

DESCRIZIONE TECNICA

SCRIVANIE E TAVOLI RIUNIONE CON TELAIO METALLICO

Costituiti da piani (legno o vetro) con struttura metallica.

I piani legno sono realizzati con pannello di fibre di legno tipo MDF sp. mm 25 con bordi perimetrali sagomati. Rivestiti nella parte a vista con 3d-foil e controplaccati in melaminico nella parte inferiore.

Sono disponibili nei colori: OLMO GREY 12, FRASSINO BROWN 52, NOCE BALI 30, TEAK SAMOA 67, BIANCO BR. 69.

Modanatura perimetrale decorativa a T da mm 6 colore INOX GREY incassato in apposita fresata.

I piani dei tavoli riunione sono dotati di top access integrato con apertura "flip-top" in tinta con la superficie stessa e vaschetta passacavi sottopiano in lamiera metallica sp. 1 verniciata a polveri epossidiche.

I piani in vetro temperato retro-laccato, spessore mm 12, con bordi perimetrali lavorati a filo lucido, sono utilizzabili solo in abbinamento alla struttura metallica ed ancorati alla stessa mediante supporti torniti in acciaio inox. I piani in vetro sono disponibili nei colori: TORTORA 72.

La struttura metallica è formata da telaio realizzato in tubolare metallico a sezione rettangolare 50 x 25 sp. mm 1,5 trattato con vernici a polveri epossidiche colore INOX GREY.

Le gambe sono in estruso di alluminio colore INOX GREY con vano verticale passacavi ispezionabile tramite carter rimovibile, sono dotate di anima strutturale in acciaio spessore mm 3 opportunamente sagomata e forata per l'ancoraggio ai telai e per i piedini livellatori. Le decorazioni sono costituite da profilature verticali in mdf sagomato, rivestito con 3d-foil, nei colori: LAVA 14, OLMO GREY 12, FRASSINO BROWN 52, NOCE BALI 30, BIANCO BR.69. Testate di finitura in abs stampato INOX GREY.

Le scrivanie con struttura metallica possono essere corredate da modesty panel (optional) realizzate con pannelli di fibre di legno tipo MDF sp. mm 18 rivestite in 3d-foil nei colori: LAVA 14, OLMO GREY 12, FRASSINO BROWN 52, NOCE BALI 30, TEAK SAMOA 67, BIANCO BR. 69.

TAVOLO RIUNIONE CIRCOLARE CON BASAMENTO A COLONNA

Costituito da: piano e basamento metallico.

Il piano legno è realizzato con pannello di fibre di legno tipo MDF sp. mm 25 con bordi perimetrali sagomati. Rivestiti nella parte a vista con 3d-foil e controplaccati in melaminico nella parte inferiore.

Disponibile nei colori: OLMO GREY 12, FRASSINO BROWN 52, NOCE BALI 30, TEAK SAMOA 67, BIANCO BR. 69.

Modanatura perimetrale decorativa a T da mm 6 colore INOX GREY incassato in apposita fresata.

Basamento metallico verniciato a polveri epossidiche INOX GREY, composto da: base circolare Ø590mm, tubo verticale e crociera superiore.

Il tubo verticale ha una sezione rastremata con base Ø128mm e sommità Ø89mm.

La crociera è realizzata con lamiera metallica sp. mm 4 dotata di asole per il fissaggio sottopiano.

TAVOLI DA SALOTTO

Disponibili nelle lunghezze di cm 60 e 120 con gambe metalliche.

Piano realizzato con pannello di fibre di legno tipo MDF spessore mm 25 con bordi perimetrali sagomati. Il piano è rivestito nella parte a vista con 3d-foil e controplaccati in melaminico nella parte inferiore. Disponibile nei colori: OLMO GREY 12, FRASSINO BROWN 52, NOCE BALI 30, TEAK SAMOA 67, BIANCO BR. 69.

Modanatura perimetrale decorativa a T da mm 6 colore INOX GREY incassato in apposita fresata.

Gambe metalliche verniciata INOX GREY con piedini livellatori cromo, realizzate in tubolare metallico diametro mm 30 sp.1,5 con piastre spessore mm 2,5 per il collegamento con il piano.

MOBILE DI SERVIZIO SU PIEDINI (SOTTOPIANO O FREESTANDING)

La struttura interna è realizzata con pannelli di particelle di legno sp. mm 18 nobilitati in melaminico colore ANTRACITE 55 o BIANCO BR. 69 rifiniti perimetralmente con bordo melaminico sp. mm 0,4 in tinta con la superficie.

Schiena e ante scorrevoli sono realizzate con pannelli di fibre di legno tipo MDF sp. mm 18 con il lato interno nobilitato e le parti a vista rivestite in 3d-foil nei colori: OLMO GREY 12, FRASSINO BROWN 52, NOCE BALI 30, TEAK SAMOA 67, BIANCO BR. 69.

Le antine scorrevoli sono dotate di chiusura ammortizzata.

I tops ed i fianchi finali sono realizzati con pannelli di fibre di legno tipo MDF sp. mm 18 con il lato interno nobilitato e le parti a vista rivestite in 3d-foil nei colori: LAVA 14, OLMO GREY 12, FRASSINO BROWN 52, NOCE BALI 30, TEAK SAMOA 67, BIANCO BR. 69.

I fianchi hanno sagoma arrotondata lungo i lati verticali anteriori e posteriori.

Il top è sagomato lungo tutto in perimetro con modanatura perimetrale decorativa a T da mm 6 colore INOX GREY incassato in apposita fresata. La struttura poggia su 5 piedini regolabili in altezza realizzati in nylon.

Le maniglie sono realizzate in metallo presso-fuso colore INOX GREY.

CASSETTIERE E MOBILI DI SERVIZIO

La struttura interna è realizzata con pannelli di particelle di legno sp. mm 18 nobilitati in melaminico colore ANTRACITE 55 o BIANCO BR. 69, rifiniti perimetralmente con bordo melaminico sp. mm 0,4 in tinta con la superficie.

Schiena e frontali realizzati con pannelli di fibre di legno tipo MDF sp. mm 18 con il lato interno nobilitato e le parti a vista sono rivestite in 3d-foil nei colori: OLMO GREY 12, FRASSINO BROWN 52, NOCE BALI 30, TEAK SAMOA 67, BIANCO BR. 69.

I tops ed i fianchi finali sono realizzati con pannelli di fibre di legno tipo MDF sp. mm 18 con il lato interno nobilitato e le parti a vista sono rivestite in 3d-foil nei colori: LAVA 14, OLMO GREY 12, FRASSINO BROWN 52, NOCE BALI 30, TEAK SAMOA 67, BIANCO BR. 69.

I fianchi hanno sagoma arrotondata lungo i lati verticali anteriori e posteriori.

Il top è sagomato lungo tutto in perimetro con Modanatura perimetrale decorativa a T da mm 6 colore INOX GREY incassato in apposita fresata

La struttura interna dei cassetti è costituita da spondine e fondo in fibra rivestiti in PVC nero che scorrono su guide metalliche con cuscinetti in nylon dotati di fine corsa in apertura e self-closing in chiusura.

Cassettiere e mobili di servizio sono dotati di serratura con chiusura centralizzata.

La struttura poggia su ruote piroettanti realizzate in nylon.

Le maniglie sono realizzate in metallo presso-fuso colore INOX GREY.

MOBILI MONOLITICI

Costituiti dai seguenti elementi:

- >> bussolotti con ante,
- >> elemento libreria reversibile,
- >> set con base livellabile, top superiore e fianchi di finitura,
- >> pannelli posteriori di finitura (optional).

Le strutture dei bussolotti sono realizzate con pannelli di particelle legno sp. mm 18 nobilitati in melaminico, disponibili nei colori : ANTRACITE 55 e BIANCO BR. 69, rifiniti perimetralmente con bordo melaminico mm 0,4 in tinta con la superficie.

Ripiani realizzati con pannelli di particelle legno sp. mm 25 nobilitato in melaminico , disponibile nei colori : ANTRACITE 55 e BIANCO BR. 69, rifiniti perimetralmente con bordo ABS mm 2 in tinta con la superficie. Sono dotati di ferramenta a scomparsa, posizionabili in altezza con passo di 32mm.

Le ante sono realizzate con pannelli di fibre di legno MDF sp. mm 18 con il lato interno nobilitato e le parti a vista sono rivestite in 3d-foil nei colori: OLMO GREY 12, FRASSINO BROWN 52, NOCE BALI 30, TEAK SAMOA 67, BIANCO BR. 69.

Le ante non presentano maniglia in quanto sono dotate di sistema premi-apri. Tutte le cerniere sono del tipo con ala e scatola metallica con 3 campi di regolazione.

Elemento-libreria reversibile realizzato con sistema folding in MDF di spessore mm.18 rivestito in 3d-foil nei colori: LAVA 14, OLMO GREY 12, FRASSINO BROWN 52, NOCE BALI 30, TEAK SAMOA 67, BIANCO BR. 69.

Disponibile nelle dimensioni : L.45/90 x p.46,3 x H.45. Accessoriabile con ripiano in vetro temperato trasparente sp. mm 8.

Base, top e fianchi finali realizzati con pannelli di fibre di legno sp. mm 18 con parti a vista rivestite in 3d-foil nei colori: LAVA 14, OLMO GREY 12, FRASSINO BROWN 52, NOCE BALI 30, TEAK SAMOA 67, BIANCO BR. 69.

La base e' dotata di piedini regolabili in altezza, in nylon nero, con campo di regolazione di mm 15.

Il top di finitura è sagomato su 3 lati con Modanatura perimetrale decorativa a T da mm 6 colore INOX GREY incassato in apposita fresata .

I fianchi di finitura hanno sagoma arrotondata lungo il lato verticale anteriore.

Pannelli posteriori di finitura (optional) realizzati con pannelli di fibre di legno tipo MDF sp. mm 12 rivestiti in 3d-foil nei colori: OLMO GREY 12, FRASSINO BROWN 52, NOCE BALI 30, TEAK SAMOA 67, BIANCO BR. 69.

MOBILI CONTENITORI BASSI, MEDI E ALTI

Struttura costituita da: base, cappello, fianchi e schiena (da sp. mm 18 inserita in fresata).

E' realizzata con pannelli di particelle legno sp. mm 18 nobilitati in melaminico, disponibili nei colori : ANTRACITE 55 e BIANCO BR. 69, rifiniti perimetralmente con bordo melaminico mm 0,4.

Sulla base sono inseriti piedini regolabili in altezza, in nylon nero (4 su mobili L.45, 5 su mobili L.90), con campo di regolazione di mm 15.

Ripiani realizzati con pannelli di particelle legno sp. mm 25 nobilitato in melaminico , disponibile nei colori : ANTRACITE 55 e BIANCO BR. 69, rifiniti perimetralmente con bordo melaminico mm 0,4 in tinta con la superficie. Sono dotati di ferramenta a scomparsa, posizionabili in altezza con passo di 32mm.

I frontali e le ante sono realizzati con pannelli di fibre di legno tipo MDF sp. mm 18 con il lato interno nobilitato e le parti a vista rivestite in 3d-foil nei colori: OLMO GREY 12, FRASSINO BROWN 52, NOCE BALI 30, TEAK SAMOA 67, BIANCO BR. 69.

Le cerniere sono del tipo ad ala metallica con apertura a 110°, complete di basi, con regolazione 3D.

Le cerniere delle ante legno possono essere accessoriate con kit ammortizzatori, optional.

Le ante vetro sono con telaio in alluminio INOX GREY e profilo maniglia verticale integrato , vetro satinato oppure retro-laccato colore TORTORA 72 sp. mm 4, con serratura.

Tutte le ante con serratura hanno il cilindro estraibile e sono fornite con doppia chiave pieghevole anti-infortunistica.

Le maniglie sono realizzate in metallo presso-fuso INOX GREY.

Le composizioni dei mobili sono da completare sempre con top+fianchi finali (forniti a parte) .

TOP DI FINITURA E FIANCHI FINALI

Tops e fianchi finali realizzati con pannelli di fibre di legno tipo MDF sp. mm 18 con il lato interno nobilitato e le parti a vista rivestite in 3d-foil nei colori: LAVA 14, OLMO GREY 12, FRASSINO BROWN 52, NOCE BALI 30, TEAK SAMOA 67, BIANCO BR. 69.

Il top è sagomato sul perimetro con Modanatura a T da mm 6 colore INOX GREY incassato in apposita fresata.

I fianchi finali hanno sagoma arrotondata lungo il lato verticale anteriore.

IMBALLO

Tutti i componenti sono forniti smontati ed imballati con involucro pieghevole in cartone triplo, listelli di protezione perimetrale e per i riempimenti ove occorre. Gli angoli sono protetti , ove occorre, con parasigoli anti-urto. La chiusura dell'imballo avviene mediante nastro adesivo e reggetta in nylon termosaldato.

Le cassettiere sono fornite montate, protette sui lati con angolari in polistirolo ed imballate con foglia di polietilene termoretraibile.

CARATTERISTICHE FISICO-MECCANICHE DEI PANNELLI DI PARTICELLE DI LEGNO DI SPESSORE mm 18 NOBILITATI IN MELAMINICO:		
DESCRIZIONE	VALORE MINIMO	NORMA DI RIFERIMENTO
Massa volumica	650 Kg / m ³ ± 10%	UNI EN 323 :1994
Umidità relativa	5 - 13%	UNI EN 322 :1994
Tolleranza spessore	± 0,3 mm	UNI EN 324-1/1994
Rigonfiamento a 24 ore	15%	UNI EN 317 :1994
Distacco strati esterni	0,8 Mpa	UNI EN 311 :2003
Flessione statica	16 Mpa	UNI EN 310 :1994
Modulo di elasticità	1600 Mpa	UNI EN 310 :1994
Estrazione viti sui bordi	> 400 N	UNI EN 320 :1994
Contenuto di formaldeide	≤ a 3,5 mg H2CO (m ² x h)	UNI EN ISO 12460 - 3:2015

Emesso da Ufficio Tecnico LAS MOBILI

Data ultima revisione:

GENNAIO 2018

TECHNICAL DESCRIPTION

DESKS AND MEETING TABLES WITH METAL FRAME

Composed of tops (wood or glass) with metal structure.

The wooden tops are made of MDF panels 25 mm thick with shaped edges. The visible part is coated with 3d-foil while the bottom is covered with melamine.

Available in the following colours: ELM GREY 12, BROWN ASH 52, BALI WALNUT 30, SAMOA TEAK 67, BR. WHITE 69.

Perimetral decorative molding T of 6 mm in GREY INOX built-in in a special milling. Meeting table tops are equipped with an integral top-access with flip-flop opening in the same colour as the surface. The cable channel under the top is made of metal sheet 1 mm thick, painted with epoxy powders.

The glass tops are 12 mm thick, tempered and rear-lacquered with a shiny rimmed perimeter edge. They can only be used in combination with metal structure, to which they are anchored by Inox steel supports. The glass tops are available in GREY BEIGE 72.

The metal structure is made of frame composed of metal tubular with rectangular section 50x25, 1.5 mm thick, treated with stainless steel coloured with epoxy powder paints.

The legs are made of extruded aluminium GREY INOX coloured. They are equipped with a compartment with vertical cable guides that can be inspected by a removable cover, they have a structural steel core 3 mm thick shaped and perforated for fixing the frames and the levelling feet. The decorations consist of vertical profiles MDF shaped, covered with 3d-foil, in the following colours: LAVA 14, ELM GREY 12, BROWN ASH 52, BALI WALNUT 30, BR. WHITE 69. Finishing taps in printed abs GREY INOX.

The desks with metal structure can be fitted with modesty panel (optional) made of fibreboard panels type MDF 18 mm thick coated in 3d-foil, colours: LAVA 14, ELM GREY 12, BROWN ASH 52, BALI WALNUT 30, SAMOA TEAK 67, BR. WHITE 69.

CIRCULAR MEETING TABLE WITH COLUMN BASE

Consisting of: top and base metal.

The wooden top is made of MDF 25 mm thick with shaped edges. The visible part is coated with 3d-foil while the bottom is covered with melamine.

Available colours: ELM GREY 12, BROWN ASH 52, BALI WALNUT 30, SAMOA TEAK 67, BR. WHITE 69.

Perimetral decorative molding T of 6 mm in GREY INOX built-in in a special milling.

Metal base powder coated GREY INOX, consisting of: circular base Ø590mm, vertical tube and upper cross.

The vertical tube has a tapered section with Ø128mm base and top Ø 89mm.

The cross is made of metal sheet 4 mm thick with slots for under-top fixing.

COFFEE TABLES

Available in lengths of 60 cm and 120 with metal legs.

Top made of fibreboard MDF panel 25 mm thick with a shaped perimeter edge. The visible part is coated with 3d-foil while the bottom is covered with melamine.

Available colours: ELM GREY 12, BROWN ASH 52, BALI WALNUT 30, SAMOA TEAK 67, BR. WHITE 69.

Perimetral decorative molding T of 6 mm in GREY INOX built-in in a special milling.

Metal legs painted in GREY INOX with adjustable chrome feet, made of tubular metal, diameter 30 mm 1.5 mm thick, with plates 2.5 mm thick for the connection with the top.

SERVICE UNIT WITH FEET (UNDERBENCH OR FREESTANDING)

The internal structure is made using 18 mm thick chipboard panels, melamine faced in ANTHRACITE 55 or BR. WHITE 69. The perimeters are finished with a 0.4 mm thick melamine edge in the same colour as the surface.

Back panel and sliding doors are made in 18 mm thick MDF fibreboard panels, with melamine faced inner side and visible parts coated in 3d-foil in the following colours: GREY ELM 12, BROWN ASH 52, BALI WALNUT 30, SAMOA TEAK 67, BR. WHITE 69.

The sliding doors are fitted with a soft-close mechanism.

Tops and final sides are made in 18 mm thick MDF fibreboard panels, with melamine faced inner side and visible parts coated in 3d-foil in the following colours: LAVA 14, GREY ELM 12, BROWN ASH 52, BALI WALNUT 30, SAMOA TEAK 67, BR. WHITE 69.

The side panels have rounded edges along the front and rear vertical sides.

The top is shaped along the entire perimeter with a 6 mm perimetral decorative molding T in GREY INOX, built-in in a special milling. The structure is supported by 5 height-adjustable nylon feet.

Handles are made in die-cast metal in GREY INOX.

PEDESTAL AND SERVICE UNITS ON WHEELS

The internal structure is made using 18 mm thick chipboard panels, melamine faced in ANTHRACITE 55 or BR. WHITE 69. The perimeters are finished with a 0.4 mm thick melamine edge in the same colour as the surface.

Back and front panels are made in 18 mm thick MDF fibreboard panels, with melamine faced inner side and visible parts coated in 3d-foil in the following colours: GREY ELM 12, BROWN ASH 52, BALI WALNUT 30, SAMOA TEAK 67, BR. WHITE 69.

Tops and final sides made in 18 mm thick MDF fibreboard panels, with melamine faced inner side and visible parts coated in 3d-foil in the following colours: LAVA 14, GREY ELM 12, BROWN ASH 52, BALI WALNUT 30, SAMOA TEAK 67, BR. WHITE 69.

The side panels have rounded edges along the front and rear vertical sides.

The top is shaped along the entire perimeter with a 6 mm perimetral decorative molding T in GREY INOX, built-in in a special milling.

The inner structure of the drawers consists in fibre sides and bottom coated in black PVC, running along metal guides with nylon bearings, fitted with a drawer stop for opening and self-closing mechanism.

Pedestal and service units are fitted with locks with centralised closure.

The structure rests on swivel wheels made in nylon.

Handles are made in die-cast metal in GREY INOX.

MONOLITHIC FURNITURE

Composed of the following elements:

- >> cubes with doors,
- >> reversible bookshelf element,
- >> set with levelling base, upper top and side finish
- >> rear panel finishes (optional).

The structures of the cubes are made using 18 mm thick chipboard panels, melamine faced and available in the colours: ANTHRACITE 55 and BR. WHITE 69. The perimeters are finished with a 0.4 mm thick melamine edge in the same colour as the surface.

Shelves are made using 25 mm thick chipboard panels, melamine faced and available in the colours: ANTHRACITE 55 and BR. WHITE 69, perimeters finished with ABS edge, 2 mm thick in the same colour as the surface. Fitted with disappearing hardware, positionable at height at intervals of 32mm.

Doors made in 18 mm thick MDF fibreboard panels, with melamine faced inner side and visible parts coated in 3d-foil in the following colours: GREY ELM 12, BROWN ASH 52, BALI WALNUT 30, SAMOA TEAK 67, BR. WHITE 69.

The doors do not have a handle insofar as they are fitted with a push release mechanism. All hinges are the type with wing and plate, with 3 regulation ranges.

Reversible bookshelf element, made with folding system in 18 mm thick MDF, coated in 3d-foil in the following colours: LAVA 14, GREY ELM 12, BROWN ASH 52, BALI WALNUT 30, SAMOA TEAK 67, BR. WHITE 69.

Available in the following sizes: Wd.45/90 x Dpt.46,3 x Ht.45. Can be accessorised with clear tempered glass shelf, thickness 8 mm.

Base, top and final sides made in 18 mm thick fibreboard panels, with visible parts coated in 3d-foil in the following colours: LAVA 14, GREY ELM 12, BROWN ASH 52, BALI WALNUT 30, SAMOA TEAK 67, BR. WHITE 69.

The base is fitted with black nylon height-adjustable feet with regulation range of 15 mm.

The top finish is shaped along 3 sides with a 6 mm. perimetral decorative molding T in GREY INOX, built-in in a special milling.

The side finishes have a rounded edge along the front vertical side.

Rear panel finishes (optional) made in 12 mm thick MDF fibreboard panels, coated in 3d-foil in the following colours: GREY ELM 12, BROWN ASH 52, BALI WALNUT 30, SAMOA TEAK 67, BR. WHITE 69.

LOW, MEDIUM AND HIGH STORAGE CABINETS

Structure consisting in: base, top, sides and back panel (thickness 18 mm inserted by milling).

It is made using 18 mm thick chipboard panels, melamine faced and available in the colours: ANTHRACITE 55 and BR. WHITE 69, perimeters finished with 0.4 mm melamine edge.

The base is fitted with black nylon height-adjustable feet (4 on version with width 45, 5 on version with width 90), with regulation range of 15 mm.

Shelves are made using 25 mm thick chipboard panels, melamine faced and available in the colours: ANTHRACITE 55 and BR. WHITE 69, perimeters finished with melamine edge, 0,4 mm thick in the same colour as the surface. Fitted with disappearing hardware, positionable at height at intervals of 32mm.

Front panels and doors are made in 18 mm thick MDF fibreboard panels, with melamine faced inner side and visible parts coated in 3d-foil in the following colours: GREY ELM 12, BROWN ASH 52, BALI WALNUT 30, SAMOA TEAK 67, BR. WHITE 69.

Hinges are the metal wing type with 110° opening, complete with bases, with 3D regulation.

The wooden door hinges can be accessorised with soft-close kits, optional.

The glass doors are with an GREY INOX aluminium frame and an integrated vertical profile handle, with satin-finished or rear-lacquered glass, in GREY BEIGE 72, thickness 4 mm with lock.

All doors with lock have an extractable cylinder and are supplied with two anti-accident flip keys.

Handles are made in die-cast metal in GREY INOX.

Furniture compositions are always to be completed with top+final sides (supplied separately).

TOP FINISHES AND FINAL SIDES PANELS

Tops and final sides are made in 18 mm thick MDF fibreboard panels, with melamine faced inner side and visible parts coated in 3d-foil in the following colours: LAVA 14, GREY ELM 12, BROWN ASH 52, BALI WALNUT 30, SAMOA TEAK 67, BR. WHITE 69.

The top is shaped along the perimeter with a 6 mm. perimetral decorative molding T in GREY INOX, built-in in a special milling.

The side finishes have a rounded edge along the front vertical side.

PACKAGING

All the components are disassembled and packed when supplied, and have paper triple type folding packaging, fillets for the perimetral protection and for the fillings up, where needed. The corners are protected, where needed, through shock resistant edges protector. The packing closure occurs through sticky tape and welded nylon strap. Pedestals are assembled, when supplied, protected through polystyrene angle bars on the sides and packed using thermo-retractable polyethylene leave when provided.

PHYSICAL-MECHANICAL CHARACTERISTICS OF 18 MM THICK PARTICLEBOARD PANELS, MELAMINE-FACED:		
DESCRIPTION	MINIMUM VALUE	STANDARD NUMBERS
Volume Mass	650 Kg / m ³ ± 10%	UNI EN 323 :1994
Relative Humidity	5 - 13%	UNI EN 322 :1994
Thickness Allowance	± 0,3 mm	UNI EN 324-1/1994
24 hour Swelling	15%	UNI EN 317 :1994
External Surfaces Detachment	0,8 Mpa	UNI EN 311 :2003
Static Flexure	16 Mpa	UNI EN 310 :1994
Elastic Modulus	1600 Mpa	UNI EN 310 :1994
Edge Screws Extraction	> 400 N	UNI EN 320 :1994
Formaldehyde Content	≤ a 3,5 mg H2CO (m ² x h)	UNI EN ISO 12460 - 3:2015

Released by the Technical Office of LAS
MOBILI
last revision date:
JANUARY 2018

BUREAUX ET TABLE DE REUNION AVEC CHASSIS METALLIQUE

Composé de plateau (bois ou verre) et structure métallique.

Les plateaux en bois sont réalisés en panneau de MDF EP. 25 mm avec chant post formé sur tout le périmètre.

Revêtement sur la partie à vue en 3D-FOIL et contre placage en papier en mélamine sur la partie inférieure.

Disponible dans les finitions: ORME GREY 12, FRÊNE BROWN 52, NOYER BALI 30, TEAK SAMOA 67, BLANC BR. 69.

Moulure périmétrale décorative à T de 6 mm couleur INOX GREY.

Les plateaux des tables réunion sont équipés de top accès intégré avec ouverture FLIP-TOP en même couleur de la surface et avec goulotte passable en tôle métallique ep.1 vernis poudres époxy.

Les plateaux en verre trempé, retrolaqué ep. 12 mm, avec chant à fil poli sur tout le périmètre peuvent être utilisés en association avec la structure métallique et accrochés à la même à travers des supports en acier Inox.

Les plateaux vitrés sont disponibles en couleur: GRIS TOURTERELLE 72.

La structure métallique est composée d'un châssis en tube métallique à section 50X25 ep. 1,5 mm, traité avec vernis à poudres époxydes de INOX GREY.

Les pieds sont réalisés en aluminium extrudé couleur INOX GREY avec niche passable verticale, explorable à travers carter amovible, doté de noyau structurel en acier ep. 3 mm périmètre et percé pour être fixé au châssis et pour les patins réglable.

Les décorations sont post formé en profilé MDF, revêtu en 3D-FOIL, dans les finitions: LAVA 14, ORME GREY 12, FRÊNE BROWN 52, NOYER BALI 30, BLANC BR.69. Fronteau en finition ABS pressé INOX GREY.

Les bureaux avec structure métallique peuvent être équipés de voile de fond (optionnel réalisé en panneau de MDF ep. 18 mm revêtu en 3D-FOIL dans les finitions: LAVA 14, ORME GREY 12, FRÊNE BROWN 52, NOYER BALI 30, TEAK SAMOA 67, BLANC BR. 69.

TABLE DE REUNION CIRCULAIRE AVEC STRUCTURE A PIED COLONNE

Composé de plateau et piètement métallique.

Le plateau bois est réalisé en panneau de MDF EP. 25 mm avec chant post formé sur toute périmètre.

Revêtement sur la partie à vue en 3D-FOIL et contre placage en papier en mélamine sur la partie inférieure.

Disponible dans les finitions:

ORME GREY 12, FRÊNE BROWN 52, NOYER BALI 30, TEAK SAMOA 67, BLANC BR. 69.

Moulure périmétrale décorative à T De 6 mm Couleur INOX GREY.

Pied métal composé d'une base circulaire diam. PIED 590 mm, un tuyau verticale et une croix supérieure.

La section du tuyau est de diam. 128 mm à la base et de diam. 89 mm au sommet.

La croix est en tôle ep. 4 mm, doté de trous pour le montage au plan de travail.

Le pied est verni en poudre époxy INOX GREY.

TABLE DE SALON

Disponible en longueur de 60 et 120CM avec pied métal.

Les plateaux en bois sont réalisés en panneau de MDF ep. 25 mm Avec chant post formé sur tout le périmètre.

Revêtement sur la partie à vue en 3D-FOIL et contre placage en papier en mélamine sur la partie inférieure.

Disponible dans les finitions: ORME GREY 12, FRÊNE BROWN 52, NOYER BALI 30, TEAK SAMOA 67, BLANC BR. 69.

Moulure périmétrale décorative à T de 6 mm couleur INOX GREY.

Pieds métalliques vernis INOX GREY avec patins réglables chromés, réalisés en tubulaire métallique diam. 30 mm ep.1,5 ET plaques épaisseur 2,5 mm pour connecter au plateau.

MEUBLE DE SERVICE SUR PIEDS (MEUBLE PORTEUR OU INDEPENDENT)

Structure interne réalisée en panneau de particule de bois ep. 18 mm composite décoré en mélamine en finition ANTHRACITE 55 ou BLANC BR.69 avec chant profilé en mélamine 0,4 mm en teinte de la surface.

Fond et portes coulissantes sont réalisés en panneau de MDF ep. 18 mm.

Revêtement sur la partie à vue en 3D-FOIL et composite décoré en mélamine sur la partie inférieure.

Disponible dans les finitions:

ORME GREY 12, FRÊNE BROWN 52, NOYER BALI 30, TEAK SAMOA 67, BLANC BR. 69.

Les portes coulissantes sont équipées d'amortisseurs.

Les top et les côtés sont réalisés en panneau de MDF ep. 18 mm.

Revêtement sur la partie à vue en 3D-FOIL et composite décoré en mélamine sur la partie inférieure.

Disponible dans les finitions: ORME GREY 12, FRÊNE BROWN 52, NOYER BALI 30, TEAK SAMOA 67, BLANC BR. 69.

Les côtés ont un post formé arrondi sur les cotés verticale partie frontale et partie postérieure.

Le top est tout post-formé avec moulure périmétrale décorative à T de 6 mm couleur INOX GREY.

La structure pose sur 5 pieds réalisés en Nylon et réglable en hauteur.

Les poignées sont en métal pressé coulée INOX GREY.

CAISSONS ET MEUBLE DE SERVICE SUR ROULETTES

Structure interne réalisée en panneau de particule de bois ep. 18 mm composite décoré en mélamine en finition ANTHRACITE 55 ou BLANC BR.69 avec chant profilé en mélamine 0,4 mm en teinte de la surface.

Fonds et façades sont réalisées en panneau de MDF ep. 18 mm.

Revêtement sur la partie à vue en 3D-FOIL et composite décoré en mélamine sur la partie inférieure.

Disponible dans les finitions:

ORME GREY 12, FRÊNE BROWN 52, NOYER BALI 30, TEAK SAMOA 67, BLANC BR. 69.

Les top et les côtés sont réalisés en panneau de MDF ep. 18 mm.

Revêtement sur la partie à vue en 3D-FOIL et composite décoré en mélamine sur la partie inférieure.

Disponible dans les finitions:

ORME GREY 12, FRÊNE BROWN 52, NOYER BALI 30, TEAK SAMOA 67, BLANC BR. 69.

Les côtés ont un post formé arrondi sur les cotés verticale partie frontale et partie postérieure.

Le top est tout post-formé avec moulure périmétrale décorative à T de 6 mm couleur INOX GREY.

La structure interne des tiroirs est composée de bords et fond en fibre revêtus en PVC noir qui glissent sur des rails métalliques avec roulements en nylon équipés de fin de course d'ouverture et de système self-closing de fermeture.

Bloc tiroirs et meubles de service équipés de serrure à fermeture centralisée.

La structure est posée sur des roues pivotantes réalisées en nylon.

Les poignées sont en métal moulé sous pression INOX GREY.

MEUBLES MONOLITHIQUES

Composés des éléments suivants :

» modules à portes, » élément bibliothèque réversible, » set avec base de nivellement, top supérieur et côtés de finition, » panneaux arrière de finition (en option).

Les structures des modules sont réalisées avec des panneaux de particules de bois de 18 mm d'épaisseur ennoblis en mélaminé, disponibles dans les couleurs : ANTHRACITE 55 et BLANC BR. 69, peaufinés sur tout le périmètre avec un bord mélaminé de 0,4 mm de la même teinte que la surface.

Étagères réalisées en panneaux de particules de bois de 25 mm d'épaisseur ennobli mélaminé, disponibles dans les couleurs : ANTHRACITE 55 et BLANC BR. 69, peaufinés sur tout le périmètre avec un bord ABS de 2 mm dans la même teinte que la surface. Dotées de quincaillerie escamotable, à fixer en hauteur avec un pas de 32 mm.

Les portes sont réalisées en panneaux de fibres de bois MDF de 18 mm d'épaisseur avec le côté interne ennobli ; les éléments en vue sont revêtus en 3d-foil dans les couleurs : ORME GREY 12, FRÈNE BROWN 52, NOYER BALI 30, TEAK SAMOA 67, BLANC BR. 69.

Les portes n'ont pas de poignées car elles sont équipées de système push-open. Toutes les charnières sont du type à aile et boîtier métallique avec 3 champs de réglage.

Élément-bibliothèque réversible réalisé avec système folding en MDF de 18 mm d'épaisseur revêtu en 3d-foil et disponibles dans les couleurs : LAVA 14, ORME GREY 12, FRÈNE BROWN 52, NOYER BALI 30, TEAK SAMOA 67, BLANC BR. 69.

Disponible dans les dimensions : L.45/90 x p.46,3 x H.45. Accessoire disponible : étagère en verre trempé transparent de 8 mm d'épaisseur.

Base, top et côtés réalisés en panneaux de fibre de bois de 18 mm d'épaisseur avec partie en vue en 3d-foil disponibles dans les couleurs : LAVA 14, ORME GREY 12, FRÈNE BROWN 52, NOYER BALI 30, TEAK SAMOA 67, BLANC BR. 69.

La base est équipée de pieds à hauteur réglable en nylon noir avec champ de réglage de 15 mm.

Le top de finition est façonné des 3 côtés avec moulure périmétrale décorative en T de 6 mm d'épaisseur couleur INOX GREY encastré après le fraisage.

Les côtés de finition ont un gabarit arrondi le long du côté vertical antérieur.

Panneaux arrière de finition (en option) réalisés en panneaux de fibre de bois type MDF de 12 mm d'épaisseur revêtus en 3d-foil, disponibles dans les couleurs : ORME GREY 12, FRÈNE BROWN 52, NOYER BALI 30, TEAK SAMOA 67, BLANC BR. 69.

MEUBLES BAS, MOYENS ET HAUTS

Structure composée de : base, chapeau, côtés et fond (de 18 mm d'épaisseur inséré après fraisage).

Elle est réalisée avec des panneaux de particules en bois ennobli mélaminé et disponible dans les couleurs : ANTHRACITE 55 et BLANC BR. 69, peaufinés sur tout le périmètre avec un bord mélaminé de 0,4 mm.

Sur la base sont insérés quatre pieds à hauteur réglable, en nylon noir (4 pieds pour les meubles L.45 et 5 pour les meubles L.90), avec champ de réglage de 15 mm.

Étagères réalisées en panneaux de particules de bois ennobli de 25 mm d'épaisseur mélamié, disponibles dans les couleurs : ANTHRACITE 55 et BLANC BR. 69, peaufinés sur tout le périmètre avec un bord ABS de 2 mm dans la même teinte que la surface. Dotées de quincaillerie escamotable, à fixer en hauteur avec un pas de 32 mm.

Les façades et les portes sont réalisées en panneaux de fibres de bois type MDF de 18 mm d'épaisseur avec le côté interne ennobli et les parties en vue revêtues en 3d-foil dans les couleurs : ORME GREY 12, FRÈNE BROWN 52, NOYER BALI 30, TEAK SAMOA 67, BLANC BR. 69.

Les charnières sont du type à aile métallique avec ouverture à 110°, dotées de bases à réglage 3D.

Les charnières des portes en bois peuvent être équipées (en option) de kit de freinage.

Les portes en verre ont un châssis en aluminium INOX GREY et profil poignée verticale intégré, verre satiné ou bien retro-laqué couleur GRIS TOURTERELLE 72 de 4 mm d'épaisseur avec serrure.

Toutes les portes dotées de serrure ont le cylindre extractible et sont fournies avec une double clé pliante.

Les poignées sont réalisées en métal moulé sous pression INOX GREY.

Les meubles doivent toujours être complétés par top + côtés (fournis séparément).

TOP DE FINITION ET CÔTÉS FINALS

Tops et côtés réalisés en panneaux de fibre de bois type MDF de 18 mm d'épaisseur avec le côté interne ennobli et les parties en vue revêtues en 3d-foil dans les couleurs : LAVA 14, ORME GREY 12, FRÈNE BROWN 52, NOYER BALI 30, TEAK SAMOA 67, BLANC BR. 69.

Le top est façonné sur le périmètre avec moulure périmétrale en T de 6 mm d'épaisseur couleur INOX GREY encastré après le fraisage. Les côtés ont un gabarit arrondi le long du côté vertical avant.

EMBALLAGE

Tous les composants sont fournis démontés et emballés dans une enveloppe en carton triple pliable, avec des bandes de protection extérieure et, le cas échéant, pour des remplissages. Les coins sont protégés, si nécessaire, avec des protections antichoc. La fermeture de l'emballage est réalisée avec du ruban adhésif et un feuillard en nylon thermosoudé.

Les caissons à tiroirs sont fournis entièrement assemblés, protégés sur les côtés avec des protections angulaires en carton et emballés avec du film en polyéthylène thermorétractable.

Caractéristiques physiques et mécaniques des panneaux en particules de bois de 18 mm d'épaisseur anoblis en mélaminé.		
DESCRIPTION	VALEUR MINIMUM	CONFORMEMENT A
Masse Volumique	650 Kg / m ³ ± 10%	UNI EN 323 :1994
Humidité Relative	5 - 13%	UNI EN 322 :1994
Tolérance Epaisseur	± 0,3 mm	UNI EN 324-1/1994
Gonflement en épaisseur après 24 h	15%	UNI EN 317 :1994
Décollement Couches Externes	0,8 Mpa	UNI EN 311 :2003
Flexion Statique	16 Mpa	UNI EN 310 :1994
Module d'Elasticité	1600 Mpa	UNI EN 310 :1994
Extraction Vis des Bords	> 400 N	UNI EN 320 :1994
Teneur en Formaldéhyde	≤ a 3,5 mg H ₂ CO (m ² x h)	UNI EN ISO 12460 - 3:2015

Délivré par le Bureau Technique
LAS MOBILI
Date de la dernière révision :
JANVIER 2018

DESCRIPCIÓN TÉCNICA**MESAS Y MESAS DE REUNIÓN CON ESTRUCTURA METÁLICA**

Constituidos por tableros (madera o cristal) con estructura metálica.

Los tableros de madera están realizados con panel de fibras de madera tipo MDF esp. 25 mm con bordes perimetrales perfilados. Revestidos en la parte visible con 3d-foil y contrachapado en melamina en la parte inferior.

Están disponibles en los colores: OLMO GREY 12, FRESNO BROWN 52, NOGAL BALI 30, TEAK SAMOA 67, BLANCO BR. 69.

moldura perimetral decorativa a T de 6 mm color INOX GREY. encajado en un fresado especial.

Los tableros de las mesas de reunión están dotados de top access integrado con apertura "flip-top" del color de la superficie misma y canaleta pasacables en chapa metálica esp. 1 pintada con polvos epoxídicos.

Los tableros en cristal templado retro-lacado, espesor 12 mm, con bordes perimetrales laborados con canto brillante, son utilizables solo en combinación con la estructura metálica y anclados a la misma a través de soportes torneados en acero inox. Los tableros en cristal están disponibles en los colores: TÓRTOLA 72.

La estructura metálica está formada por una estructura tubular metálica a sección rectangular 50 x 25 esp. 1,5 mm tratado con pinturas de polvos epoxídicos color INOX GREY.

Las patas son en extruido de aluminio color INOX GREY. con vano vertical pasacables inspeccionable a través de cárter removible, están dotadas de ánima estructural en acero espesor 3 mm oportunamente perfilada y perforada para el anclaje a las estructuras y para las patas niveladoras. Las decoraciones están constituidas por perfilados verticales en mdf perfilado, revestido con 3D-FOIL, en los colores: LAVA 14 OLMO GREY 12, FRESNO BROWN 52, NOGAL BALI 30, BLANCO BR.69 Pruebas de acabado en abs estampado INOX GREY.

Los escritorios con estructura metálica pueden ser dotados de modesty panel (opcional) hechos con paneles de fibras de madera tipo MDF esp. 18 mm revestidas en 3d-foil en los colores: LAVA 14 OLMO GREY 12, FRESNO BROWN 52, NOGAL BALI 30, TEAK SAMOA 67, BLANCO BR. 69.

MESA DE REUNIÓN CIRCULAR CON BASE EN COLUMNA

Constituida por: tablero y base metálica.

El tablero de madera está realizado con panel de fibras de madera tipo MDF esp. 25 mm con bordes perimetrales perfilados. Revestidos en la parte visible con 3d-foil y contrachapado en melamina en la parte inferior.

Disponibles en los colores: OLMO GREY 12, FRESNO BROWN 52, NOGAL BALI 30, TEAK SAMOA 67, BLANCO BR. 69.

moldura perimetral decorativa a T de 6 mm color INOX GREY, encajado en un fresado especial.

Base metálica pintada con polvos epoxídicos INOX GREY, compuesto por: base circular Ø590mm, tubo vertical y crucería superior.

El tubo vertical tiene una sección ahusada con base Ø128mm y ápice Ø 89mm.

La crucería está realizada con lamina metálica esp. 4 mm dotada de ojales para la fijación del combinado.

MESAS DE SALÓN

Disponibles en los largos de cm 60 y 120 con patas metálicas.

Tablero de madera realizado con panel de fibras de madera tipo MDF esp. 25 mm con bordes perimetrales perfilados. El tablero está revestido en la parte visible con 3d-foil y contrachapado en melamina en la parte inferior. Disponibles en los colores: OLMO GREY 12, FRESNO BROWN 52, NOGAL BALI 30, TEAK SAMOA 67, BLANCO BR. 69.

moldura perimetral decorativa a T de 6 mm color INOX GREY. encajado en un fresado especial.

Patas metálicas pintadas INOX GREY. con patas niveladoras cromo hechas en tubo metálico diámetro 30 mm esp.1,5 con planchas espesor 2,5 mm para la conexión con el tablero.

MUEBLE DE SERVICIO CON PIES (UTILIZABLE COMO SOPORTE DE MESAS O INDEPENDIENTE)

La estructura interna está realizada con paneles de partículas de madera esp. 18 mm ennoblecidas en melamina color ANTRACITA 55 o BLANCO BR. 69 acabados perimetralmente con borde en melamina esp. 0,4 mm del color de la superficie.

Espalda y puertas corredizas están hechas con paneles de fibras de madera MDF esp. 18 mm con el lado interno ennoblecido y las partes visibles están revestidas en 3d-foil en los colores: OLMO GREY 12, FRESNO BROWN 52, NOGAL BALI 30, TEAK SAMOA 67, BLANCO BR. 69.

Las pequeñas puertas corredizas están dotadas de cierre amortiguado.

Los tops y los laterales están hechos con paneles de fibras de madera tipo MDF esp. 18 mm con el lado interno ennoblecido y las partes visibles están revestidas en 3d-foil en los colores: LAVA 14 OLMO GREY 12, FRESNO BROWN 52, NOGAL BALI 30, TEAK SAMOA 67, BLANCO BR. 69.

Los laterales tienen perfil redondeado a lo largo de los lados verticales anteriores y posteriores.

El top está perfilado a lo largo de todo el perímetro con moldura perimetral decorativa a T de 6 mm color INOX GREY. encajado en un fresado especial.

La estructura descansa sobre 5 pies regulables en altura realizadas en nylon.

Las manijas están hechas en metal fundido color INOX GREY.

CAJONERAS Y MUEBLES DE SERVICIO CON RUEDAS

La estructura interna está realizada con paneles de partículas de madera esp. mm 18 ennoblecidas en melamina color ANTRACITA 55 o BLANCO BR. 69 acabados perimetralmente con borde en melamina esp. 0,4 mm del color de la superficie.

Espalda y frontales hechos con paneles de fibras de madera tipo MDF esp. 18 mm con el lado interno ennoblecido y las partes visibles están revestidas en 3d-foil en los colores: OLMO GREY 12, FRESNO BROWN 52, NOGAL BALI 30, TEAK SAMOA 67, BLANCO BR. 69.

Los tops y los laterales están hechos con paneles de fibras de madera tipo MDF esp. 18 mm con el lado interno ennoblecido y las partes visibles están revestidas en 3d-foil en los colores: LAVA 14 OLMO GREY 12, FRESNO BROWN 52, NOGAL BALI 30, TEAK SAMOA 67, BLANCO BR. 69.

Los laterales tienen perfil redondeado a lo largo de los lados verticales anteriores y posteriores.

El top está perfilado a lo largo de todo el perímetro con moldura perimetral decorativa a T de 6 mm color INOX GREY. encajado en un fresado especial.

La estructura interna de los cajones está constituida por carriles y fondo en fibra revestidos en PVC negro que corren sobre guías metálicas con cojinetes en nylon dotados de fin de recorrido a la apertura y self-closing al cierre.

Cajoneras y muebles de servicio están dotados de cerradura con cierre centralizado.

La estructura se apoya sobre ruedas diseñadas y realizadas en nylon.

Las manijas están hechas en metal fundido color INOX GREY.

MUEBLES MONOLÍTICOS

Constituidos por los siguientes elementos:

>> modulares con puertas, >> elemento biblioteca reversible, >> set con base nivelable, top superior y laterales de acabado,>> paneles posteriores de acabado (opcional).

Las estructuras de los modulares están hechas con paneles de partículas de madera esp. 18 mm ennoblecidas en melamina, disponibles en los colores : ANTRACITA 55 y BLANCO BR. 69 acabados perimetralmente con borde en melamina 0,4 mm del color de la superficie.

Anaqueles realizados con paneles de partículas de madera esp. 25 mm ennoblecidos en melamina, disponibles en los colores : ANTRACITA 55 y BLANCO BR. 69 acabados perimetralmente con borde en melamina ABS 2 mm del color de la superficie. Están dotados de cerraduras invisibles, posicionables en altura con paso de 32 mm.

Las puertas están hechas con paneles de fibras de madera MDF esp. 18 mm con el lado interno ennoblecido y las partes visibles están revestidas en 3d-foil en los colores: OLMO GREY 12, FRESNO BROWN 52, NOGAL BALI 30, TEAK SAMOA 67, BLANCO BR. 69.

Las puertas no tienen manillas ya que están dotadas de sistema oprime y abre. Todas las bisagras son del tipo con ala y caja metálica con 3 campos de regulación.

Elemento-biblioteca reversible realizado con sistema folding en MDF de espesor 18 mm revestido en 3d-foil en los colores: LAVA 14 OLMO GREY 12, FRESNO BROWN 52, NOGAL BALI 30, TEAK SAMOA 67, BLANCO BR. 69.

Disponible en las dimensiones : L.45/90 x p.46,3 x H.45. Se puede equipar con repisa en cristal templado transparente esp. mm 8.

Base, top y lados finales realizados con paneles de fibras de madera esp. 18 mm con partes visibles revestidas en 3d-foil en los colores: LAVA 14 OLMO GREY 12, FRESNO BROWN 52, NOGAL BALI 30, TEAK SAMOA 67, BLANCO BR. 69.

La base está dota de patas regulables en altura, en nylon negro, con campo de regulación de 15 mm.

El top de acabado está perfilado en 3 lados con moldura perimetral decorativa a T de 6 mm color INOX GREY. encajado en un fresado especial.

Los laterales finales tienen perfil redondeado a lo largo del lado vertical anterior.

Tableros posteriores de acabado (opcional) realizados con tableros de fibras de madera tipo MDF esp. 12 mm revestidos en 3d-foil en los colores: OLMO GREY 12, FRESNO BROWN 52, NOGAL BALI 30, TEAK SAMOA 67, BLANCO BR. 69.

MUEBLES CONTENEDORES BAJOS, MEDIOS Y ALTOS

Estructura constituida por: base, cabecera, lados y espalda (de esp. 18 mm insertada en fresada).

Está realizada con paneles de partículas de madera esp. 18 mm ennoblecidos en melamina, disponibles en los colores : ANTRACITA 55 y BLANCO BR. 69, acabados perimetralmente con borde en melamina 0,4 mm.

Sobre la base están insertadas patas regulables en altura, en nylon negro (4 sobre muebles L.45, 5 sobre muebles L.90), con campo de regulación de 15 mm.

Anaqueles realizados con paneles de partículas de madera esp. 25 mm ennoblecidos en melamina, disponibles en los colores : ANTRACITA 55 y BLANCO BR. 69 acabados perimetralmente con borde en melamina ABS 2 mm del color de la superficie. Están dotados de cerraduras invisibles, posicionables en altura con paso de 32 mm.

Los frontales y las puertas están hechos con paneles de fibras de madera tipo MDF esp. 18 mm con el lado interno ennoblecido y las partes visibles están revestidas en 3d-foil en los colores: OLMO GREY 12, FRESNO BROWN 52, NOGAL BALI 30, TEAK SAMOA 67, BLANCO BR. 69.

Las bisagras son del tipo a ala metálica con apertura a 110°, compuestas de bases, con regulación 3D.

Las bisagras de las puertas de madera pueden ser complementadas con kit amortiguador, opcional.

Las puertas de cristal son con estructura en aluminio INOX GREY. y perfil manija vertical integrado , cristal satinado o retro-lacado color TÓRTOLA 72 esp. 4 mm, con cerradura.

Todas las puertas con cerradura tienen el cilindro extraíble y están dotadas con doble llave plegable y anti-accidente.

Las manijas están hechas en metal fundido color INOX GREY.

Las composiciones de los muebles son siempre a completar con top+laterales finales (suministrados aparte) .

TOP DE ACABADO Y PANELES LATERALES TERMINALES

Tops y laterales finales hechos con paneles de fibras de madera tipo MDF esp. 18 mm con el lado interno ennoblecido y las partes visibles están revestidas en 3D-FOIL en los colores: LAVA 14 OLMO GREY 12, FRESNO BROWN 52, NOGAL BALI 30, TEAK SAMOA 67, BLANCO BR. 69.

El top está perfilado en el perímetro con moldura a T de 6 mm color INOX GREY. encajado en un fresado especial.

Los laterales finales tienen perfil redondeado a lo largo del lado vertical anterior.

EMBALAJE

Todos los componentes se entregan desmontados y embalados con un envoltorio plegable de cartón triple, tiras de protección exterior y, en caso de necesidad, para llenados. Los ángulos están protegidos, donde sea necesario, con protecciones antichoque. El cierre del embalaje se realiza con cinta adhesiva y un fleje de nylon soldado térmicamente. Las cajoneras se entregan montadas, protegidas en los ángulos con protecciones de cartón y embaladas con film de polietileno termorretráctil.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-MECÁNICAS DE LOS TABLEROS DE PARTÍCULAS DE MADERA DE 18 mm DE ESPESOR, ENNOBLECIDOS CON MELAMINA		
DESCRIPCIÓN	VALOR MÍNIMO	NORMA DE REFERIMENTO
Masa volúmica	650 Kg / m ³ ± 10%	UNI EN 323 :1994
Humedad relativa	5 - 13%	UNI EN 322 :1994
Tolerancia espesor	± 0,3 mm	UNI EN 324-1/1994
Hinchamiento en 24 horas	15%	UNI EN 317 :1994
Desprendimiento capas exteriores	0,8 Mpa	UNI EN 311 :2003
Flexión estática	16 Mpa	UNI EN 310 :1994
Módulo de elasticidad	1600 Mpa	UNI EN 310 :1994
Extracción de tornillos en los bordes	> 400 N	UNI EN 320 :1994
Contenido de formaldehído	≤ a 3,5 mg H ₂ CO (m ² x h)	UNI EN ISO 12460 - 3:2015

Emitido por el Departamento Técnico de
LAS MOBILI
Fecha de la última revisión:
ENERO 2018