

# LT40



design by  
**David Lopez Quincoces**

[discover more](#)

## Sommario

### Contents

<b>Descrizione</b> Description	p. 3
<b>Biografia designer</b> Designer biography	p. 4
<b>Elementi strutturali</b> Structural elements	p. 5
<b>Modularità</b> Modularity	p. 15
<b>Finiture</b> Finishes	p. 19
<b>Consigli per la manutenzione e la pulizia</b> Care and cleaning	p. 21
<b>Qualità e sostenibilità</b> Quality and sustainability	p. 22
<b>Avvertenza</b> Notice	p. 23

LT40

# LT40

Elegante nella sua silenziosa raffinatezza, privo di fronzoli, dal forte impatto visivo e ricco di una molteplicità di dettagli da renderlo quasi un'architettura versatile ideale per ogni ambito della casa. LT40 è la sintesi della filosofia progettuale di David López Quincoces, architetto madrileno, noto per la sua vocazione alla purezza delle linee e allo stile senza tempo. Quello che elimina le banalità e favorisce lo studio concettuale e lo sviluppo industriale di un progetto come quello di LT40: un sistema di contenitori e di elementi a parete, ovvero di madie, pensili e boiserie caratterizzati da una fondamentale specificità quella di essere fortemente personalizzabili.



Its elegance is given by refinement devoid of fussiness, distinguished visual presence and richness of detail, making it a versatile type of architecture ideal for every room of the house. LT40 is the synthesis of the design philosophy of the Madrid architect David López Quincoces. Known for the pureness of his lines and his timeless style, he eliminates the commonplace, conducts conceptual studies, and develops industrial projects such as the LT40 – a modular family of cabinets and wall elements: shelves, sideboards, cabinets and panelling characterised by the fundamental specificity of being highly customisable.

## Biografia designer

### Designer biography

#### David Lopez Quincoces

Si laurea nel 2004 in Arte all'Universidad Complutense de Madrid e consegue un master in Interior Design al Politecnico di Milano. Dal 2005 vive a Milano e collabora con Piero Lissoni in numerosi progetti di interni e di architettura quali showroom, stand fieristici, appartamenti privati, uffici, hotel e resort, sia in Italia che all'estero. Nel 2007 affianca l'attività in proprio aprendo uno studio quincoces-dragò&partners con sedi a Madrid e a Milano che attualmente si occupa di architettura, grafica, interni e disegno industriale.



#### David Lopez Quincoces

He obtained a degree in Art from Universidad Complutense de Madrid in 2004, followed by a Master in Interior Design from the Politecnico di Milano. He has lived in Milan since 2005, the year he began working with Piero Lissoni on numerous interior design and architecture projects such as show-rooms, fair stands, private apartments, offices, hotels and resorts, both in Italy and abroad. In 2007 he opened his own design firm quincoces-dragò&partners. With offices in Madrid and Milan, the practice works in the fields of architecture, graphics, and interior and industrial design.

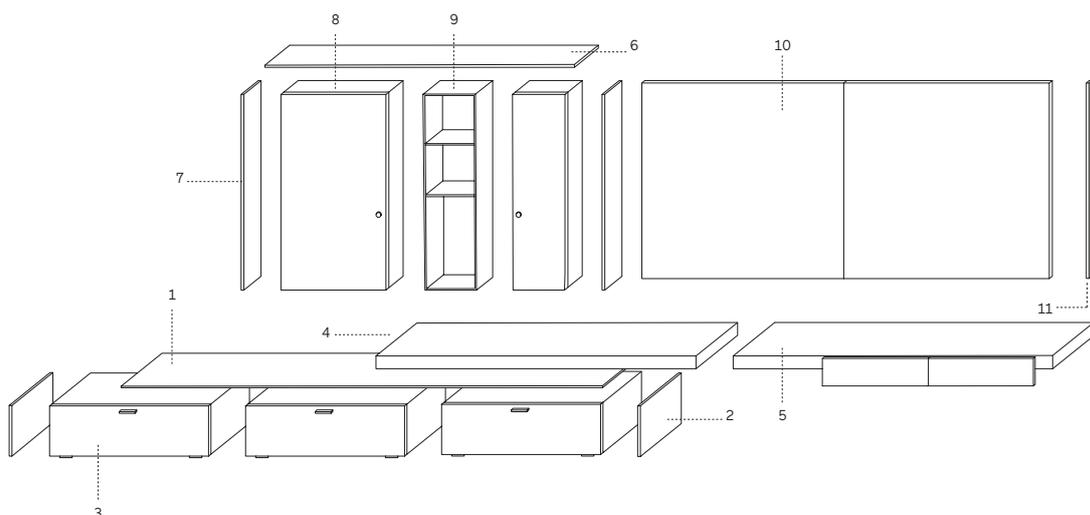
## Elementi strutturali Structural elements

### Componibilità sistema

1. top di finitura P. 476
2. fianco di finitura per basi a terra
3. contenitore a terra con piedini
4. panca attrezzata
5. panca attrezzata con cassetti
6. top di finitura P. 351
7. fianco di finitura per pensili
8. contenitore pensile
9. box a giorno in legno
10. pannello boiserie
11. profilo di finitura per boiserie

### System components

1. finishing top, depth P. 18¾"
2. end-sides of base
3. floor cabinet with feet
4. bench with cable ducts
5. bench element with twin drawers
6. finishing top, depth P. 13¾"
7. end-sides of wall-hung cupboard
8. wall-hung cupboard
9. open compartment in wood
10. wooden wall panelling
11. edging profile for wall panelling



## Contenitori: con anta ribalta, anta ribalta a salire, anta, cassetto

### Coperchio - basi

Materiale: pannello melaminico composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 25 mm  
Finitura: greyvelvet  
Bordo a vista: ABS 10/10  
Bordi non a vista: carta monostrato 4/10

### Fianchi

Materiale: pannello melaminico composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 19 mm  
Finitura: greyvelvet  
Bordo a vista: ABS 10/10  
Bordi non a vista: carta monostrato 4/10

### Fondale

Materiale: pannello melaminico composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 12 mm  
Finitura: greyvelvet

### Ripiani

Materiale: pannello melaminico composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 19 mm  
Finitura: greyvelvet  
Bordo a vista: ABS 10/10  
Bordi non a vista: carta monostrato 4/10

### Corpo cassetto

Materiale: pannello melaminico composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 14 mm  
Finitura: stone  
Bordo a vista: ABS 10/10  
Bordi non a vista: carta monostrato 4/10

### Fondo cassetto

Materiale: pannello melaminico composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 8 mm  
Finitura: stone

### Guida

Materiale: estrazione totale con rientro ammortizzato

## Units: with flap-up door, flap-down door, hinged door, drawer.

### Top - bases

Material: melamine panel composed of wood particles, mainly poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 25 mm  
Finish: greyvelvet  
Visible edge: ABS 10/10  
Non-visible edges: single-ply paper 4/10

### Sides

Material: melamine panel composed of wood particles, mainly poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 19 mm  
Finish: greyvelvet  
Visible edge: ABS 10/10  
Non-visible edges: single-ply paper 4/10

### Back panel

Material: melamine panel composed of wood particles, mainly poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 12 mm  
Finish: greyvelvet

### Shelves

Material: melamine panel composed of wood particles, mainly poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 19 mm  
Finish: greyvelvet  
Visible edge: ABS 10/10  
Non-visible edges: single-ply paper 4/10

### Drawer unit

Material: melamine panel composed of wood particles, mainly poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 14 mm  
Finish: stone  
Visible edge: ABS 10/10  
Non-visible edges: single-ply paper 4/10

### Drawer bottom

Material: melamine panel composed of wood particles, mainly poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 8 mm  
Finish: stone

### Guide

Material: full extension sob-close

## Elementi strutturali

### Structural elements

#### Frontale

Versione: argilla

Materiale: pannello tupan in MDF composto da particelle di legno CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI

Spessore: 25 mm

Finitura: argilla

Bordo a vista: argilla

Versione: essenza

Materiale: pannello composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI

Spessore: 25 mm

Finitura: rovere carbone, noce-L

Bordo a vista: 10/10 essenza

rovere carbone, noce-L

Versione: laccato opaco LCT - laccato lucido LCL

Materiale: pannello tupan in MDF composto da particelle di legno CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI

Spessore: 25 mm

Finitura: laccato opaco LCT, laccato lucido LCL

Bordo a vista: ABS 10/10

Versione: marmo ricostruito

Materiale: pannello in MDF composto da particelle di legno CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI

Spessore: 25 mm

Finitura: marmo ricostruito

Bordo a vista: marmo ricostruito

#### Frontal

Version: clay

Material: tupan MDF composed of wood particles CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI

Thickness: 25 mm

Finish: argilla

Visible edge: clay

Version: wood

Material: panel composed of wood particles, mainly poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI

Thickness: 25 mm

Finish: carbone oak, L-walnut

Visible edge: carbone oak, L-walnut

10/10

Version: matt lacquered LCT - glossy lacquered LCL

Material: tupan MDF composed of wood particles CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI

Thickness: 25 mm

Finish: matt lacquered LCT, glossy lacquered LCL

Visible edge: ABS 10/10

Version: reconstructed marble

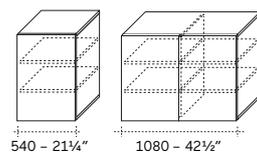
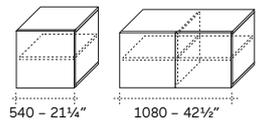
Material: MDF panel composed of wood particles CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI

Thickness: 25 mm

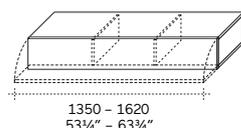
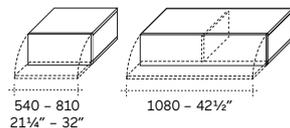
Finish: reconstructed marble

Visible edge: reconstructed marble

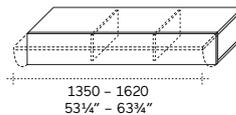
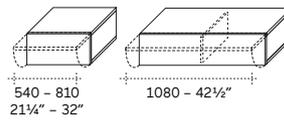
#### Anta battente - Hinged door



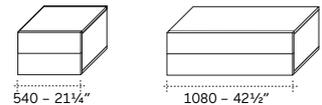
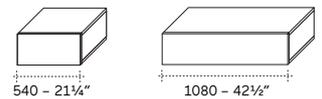
#### Anta ribalta - Flap door



#### Anta ribalta - Flap door



#### Cassetti - Drawers



## Elementi strutturali

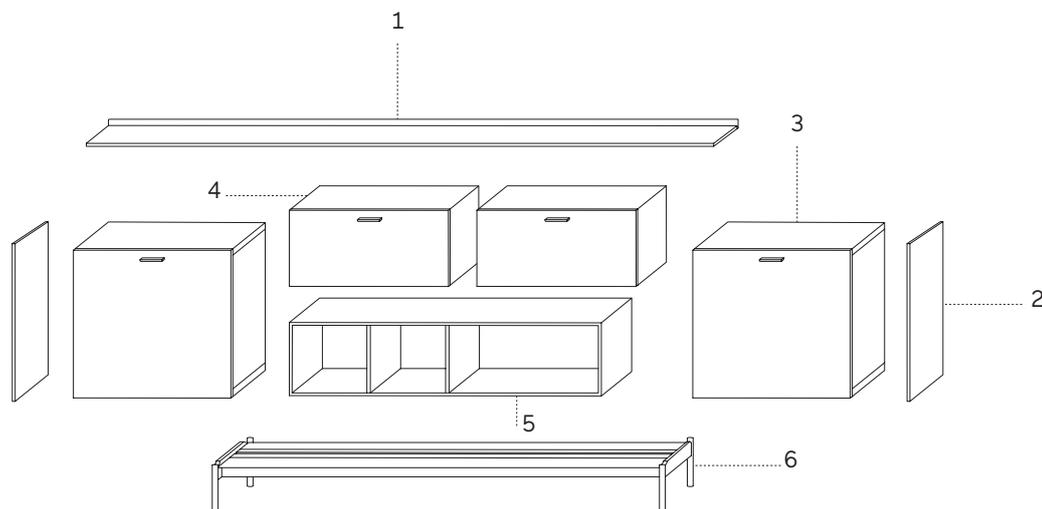
### Structural elements

#### Componibilità media

1. top vassoio P. 476
2. fianchi di finitura
3. contenitore con anta battente
4. contenitore con cassetto
5. box a giorno in legno
6. base metallo

#### Sideboards components

1. tray-edged top P. 18 $\frac{3}{4}$ "
2. end-sides
3. cabinet with hinged door
4. cabinet with drawer
5. open compartment in wood
6. metal structure with feet



## Contenitori: multimediali, multimedia totem

### Coperchio - basi

Materiale: pannello melaminico composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 25 mm  
Finitura: greyvelvet  
Bordo a vista: ABS 10/10  
Bordi non a vista: carta monostrato 4/10

### Fianchi

Materiale: pannello melaminico composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 19 mm  
Finitura: greyvelvet  
Bordo a vista: ABS 10/10  
Bordi non a vista: carta Monostrato 4/10

### Fondale

Materiale: pannello melaminico composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 12 mm  
Finitura: greyvelvet

### Fondale removibile

Materiale: pannello melaminico composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 12 mm  
Finitura: greyvelvet  
Bordi non a vista: carta Monostrato 4/10

### Ripiani

Materiale: pannello melaminico composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 12 mm  
Finitura: greyvelvet  
Bordo a vista: ABS 10/10  
Bordi non a vista: carta monostrato 4/10

## Units: multimedia, multimedia totems

### Top - bases

Material: melamine panel composed of wood particles, mainly poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 25 mm  
Finish: greyvelvet  
Visible edge: ABS 10/10  
Non-visible edges: single-ply paper 4/10

### Sides

Material: melamine panel composed of wood particles, mainly poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 19 mm  
Finish: greyvelvet  
Visible edge: ABS 10/10  
Non-visible edges: single-ply paper 4/10

### Back panel

Material: melamine panel composed of wood particles, mainly poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 12 mm  
Finish: greyvelvet

### Removable back panel

Material: melamine panel composed of wood particles, mainly poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 12 mm  
Finish: greyvelvet  
Non-visible edges: single-ply paper 4/10

### Shelves

Material: melamine panel composed of wood particles, mainly poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 12 mm  
Finish: greyvelvet  
Visible edge: ABS 10/10  
Non-visible edges: single-ply paper 4/10

## Elementi strutturali

### Structural elements

#### Frontale

##### Versione: argilla

Materiale: pannello tupan in MDF composto da particelle di legno CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 25 mm  
Finitura: argilla  
Bordo a vista: argilla

##### Versione: essenza

Materiale: pannello composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 25 mm  
Finitura: rovere carbone, noce-L  
Bordo a vista: 10/10 essenza rovere carbone, noce-L

##### Versione: laccato opaco LCT - laccato lucido LCL

Materiale: pannello tupan in MDF composto da particelle di legno CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 25 mm  
Finitura: laccato opaco LCT, laccato lucido LCL  
Bordo a vista: ABS 10/10

##### Versione: marmo ricostruito

Materiale: pannello in MDF composto da particelle di legno CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 25 mm  
Finitura: marmo ricostruito  
Bordo a vista: marmo ricostruito

#### Top - fianchi di finitura

##### Versione: argilla

Materiale: pannello tupan in MDF composto da particelle di legno CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 10 mm  
Finitura: argilla  
Bordo a vista: argilla

##### Versione: essenza

Materiale: pannello composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 10 mm  
Finitura: rovere carbone, noce-L  
Bordo a vista: 10/10 essenza rovere carbone, noce-L

##### Versione: laccato opaco LCT - laccato lucido LCL

Materiale: pannello tupan in MDF composto da particelle di legno CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 10 mm  
Finitura: laccato opaco LCT, laccato lucido LCL  
Bordo a vista: ABS 10/10

##### Versione: marmo ricostruito

Materiale: pannello in MDF composto da particelle di legno CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 10 mm  
Finitura: marmo ricostruito  
Bordo a vista: marmo ricostruito

#### Top pietra - marmo

Materiale: marmo portoro / pietra grey  
Spessore: 20 mm  
Finitura: levigato opaco.  
Trattamento antimacchia silice - SHIELD®

#### Top vassoio

##### Versione: argilla

Materiale: pannello tupan in MDF composto da particelle di legno CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 10 mm  
Finitura: argilla  
Bordo a vista: argilla

##### Versione: essenza

Materiale: pannello composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 10 mm  
Finitura: impiallacciato rovere carbone, noce-L  
Bordo a vista: 10/10 essenza rovere carbone, noce-L

##### Versione: laccato opaco LCT - laccato lucido LCL

Materiale: pannello tupan in MDF composto da particelle di legno CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 10 mm  
Finitura: laccato opaco LCT, laccato lucido LCL  
Bordo a vista: ABS 10/10

##### Versione: marmo ricostruito

Materiale: pannello in MDF composto da particelle di legno CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 10 mm  
Finitura: marmo ricostruito  
Bordo a vista: marmo ricostruito

#### Profilo top vassoio

##### Versione: essenza

Materiale: estruso in alluminio  
Spessore: 32 x 32  
Finitura: impiallacciato essenza rovere carbone, noce-L

##### Versione: laccato opaco LCT - laccato lucido LCL

Materiale: estruso in alluminio  
Spessore: 32 x 32  
Finitura: laccato opaco LCT, laccato lucido LCL

#### Frontal

##### Version: clay

Material: tupan MDF composed of wood particles CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 25 mm  
Finish: clay  
Visible edge: clay

##### Version: wood

Material: panel composed of wood particles, mainly poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 25 mm  
Finish: carbone oak, L-walnut  
Visible edge: carbone oak, L-walnut 10/10

##### Version: matt lacquered LCT - glossy lacquered LCL

Material: tupan MDF composed of wood particles CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 25 mm  
Finish: matt lacquered LCT, glossy lacquered LCL  
Visible edge: ABS 10/10

##### Version: reconstructed marble

Material: MDF panel composed of wood particles CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 25 mm  
Finish: reconstructed marble  
Visible edge: reconstructed marble

#### Top - finishing side panels

##### Version: clay

Material: tupan MDF composed of wood particles CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 10 mm  
Finish: clay  
Visible edge: clay

##### Version: wood

Material: panel composed of wood particles, mainly poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 10 mm  
Finish: carbone oak, L-walnut  
Visible edge: carbone oak, L-walnut 10/10

##### Version: matt lacquered LCT - glossy lacquered LCL

Material: tupan MDF composed of wood particles CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 10 mm  
Finish: matt lacquered LCT - glossy lacquered LCL  
Visible edge: ABS 10/10

##### Version: reconstructed marble

Material: MDF panel composed of wood particles CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 10 mm  
Finish: reconstructed marble  
Visible edge: reconstructed marble

#### Stone - marble top

Material: portoro marble / stone grey  
Thickness: 20 mm  
Finish: matt honed. SHIELD® silica anti-stain treatment

#### Tray top

##### Version: clay

Material: tupan MDF composed of wood particles CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 10 mm  
Finish: clay  
Visible edge: clay

##### Version: wood

Material: panel composed of wood particles, mainly poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 10 mm  
Finish: carbone oak, L-walnut  
Visible edge: carbone oak, L-walnut 10/10

##### Version: matt lacquered LCT - glossy lacquered LCL

Material: tupan MDF composed of wood particles CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 10 mm  
Finish: matt lacquered LCT, glossy lacquered LCL  
Visible edge: ABS 10/10

##### Version: reconstructed marble

Material: MDF panel composed of wood particles CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 10 mm  
Finish: reconstructed marble  
Visible edge: reconstructed marble

#### Tray top profile

##### Version: wood

Material: extruded aluminum  
Thickness: 32 x 32  
Finish: wood veneer carbone oak, L-walnut

##### Version: matt lacquered LCT - glossy lacquered LCL

Material: extruded aluminum  
Thickness: 32 x 32  
Finish: matt lacquered LCT, glossy lacquered LCL

## Elementi strutturali

### Structural elements

#### Top vetro per isola con teca

Materiale: vetro temperato  
Spessore: 10 mm  
Finitura: trasparente

#### Cuscino seduta per isola con teca

Imbottitura: poliuretano espanso  
Spessore: 60 mm  
Rivestimento: tessuto/pelle/pelle sintetica, sfoderabile

#### Ripiani in legno

Materiale: pannello melaminico composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 19 mm  
Finitura: greyvelvet  
Bordo a vista: ABS 10/10  
Bordi non a vista: carta monostrato 4/10

#### Ripiani in vetro

Materiale: vetro temperato  
Spessore: 6 mm  
Finitura: trasparente

#### Tappetino

Materiale: pelle sintetica  
Spessore: 6 mm  
Finitura: gris

#### Base madie

##### Trave di collegamento

Materiale: estruso in alluminio  
Spessore: geometria variabile 134x64  
Finitura: anodizzato nero

##### Ponte base

Materiale: metallo  
Spessore: geometria variabile  
Finitura: bronzo patinato M422

#### Box a giorno legno

##### Struttura a folding

Versione: essenza  
Materiale: pannello composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 16 mm  
Finitura: impiallacciato rovere carbone, noce-L  
Bordi non a vista: 10/10 essenza rovere carbone, noce-L

##### Versione: laccato opaco LCT

Materiale: pannello in MDF composto da particelle di legno rivestito in PVC CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 16 mm  
Finitura: laccato opaco LCT  
Bordi non a vista: carta monostrato 4/10

##### Fondale

Versione: essenza  
Materiale: pannello in MDF composto da particelle di legno CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 10 mm  
Finitura: impiallacciato rovere carbone, noce-L  
Bordi non a vista: 10/10 essenza rovere carbone, noce-L

##### Versione: laccato opaco LCT

Materiale: pannello tupan in MDF composto da particelle di legno CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 10 mm  
Finitura: laccato opaco LCT  
Bordi non a vista: carta monostrato 4/10

##### Fianchi interni

Versione: essenza  
Materiale: pannello in MDF composto da particelle di legno CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 10 mm  
Finitura: impiallacciato rovere carbone, noce-L  
Bordi non a vista: 10/10 essenza rovere carbone, noce-L

##### Versione: laccato opaco LCT

Materiale: pannello tupan in MDF composto da particelle di legno CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 10 mm  
Finitura: laccato opaco LCT  
Bordi non a vista: carta monostrato 4/10

#### Glass top for island with display case

Material: tempered glass  
Thickness: 10 mm  
Finishing: transparent

#### Seat cushion for island with display case

Padding: polyurethane foam  
Thickness: 60 mm  
Covering: fabric/leather/synthetic leather, removable

#### Wood shelves

Material: melamine panel composed of wood particles, mainly poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 19 mm  
Finish: greyvelvet  
Visible edge: ABS 10/10  
Non-visible edges: single-ply paper 4/10

#### Glass shelves

Material: tempered glass  
Thickness: 6 mm  
Finish: transparent

#### Mat

Material: synthetic leather  
Thickness: 6mm  
Finish: grey

#### Sideboard base

##### Connecting crossbar

Material: extruded aluminum  
Thickness: variable shape 134x64  
Finish: black anodized

##### Crossbar base support

Material: metal  
Thickness: variable shape  
Finish: patinated bronze M422

#### Wood open elements

##### Miter jointed structure

Version: wood  
Material: panel composed of wood particles, mainly poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 16 mm  
Finish: carbone oak, L-walnut veneer  
Non-visible edges: carbone oak, L-walnut 10/10

##### Version: matt lacquered LCT

Material: PVC coated MDF composed of wood particles CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 16 mm  
Finish: matt lacquered LCT  
Non-visible edges: single-ply paper 4/10

##### Back panel

Version: wood  
Material: MDF panel composed of wood particles CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 10 mm  
Finish: carbone oak, L-walnut veneer  
Non-visible edges: carbone oak, L-walnut 10/10

##### Version: matt lacquered LCT

Material: tupan MDF composed of wood particles CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 10 mm  
Finish: matt lacquered LCT  
Non-visible edges: single-ply paper 4/10

##### Interior sides

Version: wood  
Material: MDF panel composed of wood particles CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 10mm  
Finish: carbone oak, L-walnut veneer  
Non-visible edges: carbone oak, L-walnut 10/10

##### Version: matt lacquered LCT

Material: tupan MDF composed of wood particles CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 10 mm  
Finish: matt lacquered LCT  
Non-visible edges: single-ply paper 4/10

## Elementi strutturali

### Structural elements

#### Box a giorno vetro

##### Struttura

Materiale: vetro temperato  
Spessore: 8 mm  
Finitura: trasparente

##### Pannelli interni

Versione: laccato opaco LCT - laccato lucido LCL

Materiale: pannello tupan in MDF composto da particelle di legno CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI

Spessore: 10 mm

Finitura: laccato opaco LCT, laccato lucido LCL

Bordo a vista: ABS 10/10

##### Pannello fissaggio muro

Materiale: pannello melaminico composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI

Spessore: 16 mm

Finitura: visone

Bordo a vista: ABS 10/10

#### Glass open elements

##### Structure

Material: tempered glass  
Thickness: 8 mm  
Finish: transparent

##### Internal panels

Version: matt lacquered LCT - glossy lacquered LCL

Material: tupan MDF composed of wood particles CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI

Thickness: 10 mm

Finish: matt lacquered LCT, glossy lacquered LCL

Visible edge: ABS 10/10

##### Wall fixing panel

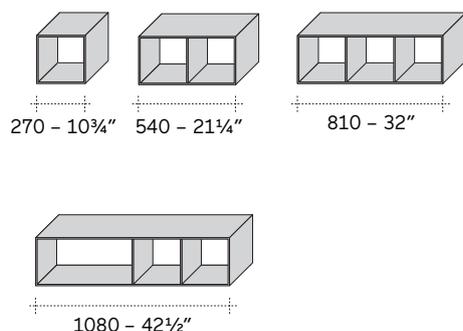
Material: melamine panel composed of wood particles, mainly poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S.

Spessore: 16 mm

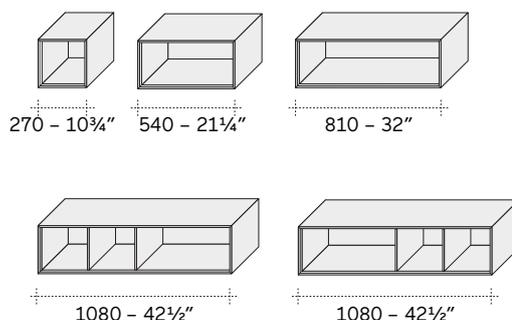
Finish: visone

Visible edge: ABS 10/10

#### Box vetro – Glass box

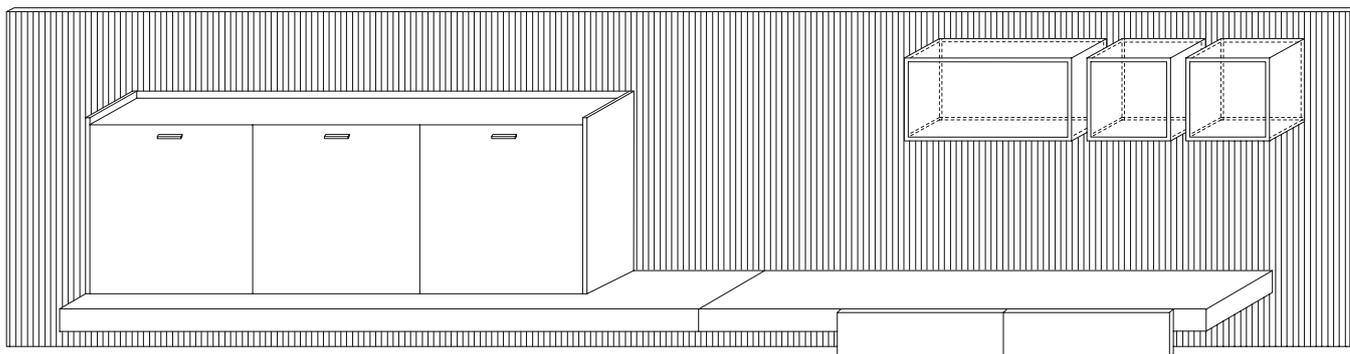


#### Box legno – Wood box



## Elementi strutturali

### Structural elements



L. 4344 H. 1090 P. 558  
W. 171" H. 43" D. 22"

### Mensole L - P - C

#### Fondale

Versione: essenza

Materiale: pannello composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 16 mm  
Finitura: impiallacciato rovere carbone, noce-L  
Bordo a vista: 10/10 essenza rovere carbone, noce-L  
Bordi non a vista: 10/10 essenza rovere carbone, noce-L

Versione: laccato opaco LCT

Materiale: pannello tupan composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 16 mm  
Finitura: laccato opaco LCT  
Bordo a vista: ABS 10/10  
Bordi non a vista: carta monostrato 4/10

#### Base - coperchio

Versione: essenza

Materiale: pannello composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 16 mm  
Finitura: impiallacciato rovere carbone, noce-L  
Bordo a vista: 10/10 essenza rovere carbone, noce-L  
Bordi non a vista: 10/10 essenza rovere carbone, noce-L

Versione: laccato opaco LCT

Materiale: pannello in MDF composto da particelle di legno rivestito in PVC CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 16 mm  
Finitura: laccato opaco LCT  
Bordo a vista: carta monostrato 4/10  
Bordi non a vista: carta monostrato 4/10

#### Spalle centrali

Versione: essenza

Materiale: pannello composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 35 mm  
Finitura: impiallacciato rovere carbone, noce-L  
Bordo a vista: 10/10 essenza rovere carbone, noce-L  
Bordi non a vista: carta monostrato 4/10

Versione: laccato opaco LCT

Materiale: pannello tupan composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 35 mm  
Finitura: laccato opaco LCT  
Bordo a vista: carta monostrato 4/10  
Bordi non a vista: carta monostrato 4/10

#### Struttura fondale

Materiale: alluminio a "L" sezione 20x10  
Spessore: 2 mm  
Finitura: anodizzato naturale

### L - P - C shelves

#### Back panel

Version: wood

Material: panel composed of wood particles, mainly poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 16 mm  
Finish: carbone oak, L-walnut veneer  
Visible edge: carbone oak, L-walnut 10/10  
Non-visible edges: carbone oak, L-walnut 10/10

Version: matt lacquered LCT

Material: PVC coated MDF wood particles CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 16 mm  
Finish: matt lacquered LCT  
Visible edge: single-ply paper 4/10  
Non-visible edges: single-ply paper 4/10

Version: matt lacquered LCT

Material: tupan particle board, composed mainly of poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 16 mm  
Finish: matt lacquered LCT  
Visible edge: ABS 10/10  
Non-visible edges: single-ply paper 4/10

#### Central uprights

Version: wood

Material: panel composed of wood particles, mainly poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 35 mm  
Finish: carbone oak, L-walnut veneer  
Visible edge: carbone oak, L-walnut 10/10  
Non-visible edges: single-ply paper 4/10

#### Base - top

Version: wood

Material: panel composed of wood particles, mainly poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 16 mm  
Finish: carbone oak, L-walnut veneer  
Visible edge: carbone oak, L-walnut 10/10  
Non-visible edges: carbone oak, L-walnut 10/10

Version: matt lacquered LCT

Material: tupan particle board, composed mainly of poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 35 mm  
Finish: matt lacquered LCT  
Visible edge: single-ply paper 4/10  
Non-visible edges: single-ply paper 4/10

#### Back panel structure

Material: "L" shaped aluminum, 20x10  
Thickness: 2 mm  
Finish: natural anodized

## Elementi strutturali

### Structural elements

#### Boiserie

##### Struttura portante

Materiale: estruso in alluminio  
Spessore: geometria variabile 60x20  
Finitura: grezzo

##### Profili di finitura - led

Materiale: estruso in alluminio  
Spessore: geometria variabile 20x8  
Finitura: anodizzato nero

##### Pannello

###### Versione: W-line

Materiale: pannello in MDF composto da particelle di legno CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 28 mm  
Finitura: impiallacciato noce W-line  
Bordo a vista: 10/10 essenza noce  
Bordi non a vista: 10/10 essenza noce

###### Versione: essenza

Materiale: pannello composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 28 mm  
Finitura: impiallacciato rovere carbone, noce-L  
Bordo a vista: 10/10 essenza rovere carbone, noce-L  
Bordi non a vista: 10/10 essenza rovere carbone, noce-L

###### Versione: laccato opaco LCT

Materiale: pannello tupan composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 28 mm  
Finitura: laccato opaco LCT  
Bordo a vista: ABS 10/10  
Bordi non a vista: carta monostrato 4/10

#### Panca multimediale

##### Piano folding

###### Versione: argilla

Materiale: pannello tupan in MDF composto da particelle di legno CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 19 mm  
Finitura: argilla  
Bordo a vista: argilla  
Bordi non a vista: argilla

###### Versione: essenza

Materiale: pannello tupan in MDF composto da particelle di legno CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 19 mm  
Finitura: impiallacciato rovere carbone, noce-L  
Bordo a vista: 10/10 essenza rovere carbone, noce-L  
Bordi non a vista: 10/10 essenza rovere carbone, noce-L

###### Versione: laccato opaco LCT, laccato lucido LCL

Materiale: pannello tupan in MDF composto da particelle di legno CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 19 mm  
Finitura: laccato opaco LCT, laccato lucido LCL  
Bordo a vista: ABS 10/10  
Bordi non a vista: carta monostrato 4/10

###### Versione: marmo ricostruito

Materiale: pannello tupan in MDF composto da particelle di legno CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 19 mm  
Finitura: marmo ricostruito  
Bordo a vista: marmo ricostruito  
Bordi non a vista: marmo ricostruito

##### Supporto metallico

Materiale: acciaio verniciato a polveri  
Finitura: nero

##### Spalle di supporto cassette

Materiale: pannello melaminico composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 19 mm  
Finitura: greyvelvet  
Bordo a vista: ABS 10/10  
Bordi non a vista: carta monostrato 4/10

##### Spondine

Materiale: massello a geometria variabile rivestite in lastra melaminica  
Finitura: laccato opaco 906 fumo

#### Boiserie

##### Supporting frame

Material: extruded aluminum  
Thickness: variable shape 60x20  
Finish: rough

##### Finishing profiles - led

Material: extruded aluminum  
Thickness: variable shape 20x8  
Finish: black anodized

##### Panel

###### Version: W-line

Material: MDF panel composed of wood particles CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 28mm  
Finish: W-line walnut veneer  
Visible edge: walnut 10/10  
Non visible edges: walnut 10/10

###### Version: wood

Material: panel composed of wood particles, mainly poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 28 mm  
Finish: carbone oak, L-walnut veneer  
Visible edge: carbone oak, L-walnut 10/10  
Non-visible edges: carbone oak, L-walnut 10/10

###### Version: matt lacquered LCT

Material: tupan particle board, composed mainly of poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 28 mm  
Finish: matt lacquered LCT  
Visible edge: ABS 10/10  
Non-visible edges: single-ply paper 4/10

#### Multimedia bench

##### Miter jointed top

###### Version: clay

Material: tupan MDF particle board CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 19 mm  
Finish: clay  
Visible edge: clay  
Non-visible edges: clay

###### Version: wood

Material: tupan MDF particle board CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 19 mm  
Finish: carbone oak, L-walnut veneer  
Visible edge: carbone oak, L-walnut 10/10  
Non-visible edges: carbone oak, L-walnut 10/10

###### Version: matt lacquered LCT, glossy lacquered LCL

Material: tupan MDF particle board CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 19 mm  
Finish: matt lacquered LCT, glossy lacquered LCL  
Visible edge: ABS 10/10  
Non-visible edges: single-ply paper 4/10

###### Version: reconstructed marble

Material: tupan MDF particle board CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 19 mm  
Finish: reconstructed marble  
Visible edge: reconstructed marble  
Non-visible edges: reconstructed marble

##### Metal support

Material: powder-coated steel  
Finish: black

##### Drawer support uprights

Material: melamine particle board, composed principally of poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 19 mm  
Finish: greyvelvet  
Visible edge: ABS 10/10  
Non-visible edges: single-ply paper 4/10

##### Sides

Material: variable shape solid wood overlaid with melamine laminate  
Finish: matt lacquered fumo 906

## Elementi strutturali

### Structural elements

#### Fondo e schienale

Materiale: pannello tupan in MDF CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI composto da particelle di legno  
Spessore: 16 mm  
Finitura: laccato opaco 906 fumo  
Bordo a vista: ABS 10/10  
Bordi non a vista: carta monostrato 4/10

#### Frontale

##### Versione: argilla

Materiale: pannello tupan in MDF composto da particelle di legno CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 25 mm  
Finitura: argilla  
Bordo a vista: argilla  
Bordi non a vista: argilla

##### Versione: essenza

Materiale: pannello composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 25 mm  
Finitura: impiallacciato rovere carbone, noce-L  
Bordo a vista: 10/10 essenza rovere carbone, noce-L  
Bordi non a vista: 10/10 essenza rovere carbone, noce-L

##### Versione: laccato opaco LCT, laccato lucido LCL

Materiale: pannello tupan in MDF composto da particelle di legno CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 25 mm  
Finitura: laccato opaco LCT, laccato lucido LCL  
Bordo a vista: ABS 10/10  
Bordi non a vista: carta monostrato 4/10

##### Versione: marmo ricostruito

Materiale: pannello in MDF composto da particelle di legno CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 25 mm  
Finitura: marmo ricostruito  
Bordo a vista: marmo ricostruito  
Bordi non a vista: marmo ricostruito

#### Panca

##### Versione: argilla

Materiale: pannello tupan in MDF composto da particelle di legno CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 60 mm  
Finitura: argilla  
Bordo a vista: argilla  
Bordi non a vista: argilla

##### Versione: essenza

Materiale: pannello composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 60 mm  
Finitura: impiallacciato rovere carbone, noce-L  
Bordo a vista: 10/10 essenza rovere carbone, noce-L  
Bordi non a vista: 10/10 essenza rovere carbone, noce-L

##### Versione: laccato opaco LCT, laccato lucido LCL

Materiale: pannello tupan composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 60 mm  
Finitura: laccato opaco LCT, laccato lucido LCL  
Bordo a vista: ABS 10/10  
Bordi non a vista: carta monostrato 4/10

##### Versione: marmo ricostruito

Materiale: pannello in MDF composto da particelle di legno CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 60 mm  
Finitura: marmo ricostruito  
Bordo a vista: marmo ricostruito  
Bordi non a vista: marmo ricostruito

#### Supporto panca

Materiale: acciaio verniciato a polveri

#### Bottom and back

Material: tupan wood panel in MDF CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 16 mm  
Finish: matt lacquered fumo 906  
Visible edge: ABS 10/10  
Non-visible edges: single-ply paper 4/10

#### Frontal

##### Version: clay

Material: tupan MDF particle board CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 25 mm  
Finish: clay  
Visible edge: clay  
Non-visible edges: clay

##### Version: wood

Material: particle board composed principally of poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 25 mm  
Finish: carbone oak, L-walnut veneer  
Visible edge: carbone oak, L-walnut 10/10  
Non-visible edges: carbone oak, L-walnut 10/10

##### Version: matt lacquered LCT, glossy lacquered LCL

Material: tupan MDF particle board CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 25 mm  
Finish: matt lacquered LCT, glossy lacquered LCL  
Visible edge: ABS 10/10  
Non-visible edges: single-ply paper 4/10

##### Version: reconstructed marble

Material: MDF particle board CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 25 mm  
Finish: reconstructed marble  
Visible edge: reconstructed marble  
Non-visible edges: reconstructed marble

#### Bench

##### Version: clay

Material: tupan MDF particle board CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 60 mm  
Finish: clay  
Visible edge: clay  
Non-visible edges: clay

##### Version: wood

Material: panel composed of wood particles, mainly poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 60 mm  
Finish: carbone oak, L-walnut veneer  
Visible edge: carbone oak, L-walnut 10/10  
Non-visible edges: carbone oak, L-walnut 10/10

##### Version: matt lacquered LCT, glossy lacquered LCL

Material: tupan panel composed of wood particles, mainly poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 60 mm  
Finish: matt lacquered LCT, glossy lacquered LCL  
Visible edge: ABS 10/10  
Non-visible edges: single-ply paper 4/10

##### Version: reconstructed marble

Material: MDF particle board CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 60 mm  
Finish: reconstructed marble  
Visible edge: reconstructed marble  
Non-visible edges: reconstructed marble

#### Bench support

Material: powder-coated steel

## Elementi strutturali

### Structural elements

#### LT Frame

##### Struttura esterno scatola, fianchi, base e coperchio

Materiale: pannello tupan composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 14 mm  
Finitura: laccato opaco LCT  
Bordo a vista: ABS 10/10  
Bordi non a vista: carta monostrato 4/10

##### Fondale

Materiale: pannello melaminico composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 19 mm  
Finitura: greyvelvet  
Bordo a vista: ABS 10/10  
Bordi non a vista: carta monostrato 4/10

##### Fondale interno

Materiale: pannello composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 14 mm  
Finitura: impiallacciato rovere carbone, noce-L  
Bordo a vista: 10/10 essenza rovere carbone, noce-L  
Bordi non a vista: 10/10 essenza rovere carbone, noce-L

##### Box a giorno in vetro

###### Struttura

Materiale: vetro temperato  
Spessore: 8 mm  
Finitura: trasparente  
Pannelli interni

Materiale: pannello tupan in MDF composto da particelle di legno CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 10 mm  
Finitura: laccato opaco LCT, laccato lucido LCL  
Bordo a vista: ABS 10/10

##### Contentitore a ribalta appeso

Materiale: pannello in MDF composto da particelle di legno rivestito in PVC CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 25 mm  
Finitura: interno greyvelvet-esterno laccato opaco LCT, laccato lucido LCL  
Bordo a vista: pvc 3/10  
Bordi non a vista: pvc 3/10

##### Mensola

Materiale: pannello in MDF composto da particelle di legno CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 10 mm  
Finitura: impiallacciato rovere carbone, noce-L  
Bordo a vista: 10/10 essenza rovere carbone, noce-L  
Bordi non a vista: 10/10 essenza rovere carbone, noce-L

##### Pannello fissaggio muro

Materiale: pannello melaminico composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Spessore: 16 mm  
Finitura: visone  
Bordo a vista: ABS 10/10

##### Sistema di illuminazione ad alta efficienza luminosa

Illuminazione a LED a bassa tensione



Tensione: 24V (DC)  
Temperatura colore: 3000 K  
Efficienza: 135 lm/W  
Lumen (1000 mm): 1060 lm  
Lux (500 mm): 525 lx  
Indice resa cromatica: CRI>80  
Alimentatore: 110V / 230V  
Hz: 50/60 Hz

- Marchio Norvegese
- Alimentatore protetto dai disturbi
- Marchio Unione Europea
- Marchio Americano-E491878
- Alimentatore protetto dalle alte temperature fino a 110°
- Doppio isolamento
- Apparecchio idoneo ad essere installato sui mobili
- Marchio bassissima tensione di sicurezza
- Marchio Cinese
- Marchio Giapponese
- Marchio Australiano
- Marchio Indiano
- Marchio Coreano

PHOTOBIOLOGICAL CERTIFICATION  
CLASS 0 - IP40

#### LT Frame

##### External structure of unit, sides, base and top

Material: tupan particle board, composed mainly of poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 14 mm  
Finish: matt lacquered LCT  
Visible edge: ABS 10/10  
Non-visible edges: single-ply paper 4/10

##### Back panel

Material: melamine panel composed of wood particles, mainly poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 19 mm  
Finish: greyvelvet  
Visible edge: ABS 10/10  
Non-visible edges: single-ply paper 4/10

##### Interior back panel

Material: panel composed of wood particles, mainly poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 14 mm  
Finish: carbone oak, L-walnut veneer  
Visible edge: carbone oak, L-walnut 10/10  
Non-visible edges: carbone oak, L-walnut 10/10

##### Open glass box

###### Structure

Material: tempered glass  
Thickness: 8 mm

Finish: transparent

###### Internal panels

Material: tupan MDF particle board CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 10 mm  
Finish: matt lacquered LCT, glossy lacquered LCL  
Visible edge: ABS 10/10

##### Hanging container with flap door

Material: PVC coated MDF particle board CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 25 mm  
Finish: interior greyvelvet - exterior matt lacquered LCT, glossy lacquered LCL  
Visible edge: pvc 3/10  
Non-visible edges: pvc 3/10

##### Shelf

Material: MDF particle board CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 10 mm  
Finish: carbone oak, L-walnut veneer  
Visible edge: carbone oak, L-walnut 10/10  
Non-visible edges: carbone oak, L-walnut 10/10

##### Wall fixing panel

Material: melamine panel composed of wood particles, mainly poplar and fir CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI  
Thickness: 16 mm  
Finish: visone  
Visible edge: ABS 10/10

##### Lighting system with high luminous efficiency

Low voltage LED lighting



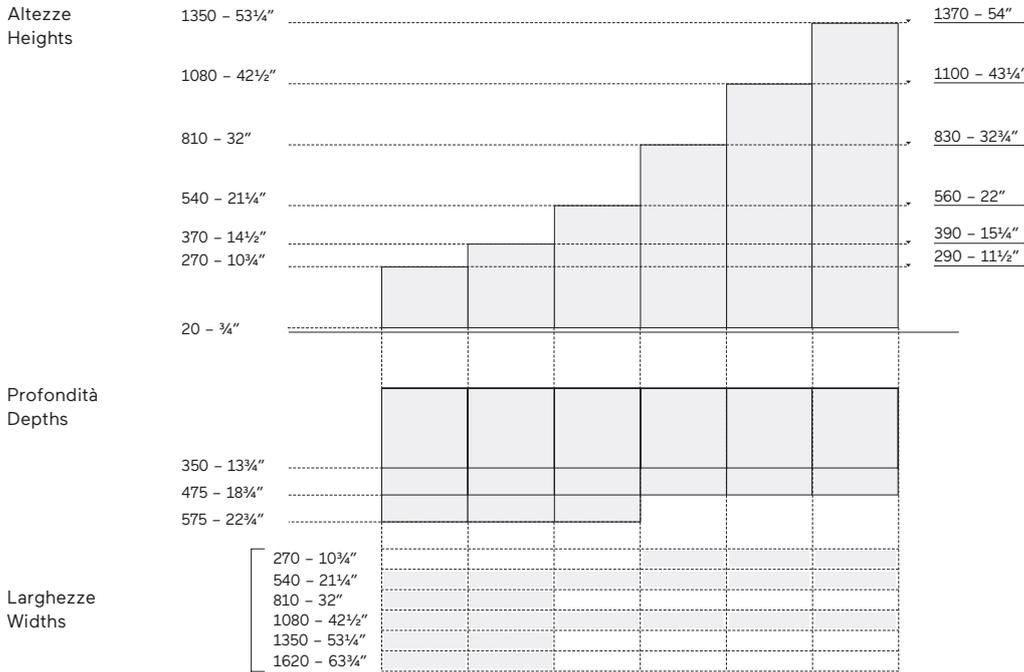
Voltage: 24V (DC)  
Color temperature: 3000 K  
Efficacy: 135 lm/W  
Lumen (1000 mm): 1060 lm  
Lux (500 mm): 525 lx  
Colour rendering index: CRI>80  
Power supply: 110V / 230V  
Hz: 50/60 Hz

- Norwegian mark
- Power supply protected from noises
- EU mark
- American mark E491878
- Power supply protected from high temperatures up to 110°
- Double insulation
- Device suitable for installation on furniture
- Mark very low safety voltage
- Chinese mark
- Japanese mark
- Australian mark
- Indian mark
- Korean mark

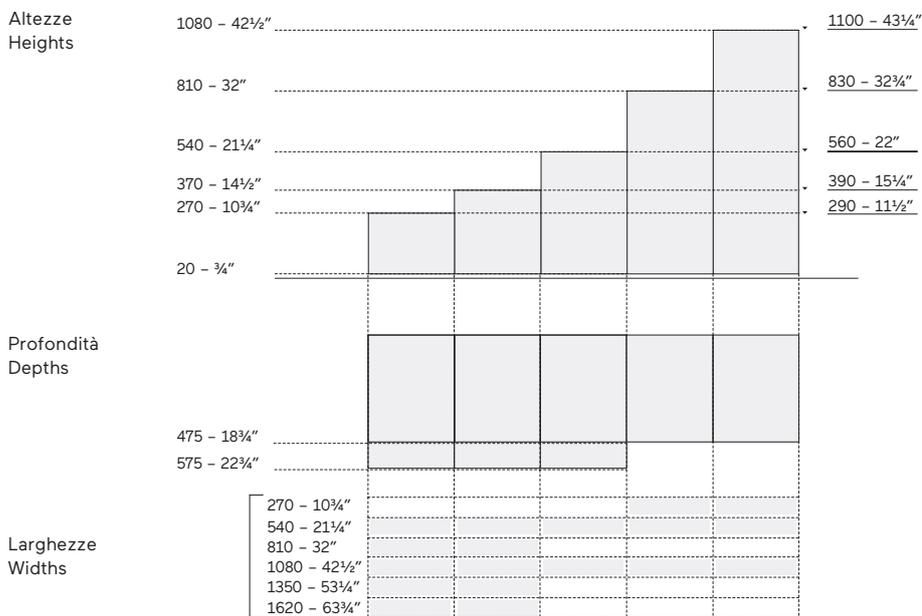
PHOTOBIOLOGICAL CERTIFICATION  
CLASS 0 - IP40

# Modularità Modularity

## Contenitori a terra - Floor standing units

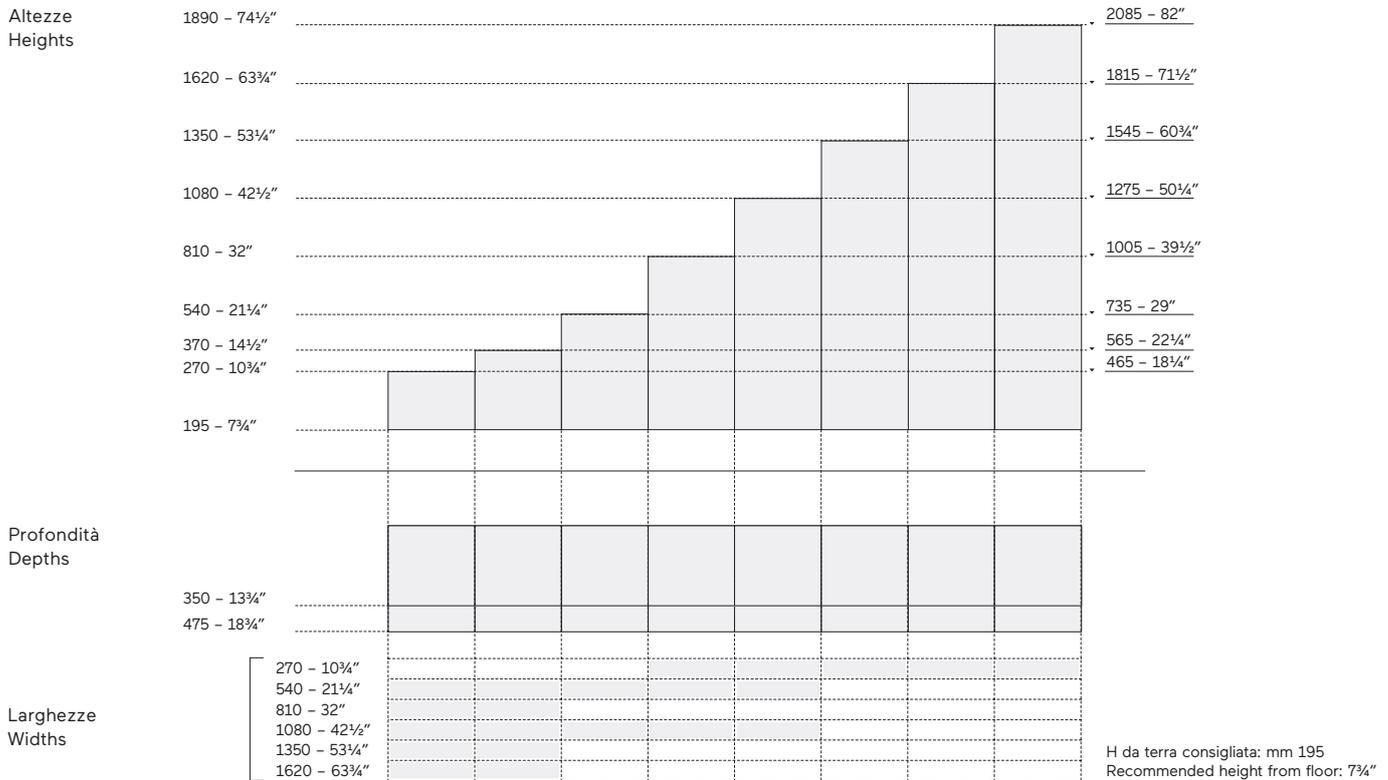


## Contenitori a terra bifronte - Floor standing units finished on front and back

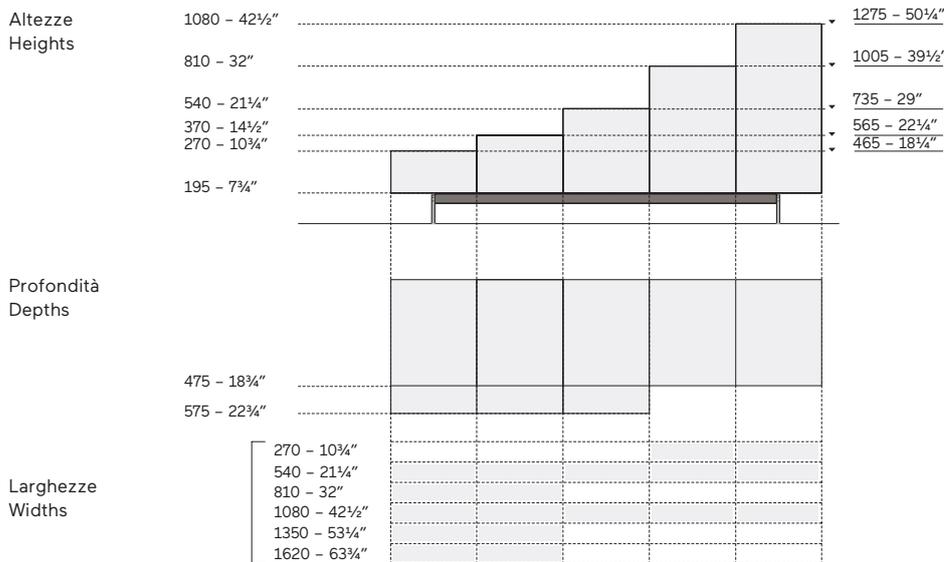


# Modularità Modularity

## Contenitori pensili - Hanging wall units



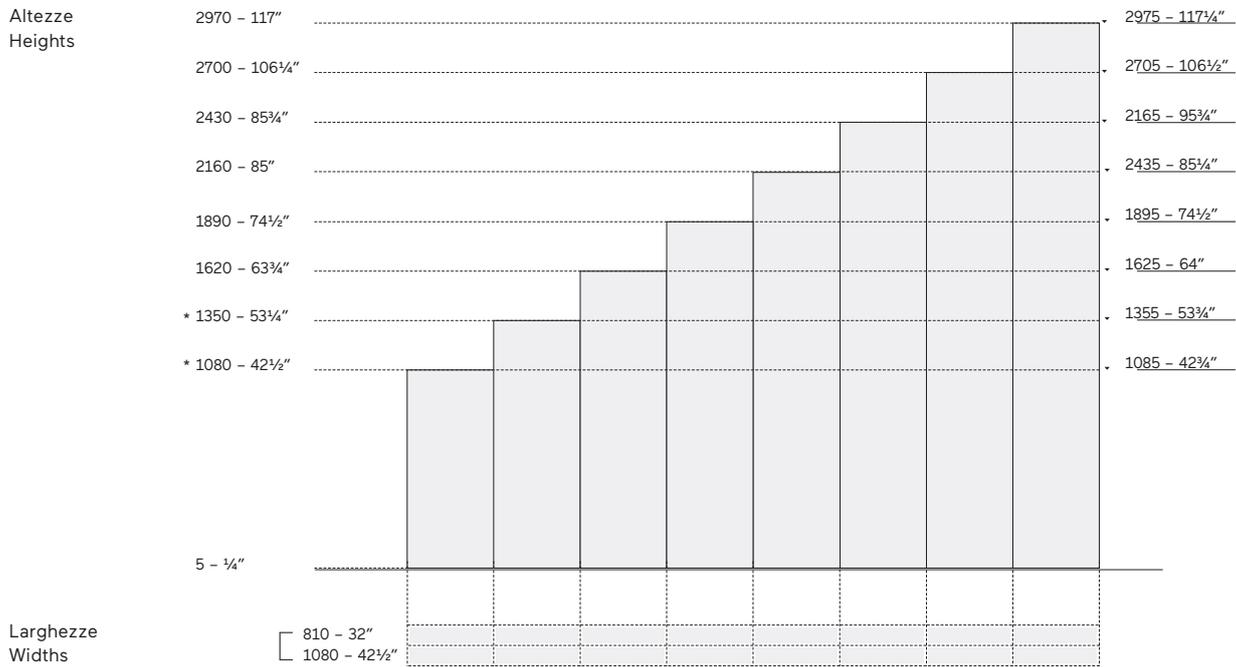
## Madia - Madia bifronte - Sideboard - Sideboard finished on front and back



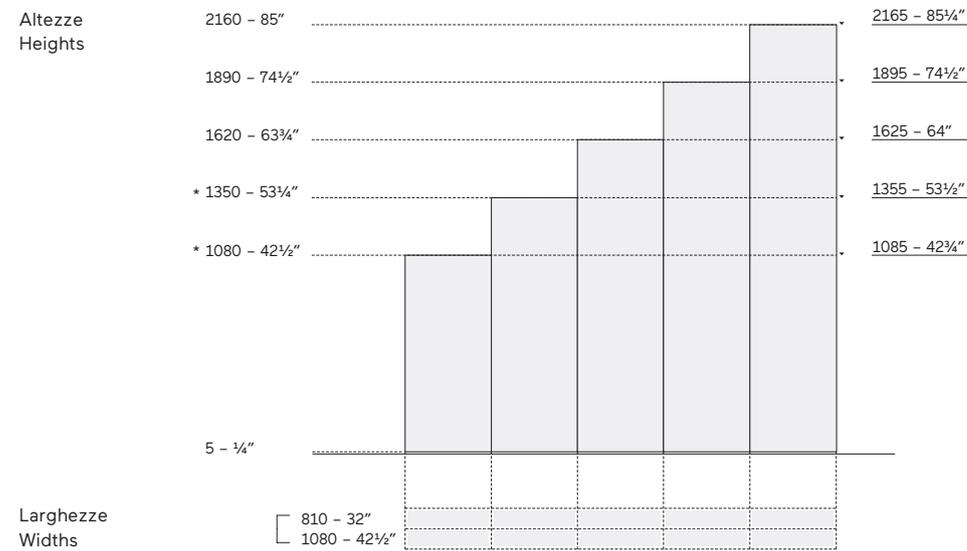
# Modularità

## Modularity

### Boiserie essenza – Wooden wall panel



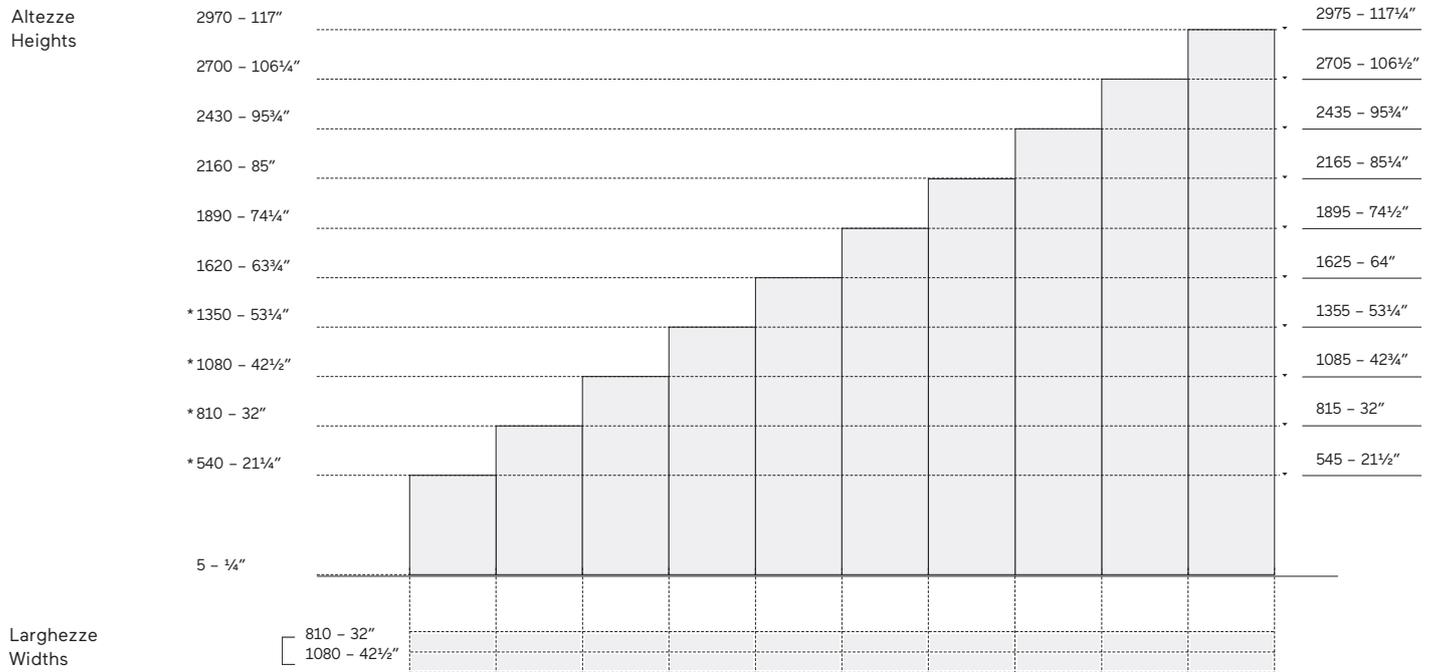
### Boiserie W-Line – W-Line wall panel



# Modularità

## Modularity

### Boiserie LCT – LCT wall panel



- \* La boiserie pensile può avere le seguenti altezze  
Wall-hung panelling is available in the following heights

### Verniciatura

**Essenza - rovere carbone:** la verniciatura avviene mediante vernici acriliche (in assenza di formaldeide) ad elevata reticolazione che non contengono metalli pesanti (Pb, Cd, Cr). Questa tipologia di verniciatura, dalle elevate prestazioni chimico fisiche, consente al prodotto finito di esaltare le peculiarità del legno, mantenendo inalterate le sfumature cromatiche e conferendo al prodotto stesso un delicato effetto soft touch.

*Opacità medie: 3 gloss*

#### Nota

L'utilizzo di legno massello, di essenze pregiate e la particolarità delle lavorazioni, conferiscono ad ogni singolo pezzo valore di unicità. Differenze nella venatura, eventuali variazioni di colore e di tonalità, anche nel passare del tempo, sono da considerarsi peculiarità della realizzazione in legno naturale e non difetti del prodotto stesso.

**Essenza - noce-L:** essenza di noce canaletto (americano) pre tinto. La verniciatura avviene mediante vernici acriliche (in assenza di formaldeide) ad elevata reticolazione che non contengono metalli pesanti (Pb, Cd, Cr). Questa tipologia di verniciatura, dalle elevate prestazioni chimico fisiche, consente al prodotto finito di esaltare le peculiarità del legno, mantenendo inalterate le sfumature cromatiche e conferendo al prodotto stesso un delicato effetto soft touch.

*Opacità medie: 3 gloss*

#### Nota

L'utilizzo di legno massello, di essenze pregiate e la particolarità delle lavorazioni, conferiscono ad ogni singolo pezzo valore di unicità. Differenze nella venatura, eventuali variazioni di colore e di tonalità, anche nel passare del tempo, sono da considerarsi peculiarità della realizzazione in legno naturale e non difetti del prodotto stesso.

**Essenza - W-line:** la verniciatura avviene mediante vernici acriliche UV ed acriliche uretaniche (in assenza di formaldeide) ad elevata reticolazione che non contengono metalli pesanti (Pb, Cd, Cr). Questa tipologia di verniciatura, dalle elevate prestazioni chimico fisiche, consente al prodotto finito di esaltare le peculiarità del legno, mantenendo inalterate le sfumature cromatiche e conferendo al prodotto stesso un delicato effetto soft touch.

*Opacità medie: 3 gloss*

#### Nota

L'utilizzo di legno massello, di essenze pregiate e la particolarità delle lavorazioni, conferiscono ad ogni singolo pezzo valore di unicità. Differenze nella venatura, eventuali variazioni di colore e di tonalità, anche nel passare del tempo, sono da considerarsi peculiarità della realizzazione in legno naturale e non difetti del prodotto stesso.

### Laccatura

**Laccato opaco LCT:** la verniciatura avviene mediante vernici poliuretaniche ad elevato residuo secco, che non contengono metalli pesanti (Pb, Cd, Cr). I pigmenti utilizzati per le laccature sono a base organica e dotati di elevata stabilità alla luce. Microsfere di poliammide µm 30 di diametro medio conferiscono al prodotto una gradevole rugosità e una notevole resistenza al graffio.

*Opacità medie:  
laccato sablè: 7 - 9 gloss  
laccato liscio 16-22 gloss*

**Lucido LCL:** verniciatura con preparazione di fondo (poliesterino). Laccatura con verniciatura poliuretanica spazzolata per finitura lucido brillante > 90 gloss.

### Coating

**Carbone oak:** highly cross-linked acrylic coatings (with no formaldehyde) containing no heavy metals (Pb, Cd, Cr). Due to its outstanding chemical and physical properties, this type of coating enhances the particular features of the wood, while retaining its original colouring and conferring a delicate, soft-touch effect to the product.

*Average opacity: 3 gloss*

#### Note

The use of select woods and a particular manufacturing process make each product unique. Any differences in the veining or any changes in tone or colour that may occur over time should not be seen as imperfections, but as characteristics of the natural materials employed.

**L- walnut:** pre-tinted Canaletto walnut (American). Highly cross-linked acrylic coatings (with no formaldehyde) containing no heavy metals (Pb, Cd, Cr). Due to its outstanding chemical and physical properties, this type of coating enhances the particular features of the wood, while retaining its original colouring and conferring a delicate, soft-touch effect to the product.

*Average opacity: gloss 3*

#### Note

The use of select woods and a particular manufacturing process make each product unique. Any differences in the veining or any changes in tone or colour that may occur over time should not be seen as imperfections, but as characteristics of the natural materials employed.

**W-line:** highly cross-linked acrylic coatings (with no formaldehyde) containing no heavy metals (Pb, Cd, Cr). Due to its outstanding chemical and physical properties, this type of coating enhances the particular features of the wood, while retaining its original colouring and conferring a delicate, soft-touch effect to the product.

*Average opacity: 3 gloss*

#### Note

The use of select woods and a particular manufacturing process make each product unique. Any differences in the veining or any changes in tone or colour that may occur over time should not be seen as imperfections, but as characteristics of the natural materials employed.

### Lacquer

**Matt lacquered LCT:** polyurethane paints with a high dry-matter content and containing no heavy metals (Pb, Cd, Cr). The pigments used for the lacquers are organic based with a high degree of light fastness. Polyamide beads with an average diameter of 30µm lend a pleasant roughness to the product and make it highly resistant to scratching.

*Average opacity:  
sablè lacquered gloss 7-9  
plain lacquered gloss 16-22*

**Glossy LCL:** coating with polyester undercoat. Lacquered with a brushed polyurethane coating for a high gloss finish: gloss >90.

## Finiture Finishes

### Argilla

La finitura superiore è realizzata in particelle di terra cruda 100% stese mediante un processo di spatolatura che conferisce al prodotto stesso carattere di unicità. Eventuali diversità cromatiche e la possibile disomogeneità non sono da interpretare quali cause di difetto, ma sono caratteristica peculiare della finitura. La finitura argillosa ottenuta è protetta da una verniciatura acrilica e da una verniciatura nanomolecolare trasparenti, che consentono alla superficie di avere una discreta resistenza al graffio e agli agenti chimici, in particolar modo di natura alimentare.

#### Nota

La superficie deve essere trattata con estrema cura, al fine di evitare danni da assorbimento o danni meccanici.

### Marmo ricostruito

La finitura è ottenuta da una miscela di polveri micronizzate di marmo con aggreganti liquidi di natura acrilica base acqua. Il prodotto finito ha caratteristiche molto simili a quelle del marmo. Il procedimento di applicazione è del tutto manuale e ottenuto attraverso l'uso della spatola. Ne consegue che eventuali diversità cromatiche e la possibile disomogeneità non sono da interpretare quali cause di difetto, ma sono caratteristica peculiare della finitura stessa. La superficie ottenuta è ulteriormente protetta da una verniciatura acrilica trasparente base acqua, che consente una discreta resistenza al graffio e agli agenti chimici, in particolar modo di natura alimentare.

#### Nota

La superficie deve essere trattata con estrema cura, al fine di evitare danni da assorbimento o danni meccanici.

### Finitura SHIELD® marmo e pietra

La finitura del piano levigato opaco con trattamento SHIELD® garantisce alle pietre un elevato livello di protezione dalle impurità e dagli agenti aggressivi. SHIELD® è un film sottilissimo di silice, invisibile, impermeabile ai maggiori composti organici in commercio e idoneo al contatto con gli alimenti.

### Vetri

Tutti i vetri trasparenti, acidati, retroverniciati, bronzati, serigrafati sono temperati. Gli specchi (quando presenti) non sono temperati ma dotati di pellicola di sicurezza.

### Metalli

I componenti metallici di sistema (strutture, ante, maniglie, scale) possono essere in finitura anodizzato o verniciato a polveri epossidiche secondo la tipologia di prodotto.

Bronzo M422: verniciatura con trattamento di fondo epossidico, base acrilica e trasparente termoindurente.

Un passaggio manuale di patinatura conferisce al prodotto un valore estetico di grande effetto grafico e visivo, disomogeneo e unico.

### Clay

The top finish is of 100% clay particles applied using a spatula-coating process that confers uniqueness to the product. Any differences in the coloring or any lack of homogeneity should not be seen as a defect, but as a particular feature of the finish. The clay finish is protected by an acrylic coating and a transparent nanomolecular coating, which make the surface highly resistant to scratching and to chemical and food substances.

#### Note

The surface should be treated with extreme care in order to prevent any damage caused by fluids or physical accident.

### Reconstructed marble

The finish is a mixture of micronized marble powder combined with water based acrylic aggregates. The finished product possesses characteristics very similar to those of marble. The application process is completely manual and obtained through the use of a spatula. Consequently, any differences in the colouring or any lack of homogeneity should not be seen as a defect, but as a particular feature of the finish itself. The surface is further protected by a water-based acrylic coating, which make the surface highly resistant to scratching and to chemicals and foodstuffs.

#### Note

The surface should be treated with extreme care in order to prevent any damage caused by fluids or physical accident.

### Finish SHIELD® marble and stone

The finish of the matt smoothed top with SHIELD® treatment guarantees to the stones a high level of protection from impurities and aggressive agents. SHIELD® is a very fine film of silica, invisible, impermeable to the majority of organic compounds on the market and suitable to contact with food.

### Glass

All the transparent, acid-etched, back-painted, bronze and fritted glass is tempered. Any mirror glass is not tempered but has intergrated safety film.

### Metals

The metal components of the system (structure, doors, handles, steps) can have an anodized or epoxy powder coated finish, according to the type of product.

Bronze M422: coating with epoxy primer and transparent thermosetting acrylic base. A manually applied coating creates an effect of great graphic and visual impact that is both irregular and unique.

## Consigli per la manutenzione e la pulizia

### Care and cleaning

#### **Pannelli in essenza, laccato opaco LCT, lucido LCL, argilla, marmo ricostruito**

Per la pulizia ordinaria usare un panno inumidito con acqua. Nel caso di pulizie più accurate si consiglia l'uso di detergenti a base di sapone neutro.

#### **Avvertenze**

Evitare assolutamente prodotti a base di ammoniaca, solventi o abrasivi.

#### **Parti metalliche**

Per la normale pulizia usare un panno inumidito con acqua.

#### **Avvertenze**

Evitare assolutamente prodotti a base di solventi o abrasivi.

#### **Guide**

Guide estrazione totale ad elevata portanza (30 kg per prof. 475 / 50 Kg per prof. 575) con rallentatore integrato. Non lubrificare.

#### **Vetri e specchi**

Per la normale pulizia usare un panno inumidito con acqua. Per una pulizia più accurata utilizzare i normali prodotti presenti in commercio. Non utilizzare prodotti abrasivi.

#### **Sicurezza**

Seguire le istruzioni di montaggio. Evitare qualsiasi modifica ai mobili che possa comprometterne la stabilità.

#### **Smaltimento**

Una volta terminato l'utilizzo, affidare il mobile ad aziende comunali o private preposte allo smaltimento dei rifiuti solidi ingombranti.

#### **Wood, matt lacquered LCT, glossy LCL, clay, reconstructed marble panels**

For normal cleaning use a cloth moistened with water. For more thorough cleaning, use a neutral detergent.

#### **Warning**

Avoid any use of products that may contain ammonia, solvents or abrasives.

#### **Metal components**

For routine cleaning, use a soft cloth moistened with water.

#### **Warning**

Avoid using any products that may contain solvents or abrasives.

#### **Runners**

Full extension runners with high load-bearing capacity (30 kg for 475 depth / 50 kg for 575 depth) with integrated soft close. Do not lubricate.

#### **Glass and mirrors**

For routine cleaning, use a soft cloth moistened with water. For more thorough cleaning product use normal, commercially available products. Do not use abrasive products.

#### **Safety**

Carefully follow the assembly instructions. Do not modify the furniture in any way as this could render it unstable.

#### **Disposal**

If product needs to be disposed of, please contact the local council or a private company authorized to dispose of bulk waste products.

Tutti i prodotti della collezione Lema prevedono l'impiego di materiali selezionati di prima qualità. L'intero processo produttivo si avvale di tecnologie d'avanguardia, a garanzia di una elevata qualità estetica, resistenza e durata nel tempo. Le lavorazioni di finitura sono realizzate con l'ausilio di tecniche innovative e con prodotti altamente performanti, nel rispetto dei più severi protocolli internazionali e delle normative CEE / EAC in materia. In ultimo, le certificazioni UNI ISO 9001:2015 - UNI ISO 45001:2018 delineano in modo trasparente la complessa procedura gestionale dell'Azienda e del consumatore.

### Rispetto per l'ambiente

Lema è molto attenta alle tematiche di ecocompatibilità, al rispetto per l'ambiente e realizza i propri prodotti garantendo al cliente finale i più elevati standard di sicurezza. Tutti i pannelli che costituiscono in larga parte "l'ossatura" del mobile sono prodotti certificati secondo le normative aziendali CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI queste certificazioni normano secondo i più restrittivi protocolli internazionali il contenuto di formaldeide. L'impiego di essenze legnose è limitato alle specie di coltivazione e non vi è impiego di tipologie provenienti da deforestazione.

### I materiali

Le essenze legnose, il massello, le pelli, il gres, le argille, i marmi e le pietre sono materiali che Lema tratta con la sapiente cura della più antica tradizione artigianale brianzola. Materiali di grande qualità, ulteriormente esaltati da finiture che ne mantengono inalterate le caratteristiche di origine, il colore e le sfumature. Ciò che abitualmente si chiama il "vissuto della materia", ossia tutte quelle peculiarità distintive di ogni materiale (variazioni cromatiche incontrollate, cicatrici sulla pelle ecc...), non è da considerarsi come difetto ma è testimone di un prodotto unico e di alto valore qualitativo.

### Articoli in piuma e piumino d'oca e anatra

Nell'ambito del sistema produttivo ove viene utilizzata piuma e/o piumino d'oca e anatra, Lema utilizza prodotti sottoposti a regolare trattamento di bonifica igienico sanitaria (a tutela della salute pubblica e degli animali stessi) come stabilito dagli stringenti protocolli contenuti nel regolamento CE n. 1069/2009 del parlamento europeo (e relativo regolamento EU n. 142/2011).

La complessa filiera produttiva aderisce ai diversi comparti associativi che tutelano il consumatore nel rispetto per gli animali, nella tracciabilità e nella trasparenza della filiera stessa, nei processi di selezione, depolverizzazione, lavaggio, centrifugazione, essiccazione, sanitizzazione, raffreddamento del prodotto (ecc.):



Nel contesto produttivo sono categoricamente escluse pratiche come lo spiumaggio a vivo (live plucking) e l'alimentazione forzata (forced feeding), ma oltre a questo vengono mantenuti sotto controllo anche altri parametri fondamentali quali l'approvvigionamento di acqua e cibo, lo spazio disponibile e la pulizia della struttura.

Unitamente al regolamento CE, alcune ulteriori certificazioni garantiscono la corretta filiera del prodotto:



All the products of the Lema collection involve the use of selected materials of the highest quality. The entire production process uses cutting-edge technologies, which are a guarantee of their high aesthetic quality, strength and durability. The finishing processes are carried out with the help of innovative techniques and with high-performance products, in compliance with the strictest international protocols and relevant EEC / EAC regulations. Finally, the UNI ISO 9001:2015 - UNI ISO 45001:2018 certifications transparently delineate the Company's complex management procedure and respect for the consumer.

### Respect for the environment

Lema is very attentive to issues of eco-compatibility and respect for the environment. Therefore, in the manufacture of its products, it guarantees the end customer the highest safety standards. All the panels, that to a large extent make up "the skeleton" of the furniture, are products certified according to the company standards CARB ATCM PHASE II/U.S. EPA TSCA TITLE VI. These certifications regulate, according to the most restrictive international protocols, the formaldehyde content. The use of wood essences is limited to cultivation species and there is no use of woods coming from deforestation.

### Materials

Wood finishes, solid wood, leathers, stoneware, clays, marbles and stone - these are the materials that Lema treats with the skilful care of the most antique artisanal tradition of Brianza. Materials of great quality, further enhanced by finishes that keep their original characteristics unaltered; their colour, their gradient. All that is usually considered the "life of the materials", that is all those distinctive peculiarities of each single material (natural chromatic variations, scars in the leather ...), not to be considered as a defect but as a typical mark, in a high quality value and unique product.

### Articles in feather and goose and duck down

Within the production system where feather and/or goose and duck down are used, Lema uses products subjected to regular sanitising treatments (for the protection of public health and of the animals themselves) as established by the strict protocols contained in CE Regulation no. 1069/2009 of the European Parliament (and related EU Regulation no. 142/2011).

The complex production chain adheres to the different associations of the sector that protect the consumer in regard to the treatment of the animals, the traceability and transparency of the supply chain itself, the processes of selection, dust removal, washing, centrifugation, drying, sanitisation and cooling of the product (etc.):



In the production context, practices such as live plucking and forced feeding are categorically prohibited, but in addition to this, other fundamental parameters are monitored and controlled, such as the supply of water and food, the available space and the cleaning of the structure.

Together with the EC Regulation, some further certifications guarantee the correct product supply chain:



## Avvertenza Notice

In ottemperanza alle disposizioni del Decreto Legislativo n. 206 del 6 settembre 2005 "Codice del consumo" e s.m.i.

La qualità Lema è garantita dalla produzione esclusivamente realizzata in Italia.



In compliance with the provisions of Legislative Decree N° 206 dated 06/09/2005 (Consumer Code) and subsequent amendments and additions.

The quality of Lema products is guaranteed by their being produced exclusively in Italy.

Associato a - Associated with



FEDERLEGNOARREDO

**LEMA s.p.a.**

22040 Alzate Brianza  
Como - Italy  
Strada Statale Briantea n°2  
T +39 031 630 990  
F +39 031 632 492