drawer can hold a capacity of approximately 163 CDs and 96 DVDs with a non-slip base.

Los contenedores para CD, DVD también se pueden almacenar en cajones telescopicos de extracción total y sistema antivuelco. Los compartimentos y separadores con base antideslizante tienen una capacidad para cada cajón de 163 CD y 96 DVD aproximadamente.



## Calaixos CD/DVD Tiroirs CD/DVD

Els contenidors per a CD, DVD també es poden emmagatzemar en calaixos telescopics d'extracció total i sistema antibolcant. Els compartiments i separadors amb base antilliscant tenen una capacitat per cada calaix de 163 CD i 96 DVD aproximadament.

Le système BBL pour le rangement des CD, DVD et BD peut être aussi rangé avec des tiroirs télescopiques à ouverture totale et système anti-tilt. Les divisions et compartiments de chaque tiroir peuvent ranger une capacité de 163 CD et 96 DVD avec une base anti-glissante.



## Drawers - comics Cajones - cómics

■ These container modules with drawers have large capacity, reducing the floor space required and helping users to consult their contents. The modules of drawers of 150h cm, may have a superior exhibitor of news covers.

■ Estos módulos de contenedor para comics con cajones tienen una gran capacidad, reducen el espacio de ocupación en planta y facilitan la consulta del usuario.  
Los módulos de cajones de 150H cm, incorporan un expositor superior de portadas de novedades.

## Calaixos - còmics Tiroirs - BD

■ Aquests mòduls de contenidor per a còmics amb calaixos tenen una gran capacitat, redueixen l'espai d'ocupació en planta i faciliten la consulta de l'usuari.

Els mòduls de calaixos de 150H cm, incorporen un expositor superior de portades de novetats.

■ Ces modules de conteneur avec tiroirs ont une grande capacité et réduisent ainsi l'espace occupé au sol, tout en facilitant la consultation de l'usager.  
Les modules de tiroirs (150H cm) peuvent disposer d'un présentoir supérieur pour les nouvelles couvertures de revues.



## Complements Complementos

The BBL system has complements to provide a global shelving solution to equip libraries.

Side and upper lining for the different compositions of shelf modules, a trolley to collect books, side shelf-table, longitudinal light, low unit for children's stories and a display unit with sloping shelves and brake wheels complement the shelving.

El sistema BBL dispone de unos complementos para dar una solución global de estanterías para el equipamiento de bibliotecas.

Forros laterales y superiores para las diversas composiciones de módulos de estantería, carro para la recogida de libros, estante-mesa para consulta con pasacables, luz longitudinal, mueble para cuentos y mueble expositor con estantes inclinados y ruedas con freno, complementan la estantería.

## Complements Compléments

El sistema BBL dispone d'uns complements per donar una solució global de prestatgeries per a l'equipament de biblioteques.

Folres laterals i superiors per a les diverses composicions de mòduls de prestatgeria, carro de recollida de llibres, prestatge-taula per a consulta amb passacables, llum longitudinal, moble per a contes i moble expositor amb prestatges inclinats i rodes amb fre, complementen la prestatgeria.

Le système BBL dispose de compléments afin de donner une solution globale d'étagères pour l'équipement de bibliothèques.

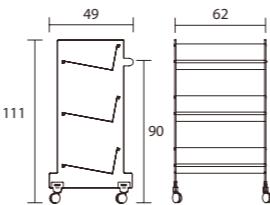
Des panneaux enjoliveurs latéraux et supérieurs pour les différentes compositions de modules d'étagère, un chariot de ramassage de livres, une étagère-table latérale, une lampe longitudinale, un meuble pour livres d'enfants et un meuble présentoir muni d'étagères inclinées et de roulettes avec frein, complètent l'étagère.

The shelf table  
Prestatge-taula per a consulta  
Estante-mesa para consulta  
Étagère-table  
65x40 cm

Longitudinal light (Fluorescent or LED)  
Llum longitudinal (Fluorescència o leds)  
Luz longitudinal (Fluorescencia o leds)  
Lampe longitudinale (Fluorescent ou LED)



Trolley to collect books  
Carro de recollida de llibres  
Carro de recogida de libros  
Chariot de ramassage de livres



## Complements Complementos

Unit for children's stories  
Móble per a contes  
Mueble para cuentos  
Meuble pour livres d'enfants



## Complements Complementos

Display unit  
Móble expositor  
Mueble expositor  
Display unit



## Side panel Forros

## Folres Panneaux extérieurs

The optional side or upper linings are standardised for all sizes in 20/30 mm varnished natural beech board or 8 mm HPL. Please consult other options for materials and thicknesses (wood, compact, HPL, colors, etc).

Los forros laterales y/o superiores opcionales están estandarizados en todas las medidas en tablero de madera de haya barnizada natural de 20/30 mm o laminado compacto HPL de 8mm. Consultar otras opciones de materiales y grosos (madera, compacto HPL, colores, etc).

Els folres laterals i/o superiors opcionals estan estandarditzats en totes les mides en tauler de fusta de faig envernissat natural de 20/30 mm o laminat compacte d'HPL de 8mm. Consulteu altres opcions de materials i gruixos (fusta, compacte HPL, colors, etc).

L'option des panneaux enjoliveurs latéraux ou supérieurs en bois de hêtre vernis naturel de 20/30 mm est standardisée dans toutes les dimensions et HPL 8mm. Vous pouvez consulter d'autres options de matériaux et d'épaisseurs (bois, compacte HPL, couleurs, etc).



# Architecture.03

## Signage Señalización

## Senyalització Signalétique

The BBL Shelving System has different signage accessories to help order and locate the different themes for each kind of element being consulted. A removable plate for labelling modules on the side, an upper cover with a longitudinal front for each module and a polycarbonat transparent (PC) element to label the contents of the shelf or drawer. All these elements are interchangeable at any time and at the librarian's convenience.

Para facilitar la ordenación y la localización de las diferentes temáticas de cada tipo de elemento de consulta, el sistema de estanterías BBL dispone de diferentes accesorios de señalización. Una placa deslizante para la señalización lateral de los módulos, una tapa superior con frontal longitudinal para cada módulo y un elemento en transparent policarbonato (PC) para incorporar la rotulación del contenido de la estantería o cajón. Todos estos elementos son intercambiables en

Per tal de facilitar l'ordenació i la localització de les diferents temàtiques de cada tipus d'element de consulta, el sistema de prestatgeries BBL disposa de diferents accessoris de senyalització. Una placa lliscant per a la senyalització lateral dels mòduls, una tapa superior amb frontal longitudinal per a cada mòdul i un element de policarbonat (PC) transparent per incorporar la rotulació del contingut del prestatge o caixa. Tots aquests elements són intercanviables en qualsevol moment a conveniència dels bibliotecaris.

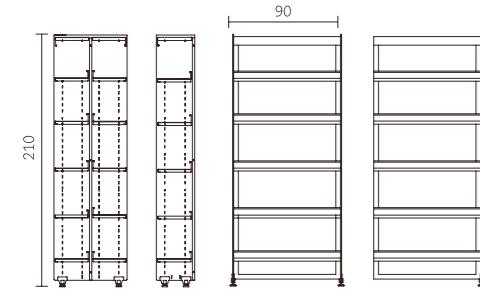
Afin de faciliter le rangement et la localisation des différentes thématiques de chaque type d'élément de consultation, le système d'étagères BBL dispose de différents accessoires de signalétique: une plaque amovible pour la signalisation latérale des modules, un couvercle supérieur avec un frontal longitudinal pour chaque module, et un élément en transparent polycarbonate pour y incorporer l'écriteau du contenu de l'étagère ou du tiroir.



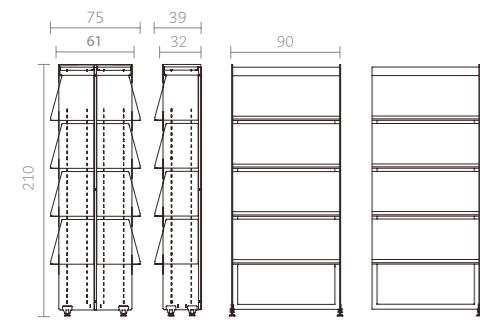
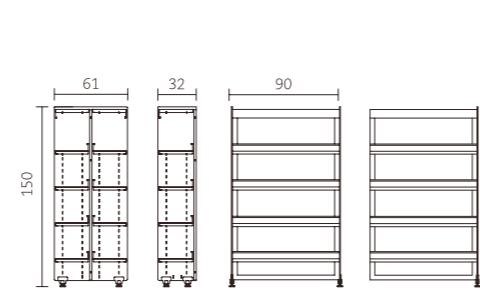
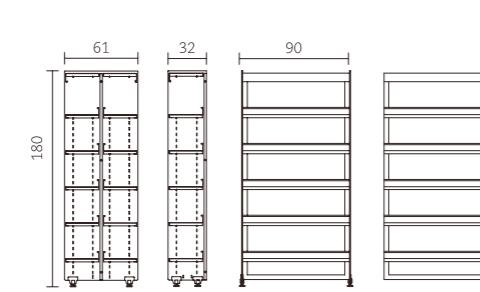
## Modular compositions

## Composiciones modulares

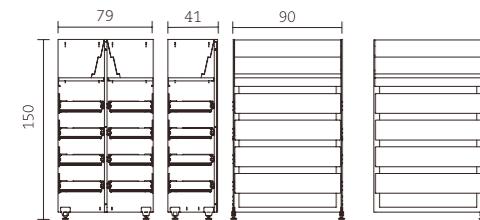
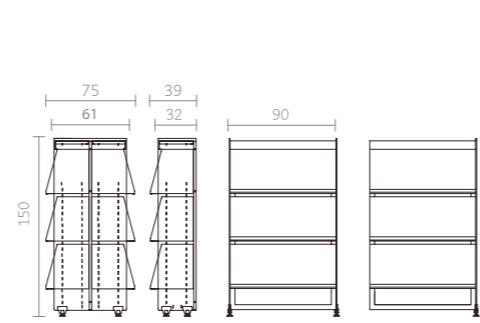
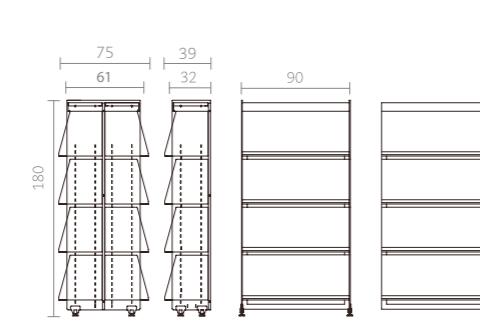
Thanks to the BBL System, the units have maximum adaptability to different architectural spaces, using modules 90 cm in width and with a range of heights, in a version with a single face for locating close to or within a wall, or double face to be able to use both sides.  
The BBL Shelving System allows the combination of shelves for books on one side and magazine containers on the other in the same double module. Please consult other possible mixed combinations.



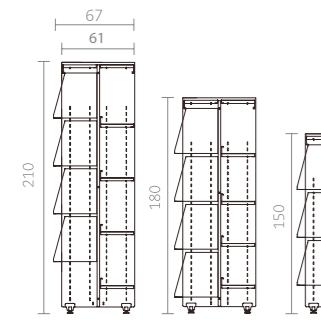
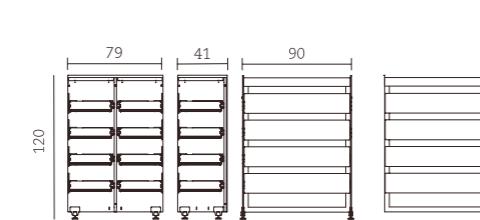
Library. Estantería para libros. Prestatgeria per a llibres. Bibliothèque.



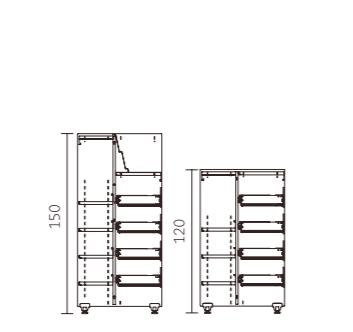
The magazines. Revistas. Revistes. Conteneur de revues.



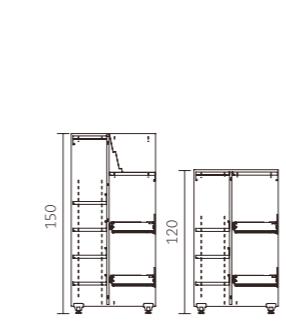
Unit drawers CD/DVD. Mueble cajones CD/DVD. Móble calaixos CD/DVD. Meuble tiroirs pour CD/DVD.



Mixed: Library + Magazines



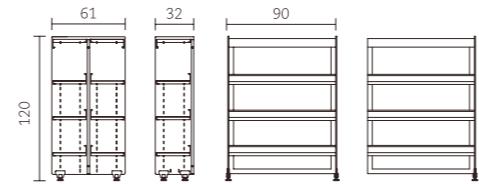
Mixed: Library drawers + CD/DVD



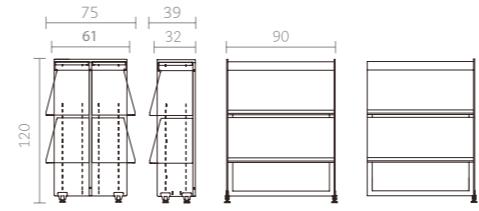
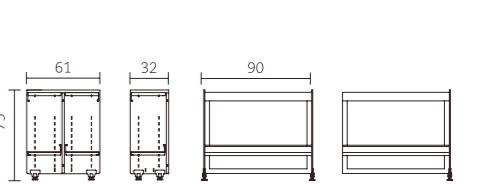
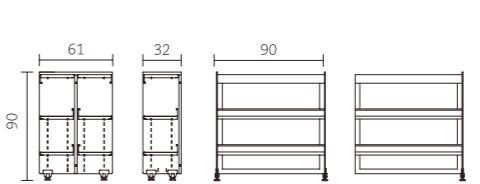
Mixed: Library drawers + Comics

## Composiciones modulares

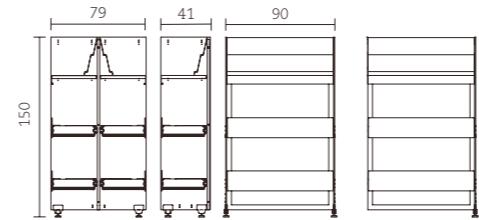
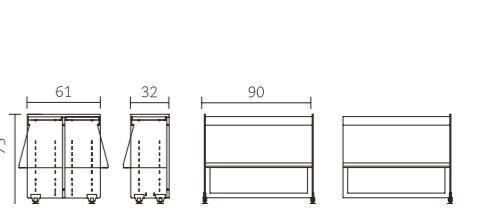
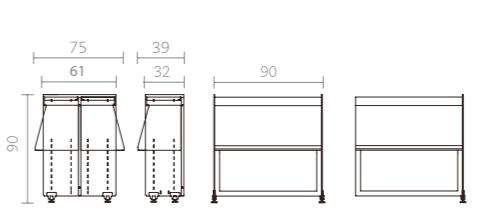
El sistema BBL facilita la máxima adaptabilidad a los diferentes espacios arquitectónicos con una modularidad basada en los 90 cm de anchura y diversas alturas, en versión de una sola cara para aproximar o empotrar a la pared, o doble, para dar servicio por las dos caras. El sistema de estanterías BBL permite la combinación, en un mismo módulo doble, de estanterías para libros en una cara y contenedores de revistas en la otra. Consultar otras posibles combinaciones mixtas.



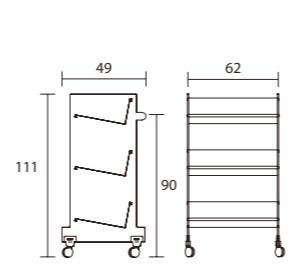
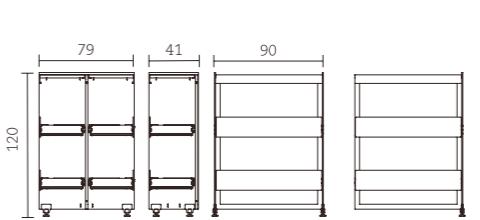
Library. Estantería para libros. Prestatgeria per a llibres. Bibliothèque.



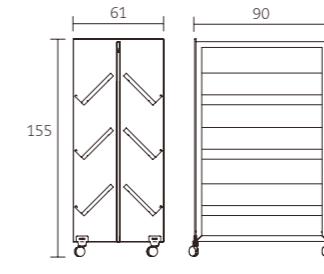
The magazines. Revistas. Revistes. Conteneur de revues.



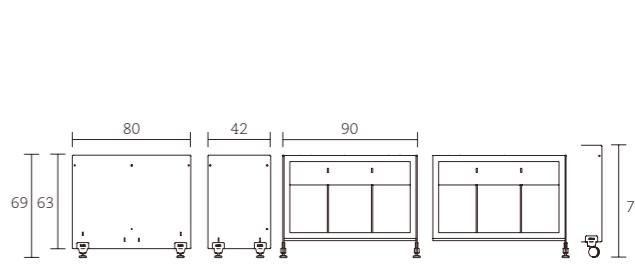
Unit for Comics. Mueble para Cómics. Móble per a Còmics. Meuble pour Comics.



Trolley. Carro.



Display unit. Expositor.



Children's unit. Cuentos. Contes.

## Compositions modulaires

Le système BBL permet la plus grande adaptabilité aux différents espaces architectoniques grâce à une modularité basée sur 90 cm de large et diverses hauteurs, en version face unique pour le placer contre ou le fixer au mur, ou double face, pour une utilisation des deux côtés. Le Système d'étagères BBL permet la combinaison, au sein d'un même module double face, d'étagères pour livres sur une face et de conteneurs pour revues sur l'autre.

## Particular elements Elementos singulares

## Elements singulars Eléments singuliers

The BBL Shelving System can provide a solution for particular elements or adaptations of standarized elements required by the project. Please consult the possibilities and delivery terms.

El sistema de estanterías BBL puede dar solución a elementos singulares o adaptaciones de los estandarizados que sean necesarios por exigencias del proyecto. Consultar posibilidades y plazos de entrega.

El sistema de prestatgeries BBL pot donar soluciò a elements singulars o adaptacions dels estandarditzats que siguin necessaris per exigències del projecte. Consulteu possibilitats i terminis de lliurament.

Le système d'étagères BBL peut donner des solutions à des éléments singuliers ou adapter les éléments standards aux exigences du projet. Veuillez consulter les possibilités et les délais de livraison.

## Standards and certifications Certificaciones y normativas

It complies with the indications recommended by the Technical Departments of several institutions specialising in equipment for public libraries.

Standards:

UNE 11016:89, 7170:05 ISO, UNE 11023-2:92: Structural strength and durability.

HPL standards:

EN 438 – Resistance to impact. DIN 53479 (1.45 g/cm<sup>3</sup>) - Density. DIN 53799 (+0.5 mm) - Thickness tolerance. DIN 53799 (450C) - Resistance to abrasion. DIN 53455 (110 N/mm<sup>2</sup>) - Resistance to bending. DIN 53457 (11,000 N/mm<sup>2</sup>) – Elastic module. DIN 4102 (B1) - Special order: Resistance to fire "F" Quality. NPF 92/501 (M1) - Resistance to fire "F" Quality. DIN 53389 – Changes in size. Surface resistance (10[9] - 10[11] Ohm). Resistance to cigarette burns (no change). Low formaldehyde content. Suitable for use with food. Resistant to chemical cleaning substances.

Certified by SGS DIN 10204 (metal products), paint: Directive 1999/45/EC (Dangerous Preparations Directive 67/548/EEC (Dangerous substances for environment).

El sistema de estanterías BBL cumple las indicaciones recomendadas por los departamentos técnicos de diversas instituciones especializadas en el equipamiento de bibliotecas públicas.

Normativas:

UNE 11016:89, ISO 7170:05, UNE 11023-2:92: Resistencia estructural y durabilidad.

Normativas HPL:

EN 438 – Resistencia al impacto. DIN 53479 (1,45 g/cm<sup>3</sup>) - Densidad. DIN 53799 (+0,5 mm) - Tolerancia espesor. DIN 53799 (450C) - Resistencia a la abrasión. DIN 53455 (110 N/mm<sup>2</sup>) - Resistencia a la flexión. DIN 53457 (11.000 N/mm<sup>2</sup>) – Módulo elástico. DIN 4102 (B1) - Pedido especial: Resistencia al fuego "F" Quality. NPF 92/501 (M1) - Resistencia al fuego "F" Quality. DIN 53389 – Cambios dimensionales. Resistencia superficial (10[9] - 10[11] Ohm). Resistencia a las quemaduras de cigarrillo (sin cambios). Bajo contenido en formaldehídos. Apto para uso alimentario. Resistente a sustancias químicas procedentes de la limpieza.

Certificado por SGS DIN 10204 (productos metálicos), pintura: Directiva 1999/45/EC (Preparados Peligrosos) y Directiva 67/548/EEC (Sustancias peligrosas para el medioambiente).

## Certifications i normatives Certificat e normes

El sistema de prestatgeries BBL compleix les indicacions recomanades pels departaments tècnics de diverses institucions especialitzades en l'equipament de biblioteques públiques.

Normatives:

UNE 11016:89, ISO 7170:05, UNE 11023-2:92: Resistència estructural i durabilitat.

Normatives HPL:

EN 438 - Resistència a l'impacte. DIN 53479 (1,45 g/cm<sup>3</sup>) - Densitat. DIN 53799 (+0,5 mm) - Tolerància espessor. DIN 53799 (450C) - Resistència a l'abrasió. DIN 53455 (110 N/mm<sup>2</sup>) - Resistència a la flexió. DIN 53457 (11.000 N/mm<sup>2</sup>) - Mòdul elàstic. DIN 4102 (B1) - Comanda especial: Resistència al foc "F" Quality. NPF 92/501 (M1) - Resistència al foc "F" Quality. DIN 53389 - Canvis dimensionals. Resistència superficial (10[9] - 10[11] Ohm). Resistència a les cremades de cigarret (sense canvis). Baix contingut en formaldehids. Apte per a l'ús alimentari. Resistent a substàncies químiques procedents de la neteja. Certificat per SGS DIN 10204 (productes metà-llics), pintura: Directiva 1999/45/EC (Preparats Perillosos) i Directiva 67/548/EEC (Substàncies Perilloses per al medi ambient).

Le Système suit les indications recommandées par les Départements Techniques de diverses institutions spécialisées dans l'équipement de bibliothèques publiques.

Normes:

UNE 11016:89, 7170:05 ISO, UNE 11023-2:92: résistance structurale et la durabilité.

Normes HPL:

EN 438 – Résistance à l'impact. DIN 53479 (1,45 g/cm<sup>3</sup>) – Densité. DIN 53799 (+0,5 mm) - Tolérance épaisseur. DIN 53799 (450C) – Résistance à l'abrasion. DIN 53455 (110 N/mm<sup>2</sup>) – Résistance à la flexion. DIN 53457 (11.000 N/mm<sup>2</sup>) – Module élastique. DIN 4102 (B1) – Commande spéciale: Résistance au feu "F" Quality. NPF 92/501 (M1) - Résistance au feu "F" Quality. DIN 53389 – Changements dimensionnels. Résistance superficielle (10[9] - 10[11] Ohm). Résistance aux brûlures de cigarette (sans changement). Faible contenu en formaldéhydes. Apte à l'usage alimentaire. Résistance aux substances chimiques provenant du nettoyage.

Certificat par SGS DIN 10204 (produits métalliques), peinture: Directive 1999/45/EC (Préparés Dangereux Directive 67/548/EEC (Substances dangereuses pour l'environnement).

# m114

53 Our office

56 Designers

# Mobles 114

since 1973

Mobles 114 editions is a Barcelona-based company which produces contemporary furniture. m114 brand, founded in 1973, is committed to improving common and residential spaces with a signature and timeless design.

Mobles 114 editions és una empresa de Barcelona que edita mobiliari contemporani. La marca m114, fundada el 1973, apostar per millorar la qualitat dels espais col·lectius i de la llar amb un disseny d'autor i al mateix temps intemporal.

Mobles 114 editions es una empresa de Barcelona que edita mobiliario contemporáneo. La marca m114, fundada en 1973, apuesta por mejorar la calidad de los espacios colectivos y de la casa con un diseño de autor y a la vez intemporal.

Mobles 114 Editions est une entreprise de Barcelone qui édite mobilier contemporain. La marque m114, fondée en 1973, s'est engagé à améliorer la qualité des espaces collectifs.

# Our office



■ Since its foundation, Mobles114 has been collecting experiences and inspiration in local movements. Mobles114 continues writing its own design discourse, harmonizing industrial and humanistic values, with one vision and one language.

■ Recollint des de la seva fundació el testimoni d'experiències i moviments locals, Mobles 114 segueix aportant la seva pròpia història al món del disseny, harmonitzant els valors industrials i humanístics, amb una visió i llenguatge propis.

■ Recogiendo desde su fundación el testigo de experiencias y movimientos locales, Mobles 114 sigue aportando su propia historia al mundo del diseño, armonizando los valores industriales y humanísticos, con una visión y lenguaje propios.

■ Depuis sa création, Mobles 114 s'est inspirée des expériences et des mouvements créatifs locaux mais elle a également fait son apport au monde du design en créant une harmonie entre les valeurs industrielles et humanistiques moyennant sa propre vision et langage.

## Designers



Martín Azúa



Joan Gaspar



Jorge Pensi



André Ricard



Rafael Marquina



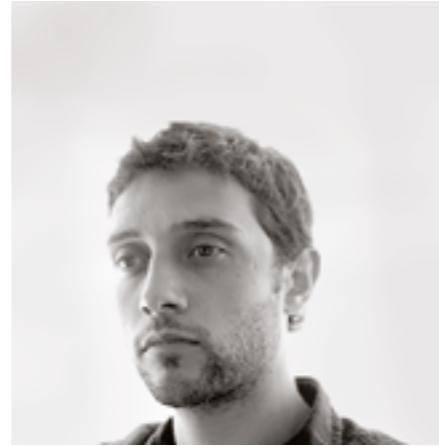
Eduard Juanola



Eugení Quitllet



Javier Mariscal



Gerard Moliné



J.M Massana - J.M Tremoleda



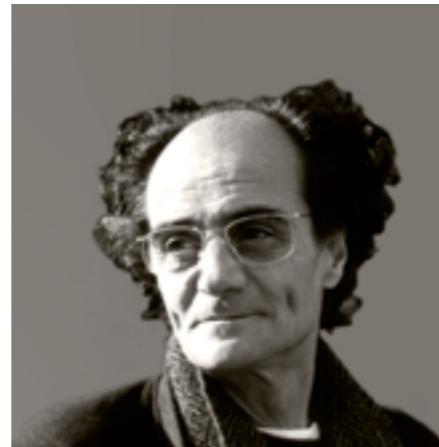
Antoni Arola



Montse Padrós



Josep Torres Clavé



Carlos Riart



Lluís Pau

Design signature is a main value of Mobles 114's catalogue. We edit furniture signed by wellknown international designers which give us experience and knowledge.

m114

## COLLECTION seats tables complements

Mobles 114 Collection brings together seating, tables and accessories to equip workspaces and communities, retail and hospitality spaces or into home. Furniture ready to withstand hard use but without giving up warm forms and materials.

Mobles 114 Collection réunit des sièges, des tables et des accessoires pour équiper des espaces de travail et de collectivités, des espaces commerciaux et d'hôtellerie ou pour mettre de la maison. Des meubles prêts à résister à une utilisation intensive, sans renoncer à des formes et des matériaux chauds.

m114

## TRIA shelving system

TRIA is a permanent young and contemporary furniture system, designed in 1978 by JM Massana and JM Tremoleda. TRIA is a shelving system in both wall and freestanding version, adaptable to any kind of home ambient: living room, kitchen, dressing room, home office, library, etc and also, for store or office equipment.

TRIA es un sistema de mobiliario permanentemente contemporáneo y joven, diseñado en 1978 por JM Massana y JM Tremoleda. TRIA es una estantería tanto en versión de pie como de pared, adaptable a todo tipo de ambientes home: sala de estar, cocina, vestidor, home- office, librería, etc. y también, para el equipamiento de tiendas y oficinas.

m114

## PEY system office table

PEY system is a table system with a wide range of formats and heights, built with an aluminium structure and a high pressure HPL laminated compact top which is suitable for multiple spaces: meeting tables, big tables, office, for co-working spaces or domestic. Various complements and accessories complete the system to provide the maximum needs.

PEY system es un sistema de mesas con una gran amplitud de formatos y alturas, construidas con una estructura de aluminio y un sobre de laminado compacto de alta presión HPL integrables a múltiples ambientes: mesas de reuniones, de gran formato, de oficina, para espacios co-working o para el hogar. Diversos complementos y accesorios completan el sistema para aportar las máximas prestaciones.

m114

## the m114 CLASSIC collection

Mobles 114 is well aware about the value of the tradition and the evolution that the design provides to the classic objects. It is our aim to collect and rescue those products which belong to our memory cultural heritage, are today the icons of good design, always keeping its contemporaneity.

Conscientes del valor de la tradición y del enlace evolutivo que el diseño representa en la historia de los objetos, Mobles 114 mantiene la inquietud de reeditar productos que forman parte de nuestra memoria y del patrimonio cultural y que se han convertido en iconos del buen diseño, manteniendo su contemporaneidad.

Mobles 114 Collection reuneix seients, taules i complements per equipar espais de treball i col·lectivitats, espais comercials i d'hostaleria o per la llar. Un mobiliari preparat per resistir un ús intensiu però que no per això renuncia a formes i materials càlids.

Mobles 114 Collection regroupe sièges, tables et accessoires pour équiper des espaces de travail et collectivités, espaces commerciaux et d'hôtellerie ou pour mettre de la maison. Des meubles prêts à résister à une utilisation intensive, sans renoncer à des formes et des matériaux chauds.

TRIA és un sistema de mobiliari permanentment contemporani i jove, dissenyat el 1978 per JM Massana i JM Tremoleda. TRIA és una prestatgeria en versió de peu o de paret, adaptable a tot tipus d'ambients home: sala d'estar, cuina, vestidor, home-office, llibreria, etc i també, per l'equipament de botigues i oficines.

TRIA est un système de rayonnage toujours contemporain et jeune, dessiné en 1978 par JM Massana et JM Tremoleda. TRIA est disponible en version autoportant ou mural, et s'adapte à tous les ambiances de la maison: salon, cuisine, dressing, home office, bibliothèque, mais aussi pour l'équipement de bureaux et magasins.

PEY system és un sistema de taules amb una gran amplitud de formats i alçades, construïdes amb una estructura d'alumini i sobre de laminat compacte d'alta pressió HPL integrables a múltiples ambients: taules de reunions, de gran format, d'oficina, per espais co-working o per a la llar. Diversos complements i accessoris completen el sistema per aportar les màximes prestacions.

La table Pey est un système de tables de plusieurs formats disponibles de structure d'aluminium et plateau laminé compacte d'haute pression HPL pour l'équipement de toutes espaces: tables de réunion, bibliothèques, bureaux, espaces co-working ou la maison. Plusieurs compléments et accessoires complètent le système Pey pour offrir toutes les prestations.

Conscients del valor de la tradició i de l'enllaç evolutiu que el disseny representa dans la historia dels objectes, Mobles 114 manté la inquietud de reeditar productes que formen part de la nostra memòria i del patrimoni cultural i que s'han convertit en icones del bon disseny, tot mantenint la seva contemporaneitat.

Mobles 114 est bien conscient de la valeur de la tradition que le design offre aux objets classiques. Notre volonté est récupérer et rééditer ces produits qui appartiennent à notre mémoire et au patrimoine culturel et qui représentent aujourd'hui les icônes du bon design, tout en conservant leur contemporanéité.



mobles 114

mobles 114 editions  
Pau Claris 99 / esc 2 1r 2a  
08009 Barcelona  
Tel. 34 / 932 600 114

mobles@mobles114.com  
www.mobles114.com



premio  
NACIONAL  
de diseño

Premio nacional de diseño  
2001



Marca registrada



Cambra de comerç

Museu del Disseny  
de Barcelona

Museu del disseny

Red  
ASOCIACIÓN  
DE EMPRESAS  
DE DISEÑO  
ESPAÑOL

Asociación de empresas  
de diseño español

## Print

Nova Era Barcelona

## Paper

Chromomat 150 gr.

## Photography

Juny Brullet  
Globus  
José Hevia

## Graphic design

mobles 114

m114

**m114**