



inmind

thinking
about project



DESCRIZIONE TECNICA

ELITE

SCRIVANIE DIREZIONALI

Le scrivanie sono di forma rettangolare, sono disponibili in tre tipologie:

- = con cassetiera
- = con cassetiera ed 1 vano porta-CPU. Il vano può essere attrezzato a scelta con un ripiano o con un inserto tipo "A" opzionali.
- = con allungo, da completare sempre con un inserto tipo "B" reso disponibile in 3 diversi materiali. (Melaminico- FENIX *, essenza di legno)

Il piano e il fianco scrivania sono disponibili in tre livelli di finiture:

1- Melaminico: realizzati con pannelli di particelle di legno di spessore mm 35 nobilitati melaminico, rifiniti perimetralmente con bordo in ABS spessore mm 2 in tinta con la superficie. Disponibili nei colori: PIOPPA MORO 63, PIOPPA LIGHT 64.

2- Fenix: realizzati con pannelli di particelle di legno di spessore minimo mm 35 placcati sulle due facce (o contro placcato per il retro dei piani) con FENIX *,spess. mm 0.9, innovativo materiale nanotech, soft touch, anti impronta, riparabile termicamente dai micrograffi, trattato superficiale con resine acriliche e processo di indurimento Electron Beam Curing. Rifiniti perimetralmente con bordo in ABS spessore mm 2 in tinta con la superficie. Disponibili nei colori: NERO PURO 23, GRIGIO LONDRA 24.

3- Essenza di legno: realizzati con pannelli di particelle di legno di spessore minimo mm 35 placcati sulle due facce (o contro placcato per il retro dei piani) con tranciato di legno pre-composto sp. mm 0,6 verniciato superficialmente matt 5 gloss in acrilico poro aperto. Rifiniti perimetralmente con bordo in tranciato sp 1.5 mm in tinta con la superficie- Disponibili nei colori: EBANO CLASSICO 25, OLMO MODERNO 26.

Sotto il piano è posizionata una trave strutturale canalizzata idonea al cablaggio ed attrezzata con 2 USB "charger" poste sulla testata e con kit 3 prese (a scelta schuko o prese UK) da inserire lato lungo della stessa. La trave è realizzata in lamiera metallica sp. 1,2 mm, pressopiegata e verniciata a polveri epossidiche colore nero. Il fissaggio sottopiano, sul fianco e sulla cassetiera/allungo avviene tramite viti a passo metrico.

Il fianco della scrivania è dotato di piedini livellatori in nylon nero.

L'accoppiamento tra piano di lavoro e fianco di sostegno avviene tramite lavorazione a 45° e fissaggio con giunzioni meccaniche in metallo.

La schiena è realizzata con pannelli di particelle di legno sp. mm 25 colore NERO 53, rifinita perimetralmente con bordo in ABS spessore mm 2 in tinta con la superficie. La schiena è collegata con il fianco e la cassetiera o allungo, tramite viti a passo metrico e giunzioni meccaniche.

ALLUNGO E CASSETTIERE, STRUTTURALI

Struttura interna e zoccolo realizzati con pannelli di particelle di legno sp. mm 18 colore NERO 53, rifiniti perimetralmente con bordo melaminico sp. mm 0,4 in tinta con la superficie. Sotto lo zoccolo sono inseriti scivoli in plastica nera.

Fianchi finali e top realizzati con pannelli di particelle di legno sp. mm 25 colore NERO 53, rifiniti perimetralmente con bordo in ABS spessore mm 2 in tinta con la superficie. Questi elementi si aggregano fra loro con taglio a 45°.

La struttura interna dei cassetti è realizzata con pannelli di particelle di legno sp. mm 12 colore NERO 53, rifiniti perimetralmente con bordo melaminico nero sp. mm 0,4. I cassetti sono dotati di sistema premi-apri e scorrono su guide metalliche a sfere di acciaio tipo mini quadro con fine corsa in apertura e chiusura ammortizzata.

I frontali dei cassetti sono disponibili in tre livelli di finiture:

1- Melaminico: realizzati con pannelli di particelle di legno di spessore mm 18 nobilitati nobilitati melaminico, rifiniti perimetralmente con bordo in ABS spessore mm 2 in tinta con la superficie. Disponibili nei colori: PIOPPA MORO 63, PIOPPA LIGHT 64.

2- Fenix: realizzati con pannelli di particelle di legno di spessore minimo mm 18 placcati sulle due facce con FENIX *,spess. mm 0.9 (per le caratteristiche vedi piani). Rifiniti perimetralmente con bordo in ABS spessore mm 2 in tinta con la superficie. Disponibili nei colori: NERO PURO 23, GRIGIO LONDRA 24.

3- Essenza di legno: realizzati con pannelli di particelle di legno di spessore minimo mm 18 placcati sulle due facce con tranciato di legno pre-composto sp. mm 0.6 verniciato superficialmente matt 5 gloss in acrilico poro aperto. Rifiniti perimetralmente con bordo in tranciato sp 1.5 mm in tinta con la superficie. Disponibili nei colori: EBANO CLASSICO 25, OLMO MODERNO 26

Per l'allungo è disponibile come optional una serratura elettronica tipo RFID completa di schede master e utente.

INSERTI TIPO "A" (optional x cassetiera con vano cpu) E "B" PER ALLUNGHI

Disponibili in tre livelli di finiture:

1- Melaminico: realizzati con pannelli di particelle di legno di spessore mm 12 nobilitati nobilitati melaminico. Disponibili nei colori: NERO 53, PIOPPA MORO 63, PIOPPA LIGHT 64.

2- Fenix: realizzati con pannelli di particelle di legno di spessore minimo mm 12 placcati sulle due facce con FENIX *,spess. mm 0.9. Disponibili nei colori: NERO PURO 23, GRIGIO LONDRA 24.

3- Essenza di legno: realizzati con pannelli di particelle di legno di spessore minimo mm 12 placcati sulle due facce con tranciato di legno pre-composto sp. mm 0.6 verniciato superficialmente matt 5 gloss in acrilico poro aperto. Disponibili nei colori: EBANO CLASSICO 25, OLMO MODERNO 26

TAVOLI DA SALOTTO

I tavoli da salotto sono di forma quadrata o rettangolare:

- L. 60 x p.60 x H.41,7

- L.120 x p.60 x H.41,7

La struttura pannellata di base è realizzata con pannelli di particelle di legno, nobilitati in melaminico sp. 18 mm, rifiniti perimetralmente con bordo melaminico sp. 0,4 mm in tinta con la superficie, , disponibile nel colore : NERO 53.

Il piano di appoggio è disponibile in tre livelli di finiture:

1- Melaminico: realizzati con pannelli di particelle di legno di spessore mm 35 nobilitati nobilitati melaminico, rifiniti perimetralmente con bordo in ABS spessore mm 2 in tinta con la superficie. Disponibili nei colori: PIOPPA MORO 63, PIOPPA LIGHT 64.

2- Fenix:realizzati con pannelli di particelle di legno di spessore minimo mm 35 placcati sulle due facce con FENIX *,spess. mm 0.9 (per le caratteristiche vedi piani). Rifiniti perimetralmente con bordo in ABS spessore mm 2 in tinta con la superficie. Disponibili nei colori: NERO PURO 23, GRIGIO LONDRA 24.

3- Essenza di legno: realizzati con pannelli di particelle di legno di spessore minimo mm 35 placcati sulle due facce con tranciato di legno pre-composto sp. mm 0.6 verniciato superficialmente matt 5 gloss in acrilico poro aperto. Rifiniti perimetralmente con bordo in tranciato sp 1.5 mm in tinta con la superficie- Disponibili nei colori: EBANO CLASSICO 25, OLMO MODERNO 26.

TAVOLI RIUNIONE

I tavoli sono di forma quadrata o rettangolare:

- L.140 x p.140 x H.75

- L.240 x p.120 x H.75

Sono tutti dotati di carter di salita cavi posti in adiacenza ai fianchi di sostegno.

I piani sono disponibili in tre livelli di finiture:

1- Melaminico: realizzati con pannelli di particelle di legno di spessore mm 35 nobilitati melaminico, rifiniti perimetralmente con bordo in ABS spessore mm 2 in tinta con la superficie. Disponibili nei colori: PIOPPO MORO 63 , PIOPPO LIGHT 64.

2- Fenix: realizzati con pannelli di particelle di legno di spessore minimo mm 35 placcati sulle due facce (o contro placcato per il retro dei piani) con FENIX ®, spess. mm 0.9 , innovativo materiale nanotech, soft touch , anti impronta, riparabile termicamente dai micrograffi, trattato superficiale con resine acriliche e processo di indurimento Electron Beam Curing . Rifiniti perimetralmente con bordo in ABS spessore mm 2 in tinta con la superficie. Disponibili nei colori: NERO PURO 23 , GRIGIO LONDRA 24.

3- Essenza di legno: realizzati con pannelli di particelle di legno di spessore minimo mm 35 placcati sulle due facce (o contro placcato per il retro dei piani) con tranciato di legno pre-composto sp. mm 0.6 verniciato superficialmente matt 5 gloss in acrilico poro aperto. Rifiniti perimetralmente con bordo in tranciato sp 1.5 mm in tinta con la superficie. Disponibili nei colori: EBANO CLASSICO 25, OLMO MODERNO 26.

Tutti i piani sono dotati di foro per l'alloggiamento di top-access (fornito separatamente) .

Sotto il piano del tavolo rettangolare è posizionata una trave strutturale canalizzata idonea al cablaggio. La trave è realizzata in lamiera metallica sp. 1,2 mm, presso-piegata e verniciata a polveri epossidiche colore nero.

I fianchi , sempre di colore NERO 53, sono realizzati in pannelli di particelle di legno spess. mm 35 rifiniti con bordo perimetrale in ABS sp mm 2 in tinta con la superficie sono dotati di piedini livellatori in nylon nero.

L'accoppiamento tra piano di lavoro e fianco di sostegno avviene tramite giunzioni meccaniche in metallo.

TAVOLI RIUNIONI COMPOSTI

I tavoli sono di forma rettangolare:

- L.420 x p.140 x H.75

- L.490 x p.140 x H.75

- L.560 x p.140 x H.75

Sono tutti dotati di carter di salita cavi posti in adiacenza ai fianchi terminali di sostegno.

I piani sono disponibili in tre livelli di finiture:

1- Melaminico: realizzati con pannelli di particelle di legno di spessore mm 35 nobilitati melaminico, rifiniti perimetralmente con bordo in ABS spessore mm 2 in tinta con la superficie. Disponibili nei colori: PIOPPO MORO 63 , PIOPPO LIGHT 64.

2- Fenix: realizzati con pannelli di particelle di legno di spessore minimo mm 35 placcati sulle due facce (o contro placcato per il retro dei piani) con FENIX ®, spess. mm 0.9 , innovativo materiale nanotech, soft touch , anti impronta, riparabile termicamente dai micrograffi, trattato superficiale con resine acriliche e processo di indurimento Electron Beam Curing . Rifiniti perimetralmente con bordo in ABS spessore mm 2 in tinta con la superficie. Disponibili nei colori: NERO PURO 23 , GRIGIO LONDRA 24.

3- Essenza di legno: realizzati con pannelli di particelle di legno di spessore minimo mm 35 placcati sulle due facce (o contro placcato per il retro dei piani) con tranciato di legno pre-composto sp. mm 0.6 verniciato superficialmente matt 5 gloss in acrilico poro aperto. Rifiniti perimetralmente con bordo in tranciato sp 1.5 mm in tinta con la superficie. Disponibili nei colori: EBANO CLASSICO 25, OLMO MODERNO 26.

Tutti i piani sono dotati di foro per l'alloggiamento di top-access (fornito separatamente) .

I fianchi terminali , sempre di colore NERO 53, sono realizzati in pannelli di particelle di legno spess. mm 25 rifiniti con bordo perimetrale in ABS sp mm 2 in tinta con la superficie sono dotati di piedini livellatori in nylon nero.

Il basamento centrale, sempre di colore NERO 53, è una colonna tipo wire manager ispezionabile con i lati assemblati con taglio a 45° e uno sportello apribile, tutto di spessore mm.25. I basamenti terminali e centrale sono collegati da doppie schiene di spessore mm.18, colore NERO 53, rifinite perimetralmente con bordo abs mm. 0.45. Fra le due schiene si collocano ripiani di spessore mm.18, con le stesse caratteristiche, utilizzati per la raccolta dei cavi.

L'accoppiamento fra piano di lavoro e fianco di sostegno e fra fianchi e schiene avviene tramite giunzioni meccaniche in metallo.

MENSOLE CON PANNELLO BOISERIE

Sono dotate di attaccaglie a scomparsa per la sospensione a parete.

Composte da due parti:

–Pannello boiserie posteriore realizzato in particelle di legno sp 18 nobilitato melaminico colore NERO 53 bordato perimetralmente in ABS SP mm 0.4 in tinta con la superficie.

– Piano mensola realizzato in particelle di legno sp 35 bordato perimetralmente in tinta con la superficie, disponibili in tre diversi tipi di materiali:

1- Melaminico: nei colori: PIOPPO MORO 63 , PIOPPO LIGHT 64.

2- Fenix: nei colori: NERO PURO 23 , GRIGIO LONDRA 24.

3- Essenza di legno: nei colori: EBANO CLASSICO 25, OLMO MODERNO 26.

Le mensole sono disponibili anche nella versione con striscia LED integrata.

PENSILE

Struttura dotata di attaccaglie a scomparsa per la sospensione a parete. E' costituita da: base, cappello, due fianchi, schiena ed è realizzata con pannelli di particelle legno sp. mm 18 nobilitati in melaminico, disponibile nel colore : NERO 53, rifiniti perimetralmente con bordo melaminico mm 0,4.

Ante disponibili in tre versioni di finiture:

1- Melaminico: realizzati con pannelli di particelle di legno di spessore mm 18 nobilitati nobilitati melaminico, rifiniti perimetralmente

ELITE

con bordo in ABS spessore mm 2 in tinta con la superficie. Disponibili nei colori: PIOPPO MORO 63 , PIOPPO LIGHT 64.

2- Fenix: realizzati con pannelli di particelle di legno di spessore minimo mm 18 placcati sulle due facce con FENIX ®, spess. mm 0.9. Rifiniti perimetralmente con bordo in ABS spessore mm 2 in tinta con la superficie. Disponibili nei colori: NERO PURO 23 , GRIGIO LONDRA 24.

3- Essenza di legno: realizzati con pannelli di particelle di legno di spessore minimo mm 18 placcati sulle due facce con tranciato di legno pre-composto sp. mm 0.6 verniciato superficialmente matt 5 gloss in acrilico poro aperto. Rifiniti perimetralmente con bordo in tranciato sp 1.5 mm in tinta con la superficie- Disponibili nei colori: EBANO CLASSICO 25, OLMO MODERNO 26

CONTENITORI MONOLITICI

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

E' realizzata con pannelli di particelle legno sp. mm 25 nobilitati in melaminico, disponibile nel colore : NERO 53, rifiniti perimetralmente con bordo melaminico mm 0,4.

La struttura interna dei cassettoni è realizzata con pannelli di particelle di legno sp. mm 12 colore NERO 53, rifiniti perimetralmente con bordo melaminico nero sp. mm 0,4. Le guide scorrevoli ,dotate di sistema premi-apri , sono in metallo tipo mini quadro e scorrono su sfere di acciaio con fine corsa in apertura e chiusura ammortizzata. Sono inoltre complete di meccanismo di allineamento in chiusura.

Frontali ed ante

Le ante sono disponibili nelle tipologie : apertura a battente o apertura scorrevole.

Le cerniere per le ante a battente sono del tipo ad ala e scatola metallica con apertura a 110°, complete di basi, con regolazione

3D, e con sistema di ammortizzamento soft-closing.

Le ante scorrevoli, si muovono su profili in alluminio verniciato colore Nero applicati frontalmente alla struttura tramite fissaggi meccanici a scomparsa, e sono dotate di ruote nylon su cuscinetti a sfere di acciaio con apparato di richiamo per la chiusura ammortizzata e silenziata.

Tutte le ante dei contenitori monolitici sono sprovviste di serratura.

Tutte le ante , sono disponibili in quattro versioni di finiture (per i frontali dei cassetti le prime tre):

1- Melaminico: realizzati con pannelli di particelle di legno di spessore mm 18 nobilitati nobilitati melaminico, rifiniti perimetralmente con bordo in ABS spessore mm 2 in tinta con la superficie. Disponibili nei colori: PIOPPO MORO 63 , PIOPPO LIGHT 64.

2- Fenix:realizzati con pannelli di particelle di legno di spessore minimo mm 18 placcati sulle due facce con FENIX ®,spess. mm 0.9 (per le caratteristiche vedi piani) . Rifiniti perimetralmente con bordo in ABS spessore mm 2 in tinta con la superficie. Disponibili nei colori: NERO PURO 23 , GRIGIO LONDRA 24.

3- Essenza di legno: realizzati con pannelli di particelle di legno di spessore minimo mm 18 placcati sulle due facce con tranciato di legno pre-composto sp. mm 0.6 verniciato superficialmente matt 5 gloss in acrilico poro aperto. Rifiniti perimetralmente con bordo in tranciato sp 1.5 mm in tinta con la superficie- Disponibili nei colori: EBANO CLASSICO 25, OLMO MODERNO 26

4- Vetro : lastra di spessore mm 4 temperato retrolaccato montata su telaio di alluminio estruso a scomparsa verniciato Nero.

Retro-laccatura disponibile nei colori : NERO 10 e GRIGIO LONDRA 71 .

Top e fianchi finali sono realizzati con pannelli di particelle di legno di spessore mm 18 nobilitati in melaminico, rifiniti perimetralmente con bordo in ABS spessore mm 2 in tinta con la superficie. Disponibili nel colore: NERO 53.

Sulla base sono inseriti i piedini regolabili in altezza, in nylon con campo di regolazione di mm 15.

MOBILI CONTENITORI BASSI, MEDI E ALTI:

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

E' realizzata con pannelli di particelle legno sp. mm 18 nobilitati in melaminico, disponibile nel colore : NERO 53, 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.

I cassetti in legno sono dotati di spondine in fibre legnose spessore mm 12 rivestite in PVC nero, il fondo è in fibra dello spessore di mm. 3. Le guide scorrevoli sono del tipo in metallo con cuscinetti in nylon dotati di fine corsa in estrazione e self-closing in chiusura.

Ripiani realizzati con pannelli di particelle legno sp. mm 25 nobilitato in melaminico , disponibile nel colore : NERO 53, rifiniti perimetralmente con bordo melaminico sp. mm 0,4 in tinta con la superficie. Sono dotati di ferramenta a scomparsa, posizionabili in altezza con passo di 32mm.

Frontali ed ante disponibili in tre versioni di finiture:

1- Melaminico: realizzati con pannelli di particelle di legno di spessore mm 18 nobilitati nobilitati melaminico, rifiniti perimetralmente con bordo in ABS spessore mm 2 in tinta con la superficie. Disponibili nei colori: PIOPPO MORO 63 , PIOPPO LIGHT 64.

2- Fenix:realizzati con pannelli di particelle di legno di spessore minimo mm 18 placcati sulle due facce con FENIX ®,spess. mm 0.9 (per le caratteristiche vedi piani) . Rifiniti perimetralmente con bordo in ABS spessore mm 2 in tinta con la superficie. Disponibili nei colori: NERO PURO 23 , GRIGIO LONDRA 24.

3- Essenza di legno: realizzati con pannelli di particelle di legno di spessore minimo mm 18 placcati sulle due facce con tranciato di legno pre-composto sp. mm 0.6 verniciato superficialmente matt 5 gloss in acrilico poro aperto. Rifiniti perimetralmente con bordo in tranciato sp 1.5 mm in tinta con la superficie. Disponibili nei colori: EBANO CLASSICO 25, OLMO MODERNO 26

Le cerniere sono del tipo ad ala e scatola metallica con apertura a 110°, complete di basi, con regolazione 3D, e con sistema di ammortizzamento soft-closing.

Le ante legno basse e medie sono dotate di serratura a paletto, le alte di serratura ad aste rotanti con 2 punti di chiusura.

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

Maniglia con sagoma a "ponte", interasse mm 96 realizzata in metallo, fornita nel colore NERO.

Le ante vetro sono complete di serratura, senza maniglia, con telaio perimetrale in alluminio verniciato nero (a scomparsa) e vetro temperato retro-laccato sp. mm 4 nei colori: NERO 10, GRIGIO LONDRA 71.

TOP E FIANCHI FINALI

Sono realizzati con pannelli di particelle di legno di spessore mm 18 nobilitati in melaminico, rifiniti perimetralmente con bordo in ABS spessore mm 2 in tinta con la superficie. Disponibili nel colore: NERO 53.

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 H ₂ CO (m ² x h)	UNI EN ISO 12460 - 3:2015

Emesso da Ufficio Tecnico
LAS MOBILI
Data ultima revisione:
GENNAIO 2020

ELITE

TECHNICAL DESCRIPTION

ELITE

EXECUTIVE DESKS

The desks are rectangular in shape, they are available in three types:

= with pedestal

= with pedestal and 1 PCU compartment. The compartment can be equipped with an optional shelf or "A" insert.

= with extension, always to be completed with a "B" type insert available in 3 different materials. (Melamine, FENIX®, wood essence)

The desk top and side are available in three levels of finishes:

1- Melamine: made of melamine-faced 35 mm thick wood particle board panels, perimeter finished with 2 mm thick ABS edge to match the surface. Available in: DARK POPLAR 63, LIGHT POPLAR 64.

2- Fenix: made with particle board panels with a minimum thickness of 35 mm, plated on both sides (or counter plated for the bottom part of the tops) with FENIX®, 0.9 mm thick, innovative nanotech material, soft touch, anti-fingerprint, thermally repairable from micro-scratches, surface treated with acrylic resins and hardening process Electron Beam Curing. Finished along the perimeter with 2 mm thick ABS edge in the same colour as the surface. Available in: PURE BLACK 23, LONDON GREY 24.

3- Wood essence: made with particle board panels with a minimum thickness of 35 mm, plated on both sides (or counter plated for the bottom part of the tops) with pre-compound wood veneer 0.6 mm thick, surface painted matt 5 gloss acrylic open pore. Perimeter finished with 1.5 mm thick veneer edge to match the surface- Available in the following colours: CLASSIC EBONY 25, MODERN ELM 26. Under the top there is a channelled structural beam suitable for wiring and equipped with 2 USB "charger" placed on the head and with 3 sockets kit (SCHUKO or UK sockets) to be inserted along its side. The beam is made of metal sheet 1.2 mm thick, bent and painted with epoxy powder black colour. The fixing under the top, on the side and on the drawers / extension by means of metric pitch screws. The side of the desk is equipped with levelling feet in black nylon.

The coupling between the work top and the supporting side takes place through 45° processing and fixing with mechanical metal joints.

The modesty panel is made of particle board panels 25 mm thick in BLACK 53, perimeter finished with 2 mm thick ABS edge to match the surface. The modesty panel is connected to the side and the pedestal or extension, using metric screws and mechanical joints.

EXTENSION AND STRUCTURAL PEDESTALS

Internal structure and plinth made with particle board panels 18 mm thick in BLACK 53, perimeter finished with melamine edge 0.4 mm thick in the same colour as the surface. Black plastic slides are inserted under the plinth.

End sides and top made with particle board panels 25 mm thick in BLACK 53, perimeter finished with 2 mm thick ABS edge in the same colour as the surface. These elements join together with a 45° cut.

The internal structure of the drawers is made with particle wood panels 12 mm thick in BLACK 53, perimeter finished with black melamine edge 0.4 mm thick. The drawers are equipped with a press-open system, they slide on mini-square steel ball bearing rails with stop-end opening and soft-closing.

The drawer fronts are available in three levels of finishes:

1- Melamine: made of melamine-faced 18 mm thick particle board panels, perimeter finished with 2 mm thick ABS edge in the same colour as the surface. Available in: DARK POPLAR 63, LIGHT POPLAR 64.

2- Fenix: made with particle board panels with a minimum thickness of 18 mm plated on both sides with FENIX®, 0.9 mm thick (for features see tops). Perimeter finished with 2 mm thick ABS edge in the same colour as the surface. Available in: PURE BLACK 23, LONDON GREY 24.

3- Wood essence: made with particle board panels with a minimum thickness of 18 mm, plated on both sides (or counter plated for the bottom part of the tops) with pre-compound wood veneer 0.6 mm thick, surface painted matt 5 gloss acrylic open pore. Perimeter finished with 1.5 mm thick veneer edge to match the surface- Available in the following colours: CLASSIC EBONY 25, MODERN ELM 26. For the extension, an RFID type electronic lock complete with master and user cards is available as an option.

TYPE "A" INSERTS (optional for pedestal unit with PCU compartment) AND "B" FOR EXTENSIONS

Available in three different finishes:

1- Melamine: made of melamine-faced 12 mm thick particle board panels. Available in the following colours: BLACK 53, DARK POPLAR 63, LIGHT POPLAR 64.

2- Fenix: made with panels of wood particles with a minimum thickness of 12 mm plated on both sides with FENIX®, 0.9 mm thick. Available in: PURE BLACK 23, LONDON GREY 24.

3- Wood essence: made of particle board panels with a minimum thickness of 12 mm, plated on both sides with pre-composite wood veneer 0.6 mm thick, surface painted matt 5 gloss acrylic open pore. - Available in the following colours: CLASSIC EBONY 25, MODERN ELM 26.

COFFEE TABLES

The coffee tables are square or rectangular:

- L. 60 x p. 60 x H. 41,7 cms

- L. 120 x p. 60 x H. 41,7 cms

The paneled structure is made with particle wood panels 18 mm thick melamine-faced, available in BLACK 53, perimeter finished with 0.4 mm melamine edge.

The top is available in three levels of finishes:

1- Melamine: made of melamine-faced 35 mm thick wood particle board panels, perimeter finished with 2 mm thick ABS edge to match the surface. Available in: DARK POPLAR 63, LIGHT POPLAR 64.

2- Fenix: made with particle board panels with a minimum thickness of 35 mm, plated on both sides (or counter plated for the bottom part of the tops) with FENIX®, 0.9 mm thick, innovative nanotech material, soft touch, anti-fingerprint, thermally repairable from micro-scratches, surface treated with acrylic resins and hardening process Electron Beam Curing. Finished along the perimeter with 2 mm thick ABS edge in the same colour as the surface. Available in: PURE BLACK 23, LONDON GREY 24.

3- Wood essence: made with particle board panels with a minimum thickness of 35 mm, plated on both sides (or counter plated for the bottom part of the tops) with pre-compound wood veneer 0.6 mm thick, surface painted matt 5 gloss acrylic open pore. Perimeter finished with 1.5 mm thick veneer edge to match the surface- Available in the following colours: CLASSIC EBONY 25, MODERN ELM 26.

MEETING TABLES

The tables are square or rectangular:

- L.140 x p.140 x H.75 cms
- L.240 x p.120 x H.75 cms

They are all equipped with cable lifting carters placed adjacent to the supporting sides.

The tops are available in three levels of finishes:

1- Melamine: made of melamine-faced 35 mm thick wood particle board panels, perimeter finished with 2 mm thick ABS edge to match the surface. Available in: DARK POPLAR 63, LIGHT POPLAR 64.

2- Fenix: made with particle board panels with a minimum thickness of 35 mm, plated on both sides (or counter plated for the bottom part of the tops) with FENIX ®, 0.9 mm thick, innovative nanotech material, soft touch, anti-fingerprint, thermally repairable from micro-scratches, surface treated with acrylic resins and hardening process Electron Beam Curing, Finished along the perimeter with 2 mm thick ABS edge in the same colour as the surface. Available in: PURE BLACK 23, LONDON GREY 24.

3- Wood essence: made with particle board panels with a minimum thickness of 35 mm, plated on both sides (or counter plated for the bottom part of the tops) with pre-compound wood veneer 0.6 mm thick, surface painted matt 5 gloss acrylic open pore. Perimeter finished with 1.5 mm thick veneer edge to match the surface. Available in the following colours: CLASSIC EBONY 25, MODERN ELM 26. All the tops have a hole for insert the top-access (supplied separately).

Under the rectangular table top there is a channelled structural beam suitable for wiring. The beam is made of metal sheet 1.2 mm thick, bent and painted with epoxy powder black colour. The fixing under the top and to the sides by means of metric screws.

The sides, always in BLACK 53, are made of particle-wood panels 35 mm thick finished with 2 mm thick ABS edge in the same colour as the surface and fitted with black nylon levelling feet.

The coupling between the work top and the supporting sides takes place through mechanical metal joints.

COMPOUND MEETING TABLES

The tables are rectangular:

- L.420 x p.140 x H.75 cms
- L.490 x p.140 x H.75 cms
- L.560 x p.140 x H.75 cms

They are all equipped with cable lifting carters placed adjacent to the supporting sides.

The tops are available in three levels of finishes:

1- Melamine: made of melamine-faced 35 mm thick wood particle board panels, perimeter finished with 2 mm thick ABS edge to match the surface. Available in: DARK POPLAR 63, LIGHT POPLAR 64.

2- Fenix: made with particle board panels with a minimum thickness of 35 mm, plated on both sides (or counter plated for the bottom part of the tops) with FENIX ®, 0.9 mm thick, innovative nanotech material, soft touch, anti-fingerprint, thermally repairable from micro-scratches, surface treated with acrylic resins and hardening process Electron Beam Curing, Finished along the perimeter with 2 mm thick ABS edge in the same colour as the surface. Available in: PURE BLACK 23, LONDON GREY 24.

3- Wood essence: made with particle board panels with a minimum thickness of 35 mm, plated on both sides (or counter plated for the bottom part of the tops) with pre-compound wood veneer 0.6 mm thick, surface painted matt 5 gloss acrylic open pore. Perimeter finished with 1.5 mm thick veneer edge to match the surface. Available in the following colours: CLASSIC EBONY 25, MODERN ELM 26. All the tops have a hole for insert the top-access (supplied separately).

The end sides, always in color BLACK 53, are made of particle-wood panels. 25 mm finished with a 2 mm thick ABS edge trim in the same color as the surface and fitted with black nylon levelling feet.

The central base, always in color BLACK 53, is an inspectable wire manager type column with sides assembled with a 45 ° cut and an opening door, all 25 mm thick. The terminal and central bases are connected by double backs of thickness mm.18, color BLACK 53, finished perimeter with abs edge mm. 0.45. Between the two backs are placed 18 mm thick shelves, with the same characteristics, used for cable collection.

The coupling between the work top and the supporting sides takes place through mechanical metal joints.

SHELVES WITH BOISERIE PANEL

They are equipped with concealed hangers for fixing to the wall.

Composed of two parts:

–Rear wall panel made of particleboard 18 mm thick melamine faced in BLACK 53 edged in ABS 0.4 mm thick in the same colour as the surface.

- Shelf made of 35 mm thick wood particles bordered on the perimeter with the same colour edge, available in three different types of materials:

1- Melamine: in the colours: DARK POPLAR 63, LIGHT POPLAR 64.

2- Fenix: in the colours: PURE BLACK 23, LONDON GREY 24.

3- Wood essence: in the colours: CLASSIC EBONY 25, MODERN ELM 26.

The shelves are also available in the version with integrated LED strip.

SUSPENDED CABINET

Structure equipped with concealed hangers for fixing to the wall. It consists of: base, top, two sides, back and is made of particle board wood panels melamine faced 18 mm thick, available in BLACK 53, perimeter finished with 0.4 mm thick melamine edge.

Doors available in three versions of finishes:

1- Melamine: made of melamine-faced 18 mm thick particle board panels, perimeter finished with 2 mm thick ABS edge in the same colour as the surface. Available in: DARK POPLAR 63, LIGHT POPLAR 64.

2- Fenix: made with particle board panels with a minimum thickness of 18 mm plated on both sides with FENIX ®, 0.9 mm thick. Perimeter finished with 2 mm thick ABS edge in the same colour as the surface. Available in: PURE BLACK 23, LONDON GREY 24.

3- Wood essence: made with particle board panels with a minimum thickness of 18 mm, plated on both sides with pre-composite wood veneer 0.6 mm thick, surface painted matt 5 gloss acrylic open pore. Perimeter finished with 1.5 mm thick veneer edge matching

the surface- Available in the following colours: CLASSIC EBONY 25, MODERN ELM 26

MONOLITHIC CABINETS

Structure consisting of: base, top, two sides, back (18 mm thick inserted in milled section) and shelves.

It is made with particle wood panels 25 mm thick melamine-faced, available in BLACK 53, perimeter finished with 0.4 mm melamine edge.

The internal structure of the large drawers is made with particle wood panels 12 mm thick in BLACK 53, perimeter finished with black melamine edge 0.4 mm thick. The sliding guides, equipped with a press-open system, are made of metal mini-square type and run on steel balls with a stop-end opening and soft closing. They are also complete with a closing alignment mechanism.

Fronts and doors

The doors are available in the following types: hinged or sliding opening.

The hinges for the hinged doors are of the wing type with metal box with 110 ° opening, complete with bases, with 3D adjustment, and with soft-closing cushioning system.

The sliding doors move on aluminium profiles painted black, applied frontally to the structure through concealed mechanical fasteners, and are equipped with nylon wheels on steel ball bearings with a recall device for the cushioned and silenced closure.

None of the doors of the monolithic containers is equipped with lock.

All doors are available in four versions of finishes (for drawer fronts the first three):

1- Melamine: made of melamine-faced 18 mm thick particle board panels, perimeter finished with 2 mm thick ABS edge in the same colour as the surface. Available in: DARK POPLAR 63, LIGHT POPLAR 64.

2- Fenix: made with particle board panels with a minimum thickness of 18 mm plated on both sides with FENIX ®, 0.9 mm thick (for features see tops). Perimeter finished with 2 mm thick ABS edge in the same colour as the surface. Available in: PURE BLACK 23, LONDON GREY 24.

3- Wood essence: made with particle board panels with a minimum thickness of 18 mm, plated on both sides with pre-composite wood veneer 0.6 mm thick, surface painted matt 5 gloss acrylic open pore. Perimeter finished with 1.5 mm thick veneer edge matching the surface- Available in the following colours: CLASSIC EBONY 25, MODERN ELM 26.

4- Glass: 4 mm thick tempered back-lacquered sheet mounted on a black painted concealed extruded aluminium frame.

Back-lacquering available in : BLACK 10 and LONDON GREY 71.

Top and final sides are made with particle board panels 18 mm thick melamine-faced, perimeter finished with 2 mm thick ABS edge in the same colour as the surface. Available in BLACK 53. Height adjustable feet in nylon are inserted on the base, adjustment range 15 mm.

LOW, MEDIUM AND HIGH CABINETS

Structure consisting of: base, top, two sides, back (18 mm thick inserted in a milled section) and shelves.

It is made with particle wood panels 18 mm thick melamine-faced, available in BLACK 53, perimeter finished with 0.4 mm melamine edge. Height adjustable feet in black nylon are inserted on the base (4 on cabinet L.45, 5 on cabinet L.90), with an adjustment range of 15 mm.

The wooden drawers are equipped with sides in 12 mm thick wood fibre covered in black PVC, the bottom is in fibre with a thickness of 3 mm. The sliding guides are of the metal type with nylon bearings with end-stop in extraction and self-closing.

Shelves made with particle board panels 25 mm thick melamine-faced, available in BLACK 53, perimeter finished with melamine edge 0.4 mm thick in the same colour as the surface. They are equipped with concealed hardware. They can be positioned in height with a 32 mm pitch.

Fronts and doors available in three versions of finishes:

1- Melamine: made of melamine-faced 18 mm thick particle board panels, perimeter finished with 2 mm thick ABS edge in the same colour as the surface. Available in : DARK POPLAR 63, LIGHT POPLAR 64.

2- Fenix: made with particle board panels with a minimum thickness of 18 mm plated on both sides with FENIX ®, 0.9 mm thick (for features see tops). Perimeter finished with 2 mm thick ABS edge in the same colour as the surface. Available in : PURE BLACK 23, LONDON GREY 24.

3- Wood essence: made with particle board panels with a minimum thickness of 18 mm, plated on both sides with pre-composite wood veneer 0.6 mm thick, surface painted matt 5 gloss acrylic open pore. Perimeter finished with 1.5 mm thick veneer edge matching the surface- Available in the following colours: CLASSIC EBONY 25, MODERN ELM 26.

The hinges are of the wing type with metal box with 110 ° opening, complete with bases, with 3D adjustment, and with a soft-closing cushioning system.

The low and medium-sized wooden doors are equipped with a locking blade, the high ones with rotating rods with 2 locking points.

All locks have a removable cylinder and are supplied with a double anti-accident folding key.

Handle with "Bridge" shaped design, made of metal with center distance 96mm, available in BLACK colour.

The glass doors are complete with lock, without handle, with perimeter frame in black painted aluminium (concealed) and back-lacquered tempered glass 4 mm thick in: BLACK 10, GREY LONDON 71.

TOP AND FINAL SIDES

They are made with particle board panels 18 mm thick melamine-faced, perimeter finished with 2 mm thick ABS edge in the same colour as the surface. Available in BLACK 53.

PACKING

All components are supplied disassembled and packaged with a foldable triple-cardboard box, perimeter protection strips and filling where necessary. The corners are protected, where necessary, with anti-impact protective corners. The packaging is closed by adhesive tape and heat-sealed nylon strap.

The pedestals are supplied assembled, protected on the sides with polystyrene corner pieces and packed with heat-shrink polyethylene leaf.

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 2020

ELITE

DESCRIPTION TECHNIQUE

ELITE

BUREAUX DE DIRECTION

Les bureaux sont de forme rectangulaire et sont disponibles en trois types

= avec caisson

= avec caisson et une niche porte-UC. La niche peut être équipée au choix d'une étagère ou d'un insert optionnel "A".

= avec retour, toujours à compléter avec un insert de type "B" disponible en 3 matériaux différents. (Mélamine - FENIX ®, Essence de bois)

Le plateau et le côté du bureau sont disponibles en trois niveaux de finitions :

1- Mélamine : constituée de panneaux de particules de bois de 35 mm d'épaisseur, mélaminés, périmétriques avec chant en ABS de 2 mm d'épaisseur, de la même couleur que la surface. Disponible dans les couleurs :

PEUPLIER BRUN 63, PEUPLIER CLAIR 64.

2- Fenix : en panneaux de particules de bois en épaisseur minimale de 35 mm, revêtus des deux côtés (ou contre-plaqués pour le dos des plateaux) avec FENIX ®, épais. 0,9 mm, matériau nano-technologique innovant, soft-touche, anti-empreintes digitales, réparé thermiquement par micro-rayures, surface traitée aux résines acryliques et procès de corroboration Electron Beam Curing. Fini le long du périmètre avec une bordure en ABS de 2 mm d'épaisseur de la même couleur que la surface.

Disponible dans les finitions : NOIR PURE 23, GRIS LONDRE 24.

3- Essence de bois : en panneaux de particules de bois en épaisseur minimale de 35 mm, revêtus des deux côtés (ou contre-plaqués à l'arrière des plateaux) avec un placage de bois pré-composé surface peinte de 0,6 mm en acrylique mat brillant 5 en acrylique à pores ouverts. Périmètre fini avec tranchant de 1,5 mm d'épaisseur pour correspondre à la surface- disponible en finitions : EBENE CLASSIQUE 25, ORME MODERNE 26.

Sous le plateau se trouve une poutre structurelle canalisée adaptée au câblage et équipée de 2 ports USB.

"charger" placé sur la tête et avec kit 3 prises (à choix SCHUKO ou prise UK) pour être inséré le long de son côté.

La poutre est en tôle ép. 1,2 mm, courbé et peint en poudre époxy de couleur noire. La fixation inférieure, sur le côté et sur les tiroirs / rallonges, se fait à l'aide de vis à pas métrique. Le côté du bureau est équipé de pieds réglables en nylon noir.

L'assemblage entre la surface de travail et le côté de support s'effectue par un traitement à 45 ° et une fixation avec des joints mécaniques en métal.

Le dos est fait de panneaux de particules de bois ép. 25 mm en couleur NOIR 53, périmètre fini avec chant ABS de 2 mm d'épaisseur en correspondance à la finition en surface. Le dos est relié au côté et aux tiroirs ou à l'extension, à l'aide de vis métriques et de joints mécaniques.

RETOUR ET CAISSONS, STRUCTUREL

Structure interne et socle en panneaux de particules bois ép. mm 18 couleur NOIRE 53, périmètre fini avec bordure en mélaminé ép. 0,4 mm dans la même finition de la surface. Des glissières en plastique noir sont insérées sous le socle.

Les extrémités et le dessus sont en panneaux de particules ép. mm 25 NOIR couleur 53, périmètre fini avec chant ABS de 2 mm d'épaisseur dans la même couleur que la surface. Ces éléments se rejoignent avec une coupe à 45 °.

La structure interne des tiroirs est constituée de panneaux de particules de bois ép. mm 12 NOIR couleur 53, périmètre fini avec bordure mélaminée noire ép. mm 0,4. Les tiroirs sont équipés d'un système d'ouverture push-pull et glissent sur des rails en acier à roulement à billes mini-carrés avec fermeture amortie. Les façades de tiroirs sont disponibles en trois niveaux finition :

1- Mélamine : fabriqué avec des panneaux de particules de bois de 18 mm d'épaisseur, mélamine revêtue de mélamine, périmètre fini avec une bordure en ABS de 2 mm d'épaisseur de la même couleur que la surface. Disponible en couleurs : PUEPLIER BRUN 63, PEUPLIER CLAIR 64.

2- Fenix : constitué de panneaux de particules de bois d'une épaisseur minimale de 35 mm, revêtu des deux côtés de FENIX ®, épais mm 0,9 (pour les caractéristiques voire plateaux). Le périmètre est fini avec un chant en ABS de 2 mm d'épaisseur de la même couleur que la surface. Disponible en finitions : NOIR PURE 23, GRIS LONDRE 24.

3- Essence de bois : en panneaux de particules de bois d'une épaisseur minimale de 35 mm, revêtus des deux côtés de placage de bois pré-mélangé. Surface peinte de 0,6 mm en acrylique mat brillant 5 en acrylique à pores ouverts. Périmètre fini avec un bord en tranches de 1,5 mm d'épaisseur pour correspondre à la surface - Disponible en finitions : EBENE CLASSIQUE 25, ORME MODERNE 26. Un verrou électronique de type RFID complet avec des cartes d'utilisateur est disponible en option pour l'extension

INSERTS DE TYPE "A" (en option pour caisson avec niche CPU) ET "B" POUR EXTENSION

Disponible en trois différent finitions :

1- Mélamine : constituée de panneaux de particules de bois d'une épaisseur de 12 mm, greffé de mélamine. Disponible en couleurs: NOIR 53, PUEPLIER BRUN 63, PEUPLIER CLAIR 64.

2- Fenix : fabriqué avec des panneaux de particules de bois d'une épaisseur minimale de 12 mm, plaqué des deux côtés avec FENIX ®, épais mm 0,9. Disponible en couleurs : NOIR PURE 23, GRIS LONDRE 24.

3- Essence de bois : en panneaux de particules de bois d'une épaisseur minimale de 12 mm, revêtus des deux côtés de placage de bois pré-mélangé. Surface peinte de 0,6 mm en acrylique mat brillant 5 en acrylique à pores ouverts. Périmètre fini avec un bord en tranches de 1,5 mm d'épaisseur pour correspondre à la surface - Disponible en finitions : EBENE CLASSIQUE 25, ORME MODERNE 26.

TABLES SALON

Les tables de salon sont carrées ou rectangulaires:

- L. 60 x p.60 x H.41.7

- L.120 x p.60 x H.41.7

Les structures bois en panneau de particule de bois, ennoblée en mélamine ep. 18mm couleur NOIRE 53, chant profilé sur le périmètre ep.0,4mm en teinte avec la surface.

Le plateau est disponible en trois différent finitions :

1- Mélamine : constituée de panneaux de particules de bois de 35 mm d'épaisseur, mélaminés, périmétriques avec chant en ABS de 2 mm d'épaisseur, de la même couleur que la surface. Disponible dans les couleurs :

PEUPLIER BRUN 63, PEUPLIER CLAIR 64.

2- Fenix : en panneaux de particules de bois en épaisseur minimale de 35 mm, revêtus des deux côtés (ou contre-plaqués pour le dos des plateaux) avec FENIX ®, épais. 0,9 mm, matériau nano-technologique innovant, soft-touche, anti-empreintes digitales, réparé thermiquement par micro-rayures, surface traitée aux résines acryliques et procès de corroboration Electron Beam Curing. Fini le long du périmètre avec une bordure en ABS de 2 mm d'épaisseur de la même couleur que la surface.

Disponible dans les finitions : NOIR PURE 23, GRIS LONDRE 24.

3- Essence de bois : en panneaux de particules de bois en épaisseur minimale de 35 mm, revêtus des deux côtés (ou contre-plaqués à l'arrière des plateaux) avec un placage de bois pré-composé surface peinte de 0,6 mm en acrylique mat brillant 5 en acrylique à pores ouverts. Périmètre fini avec tranchant de 1,5 mm d'épaisseur pour correspondre à la surface- disponible en finitions : EBENE CLASSIQUE 25, ORME MODERNE 26.

TABLE REUNION

Les tables sont carrées ou rectangulaires.

Ils sont tous équipés de carter pour remonté des câbles en proximité des flancs porteurs.

Les plateaux sont disponibles en trois niveaux de finitions:

1- Mélamine : constituée de panneaux de particules de bois de 35 mm d'épaisseur, mélaminés, périmétriques avec chant en ABS de 2 mm d'épaisseur, de la même couleur que la surface. Disponible dans les couleurs : PEUPLIER BRUN 63, PEUPLIER CLAIR 64.

2- Fenix : en panneaux de particules de bois en épaisseur minimale de 35 mm, revêtus des deux côtés (ou contre-plaqués pour le dos des plateaux) avec FENIX ®, épais. 0,9 mm, matériau nano-technologique innovant, soft-touche, anti-empreintes digitales, réparé thermiquement par micro-rayures, surface traitée aux résines acryliques et procès de corroboration Electron Beam Curing. Fini le long du périmètre avec une bordure en ABS de 2 mm d'épaisseur de la même couleur que la surface.

Disponible dans les finitions : NOIR PURE 23, GRIS LONDRE 24.

3- Essence de bois : en panneaux de particules de bois en épaisseur minimale de 35 mm, revêtus des deux côtés (ou contre-plaqués à l'arrière des plateaux) avec un placage de bois pré-composé surface peinte de 0,6 mm en acrylique mat brillant 5 en acrylique à pores ouverts. Périmètre fini avec tranchant de 1,5 mm d'épaisseur pour correspondre à la surface- disponible en finitions : EBENE CLASSIQUE 25, ORME MODERNE 26.

Sous le plateau rectangulaire se trouve une poutre structurelle canalisée adaptée au câblage.

La poutre est en tôle ép. 1,2 mm, courbé et peint en poudre époxy de couleur noire. La fixation inférieure sous le plateau et sur les côtés, se fait au moyen de vis métriques. Les côtés, également de couleur NOIRE 53, sont constitués de panneaux de particules de bois. Epaisseur 35 mm avec une bordure en ABS de 2 mm d'épaisseur, de la même finition que la surface et équipé de pieds de nivellement en nylon noir.

L'assemblage entre la plan travail et le côté porteur se fait par des joints mécaniques en métal.

TABLES DE RÉUNION COMPOSÉES

Les tables sont rectangulaires:

- L.420 x p.140 x H.75

- L.490 x p.140 x H.75

- L.560 x p.140 x H.75

Ils sont tous équipés de carter pour remonté des câbles en proximité des flancs porteurs.

Les plateaux sont disponibles en trois niveaux de finitions:

1- Mélamine : constituée de panneaux de particules de bois de 35 mm d'épaisseur, mélaminés, périmétriques avec chant en ABS de 2 mm d'épaisseur, de la même couleur que la surface. Disponible dans les couleurs : PEUPLIER BRUN 63, PEUPLIER CLAIR 64.

2- Fenix : en panneaux de particules de bois en épaisseur minimale de 35 mm, revêtus des deux côtés (ou contre-plaqués pour le dos des plateaux) avec FENIX ®, épais. 0,9 mm, matériau nano-technologique innovant, soft-touche, anti-empreintes digitales, réparé thermiquement par micro-rayures, surface traitée aux résines acryliques et procès de corroboration Electron Beam Curing. Fini le long du périmètre avec une bordure en ABS de 2 mm d'épaisseur de la même couleur que la surface.

Disponible dans les finitions : NOIR PURE 23, GRIS LONDRE 24.

3- Essence de bois : en panneaux de particules de bois en épaisseur minimale de 35 mm, revêtus des deux côtés (ou contre-plaqués à l'arrière des plateaux) avec un placage de bois pré-composé surface peinte de 0,6 mm en acrylique mat brillant 5 en acrylique à pores ouverts. Périmètre fini avec tranchant de 1,5 mm d'épaisseur pour correspondre à la surface- disponible en finitions : EBENE CLASSIQUE 25, ORME MODERNE 26.

Tous les plateaux ont un trou pour le TOP-ACCESS (fourni séparément).

Les côtés d'extrémité, en couleur NOIR 53, sont faits de panneaux de particules de bois. 25 mm fini avec une bordure ABS de 2 mm d'épaisseur de la même couleur que la surface et équipé de pieds de nivellement en nylon noir.

La base centrale, en couleur NOIR 53, est une colonne de gestion de câbles inspectable avec des côtés assemblés avec une coupe à 45 ° et une porte d'ouverture, le tout de 25 mm d'épaisseur. Les bases terminales et la base centrale sont reliées avec deux voile de fonds d'épaisseur mm.18, couleur NOIR 53, périmètre fini avec bord ABS mm. 0,45. Entre les deux voile de fonds sont placés des étagères de 18 mm d'épaisseur, avec les mêmes caractéristiques, utilisées pour la gestion des câbles.

Le couplage entre le plan de travail et la structure sous se fait par des joints métalliques mécaniques.

ÉTAGÈRES AVEC PANNEAU DE BOISERIE

Équipés de cintres rétractables pour accrocher au mur. Composé de deux parties :

-- Panneau de boiserie arrière en panneau de particules de bois en ép. 18 mm en mélamine, couleur NOIR 53 bordé en ABS ép. mm 0,4 de la même couleur que la surface.

-- plateau étagère composé de particules de bois de ép. 35 mm bordées au périmètre de la surface, disponible en trois types de matériaux différents :

1- Mélamine : dans les couleurs : PUEPLIER BRUN 63, PEUPLIER CLAIR 64.

2- Fenix : dans les couleurs : NOIR PURE 23, GRIS LONDRE 24.

3- Essence de bois dans les couleurs : EBENE CLASSIQUE 25, ORME MODERNE 26.

Les étagères sont également disponibles dans la version avec bande LED intégrée.

MEUBLE SUSPENDU

Structure équipée de cintres rétractables pour accrocher au mur. Composé de : base, dessus, deux côtés, dos et réalisé en panneaux de particules de bois ép. 18mm greffé en mélaminé, disponible dans les couleurs suivantes: NOIR 53, finition sur les bords avec un bord mélaminé de 0,4 mm.

Les portes disponibles en trois versions de finitions :

1- Mélamine : constituée de panneaux de particules de bois de 35 mm d'épaisseur, mélaminés, périmétriques avec chant en ABS de 2 mm d'épaisseur, de la même couleur que la surface. Disponible dans les couleurs :

PEUPLIER BRUN 63, PEUPLIER CLAIR 64.

2- Fenix : fabriqué avec des panneaux de particules de bois d'une épaisseur minimale de 12 mm, plaqué des deux côtés avec FENIX ®, épais mm 0,9. Disponible en couleurs : NOIR PURE 23, GRIS LONDRE 24.

3- Essence de bois : en panneaux de particules de bois d'une épaisseur minimale de 35 mm, revêtus des deux côtés de placage de bois pré-mélangé. Surface peinte de 0,6 mm en acrylique mat brillant 5 en acrylique à pores ouverts. Périmètre fini avec un bord en tranches de 1,5 mm d'épaisseur pour correspondre à la surface - Disponible en finitions : EBENE CLASSIQUE 25, ORME MODERNE 26.

MEUBLES MONOLITIQUES

Structure composée de : base, dessus, deux côtés, dos (épaisseur 18 mm insérée dans fraisée) et étagères. Fabriqué avec des panneaux de particules de bois ép. 25 mm griffé en mélamine, disponible dans les couleurs suivantes : NOIR 53, finie sur les bords avec un bord mélaminé de 0,4 mm.

La structure interne des tiroirs est constituée de panneaux de particules de bois ép. mm 12 NOIR couleur 53, périmètre fini avec bordure mélaminée noire ép. mm 0,4.

Les glissières, équipées d'un système d'ouverture push-pull sont en métal de type mini-carré et fonctionnent sur des billes en acier avec fin cours binaire à fermeture/ouverture amorti. Ils sont également complets avec un mécanisme d'alignement de fermeture. Les portes sont disponibles dans les types suivants : ouverture à charnière ou ouverture coulissante. Les charnières pour portes battantes sont du type à battant et à caisse métallique a ouverture 110 °, complétées de bases, avec réglage 3D et avec système d'amortissement à fermeture soft-closing.

Les portes coulissantes se déplacent sur des profilés en aluminium peint en noir, appliqués frontalement à la structure par des attaches mécaniques dissimulées et sont équipés de roues en nylon sur des roulements à billes en acier avec un dispositif de rappel pour la fermeture coussinée et silencieuse.

Toutes les portes des conteneurs monolithiques n'ont pas de serrure.

Toutes les portes sont disponibles en quatre versions de finitions (les trois premières pour les façades de tiroirs):

1- Mélamine : constituée de panneaux de particules de bois de 35 mm d'épaisseur, mélaminés, périmétriques avec chant en ABS de 2 mm d'épaisseur, de la même couleur que la surface. Disponible dans les couleurs :

PEUPLIER BRUN 63, PEUPLIER CLAIR 64.

2- Fenix : fabriqué avec des panneaux de particules de bois d'une épaisseur minimale de 12 mm, plaqué des deux côtés avec FENIX ®, épais mm 0,9. Disponible en couleurs : NOIR PURE 23, GRIS LONDRE 24.

3- Essence de bois : en panneaux de particules de bois d'une épaisseur minimale de 35 mm, revêtus des deux côtés de placage de bois pré-mélangé. Surface peinte de 0,6 mm en acrylique mat brillant 5 en acrylique à pores ouverts. Périmètre fini avec un bord en tranches de 1,5 mm d'épaisseur pour correspondre à la surface - Disponible en finitions : EBENE CLASSIQUE 25, ORME MODERNE 26.

4- Vitre : plaque vitré en ép. mm 4 trempé retro laqué monté sur cadre en aluminium extrudé vernis en noir disponible dans les couleurs : NOIR 10 et GRIS LONDRE 71.

Top et côtés terminales fabriqués à partir de panneau de particules de bois mélaminés de 18 mm d'épaisseur, dont le périmètre est fini avec un chant en ABS de 2 mm d'épaisseur de la même couleur que la surface. Disponible en couleur : NOIR 53. Sur la base sont insérés les pieds à hauteur réglable, en nylon avec un champ de réglage de 15 mm.

MEUBLES CONTENEUR BAS, MOYEN ET HAUTS

Structure composée de : base, dessus, deux côtés, dos (épaisseur 18 mm insérée dans une section fraisée) et étagères.

Fabriqué avec des panneaux de particules de bois ép. 18 mm, disponible dans les couleurs suivantes : NOIR 53, finie sur les bords par un bord mélaminé de 0,4 mm.

Sur la base sont insérés des pieds réglables en hauteur, en nylon noir (4 sur les meubles L.45, 5 sur les meubles L.90), avec une plage de réglage de 15 mm.

Les tiroirs en bois sont équipés de côtés en fibre de bois de 12 mm d'épaisseur revêtus de PVC noir, le fond est en fibre d'une épaisseur de mm. 3. Les guides coulissantes sont du type métallique avec des paliers en nylon avec fin de course en extraction et fermeture automatique en fermeture.

Étagères en panneaux de particules de bois greffé en mélamine de 25 mm, disponible dans les couleurs suivantes : NOIR 53, périmètre fini avec un bord en mélamine th. 0,4 mm dans la même couleur que la surface. Ils sont équipés de matériel rétractable qui peut être placé en hauteur avec un pas de 32mm.

Les façades et les portes sont disponibles en trois versions de finitions:

1- Mélamine : constituée de panneaux de particules de bois de 35 mm d'épaisseur, mélaminés, périmétriques avec chant en ABS de 2 mm d'épaisseur, de la même couleur que la surface. Disponible dans les couleurs :

PEUPLIER BRUN 63, PEUPLIER CLAIR 64.

2- Fenix : fabriqué avec des panneaux de particules de bois d'une épaisseur minimale de 12 mm, plaqué des deux côtés avec FENIX ®, épais mm 0,9. Disponible en couleurs : NOIR PURE 23, GRIS LONDRE 24.

3- Essence de bois : en panneaux de particules de bois d'une épaisseur minimale de 35 mm, revêtus des deux côtés de placage de bois pré-mélangé. Surface peinte de 0,6 mm en acrylique mat brillant 5 en acrylique à pores ouverts. Périmètre fini avec un bord en tranches de 1,5 mm d'épaisseur pour correspondre à la surface - Disponible en finitions: EBENE CLASSIQUE 25, ORME MODERNE 26.

Les charnières sont du type à ailes et à caisse en métal avec ouverture à 110 °, avec bases, réglage 3D et système d'amortissement à fermeture soft-closing.

Les portes en bois de taille basse et moyenne sont équipées d'un poteau de verrouillage, les hautes avec des tiges rotatives à 2 points de verrouillage.

Toutes les serrures ont un cylindre amovible et sont livrées avec une double clé de pliage sécurité accident.

Les poignée avec forme a "pont", entraxe mm 96 en metal, fourni dans le couleur NOIR.

Les portes en verre sont complètes avec serrure, sans poignée, avec cadre périmétrique en aluminium vernis noir (rétractable) et verre trempé laqué à l'arrière ép. mm 4 dans les couleurs : NOIR 10, GRIS LONDRE 71.

TOP ET CÔTÉS TERMINALES

Fabriqués à partir de panneaux de particules de bois mélaminés de 18 mm d'épaisseur, dont le périmètre est fini avec un chant en ABS de 2 mm d'épaisseur de la même couleur que la surface. Disponible en couleur : NOIR 53.

EMBALLAGES

Tous les composants sont livrés démontés et emballés avec un boîtier en triple carton pliable, avec des bandes de protection périmétriques et là où nécessaire avec du remplissage. Les coins sont protégés, le cas échéant, par des coins anti-impact. L'emballage est fermé par un ruban adhésif et une sangle en nylon thermo soudée.

Les tiroirs sont fournis assemblés, protégés sur les côtés par des cornières en polystyrène et emballés avec une feuille de polyéthylène thermo rétractable.

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 / m³ ± 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 H2CO (m² x h)	UNI EN ISO 12460 - 3:2015

Délivré par le Bureau Technique
LAS MOBILI
Date de la dernière révision :
JANVIER 2020

ELITE

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

ELITE

MESAS DIRECCIONALES

Las mesas direccionales tienen forma rectangular y están disponibles en tres tipos:

- = con cajonera
- = con cajonera y 1 espacio para CPU. El espacio puede equiparse opcionalmente con un estante o una inserción tipo «A» opcional.
- = con extensión, que debe siempre completarse con una inserción tipo «B», disponible en 3 materiales diferentes. (Melamina- FENIX ®, esencia de madera)

El tablero y los laterales del escritorio están disponibles con tres niveles de acabado:

- 1- Melamina: fabricados con paneles de aglomerado de 35 mm de espesor, revestidos de melamina. Perímetro acabado con borde de ABS de 2 mm de espesor de color a juego con la superficie. Disponible en color ALAMO PARDO 63, ALAMO CLARO 64.
- 2- Fenix: fabricados con paneles de aglomerado de 35 mm de espesor mínimo, chapados en ambas caras (o contrachapado en el reverso del tablero) con FENIX ®, 0,9 mm de espesor, material nanotecnológico innovador, suave al tacto, antihuellas, microarañazos reparables térmicamente, tratamiento superficial con resinas acrílicas y proceso de endurecimiento Electron Beam Curing, perímetro acabado con borde de ABS de 2 mm de espesor de color a juego con la superficie. Disponible en color: NEGRO PURO 23 , GRIS LONDRES 24.
- 3- Esencia de madera: fabricados con paneles de aglomerado de 35 mm de espesor mínimo, chapados en ambas caras (o contrachapado en el reverso del tablero) con laminado de madera precompuesta de 0,6 mm de espesor, superficie pintada matt 5 gloss en acrílico, poro abierto. Perímetro acabado con borde laminado de 1,5 mm de espesor de color a juego con la superficie. Disponible en color: EBANO CLASICO 25, OLMO MODERNO 26.

Bajo el tablero se halla una barra estructural con canaleta para el cableado y equipada con 2 cargadores USB colocados en la parte frontal y un juego de 3 enchufes (europeos o británicos, a elegir) para colocar en la longitud de la misma. La barra está fabricada de chapa metálica de 1,2 mm de espesor, doblada a presión y pintada con polvo epoxi de color negro. La fijación bajo el tablero, en el lateral y en la cajonera/extensión se realiza mediante tornillos de rosca métrica.

El lateral del escritorio dispone de pies de nivelación de nailon negro. El acoplamiento entre el tablero de trabajo y el lateral de soporte se realiza a 45° y se fija con juntas mecánicas metálicas. La parte posterior está fabricadas con paneles de aglomerado de 25 mm de espesor de color NEGRO 53. Perímetro acabado con borde de ABS de 2 mm de espesor de color a juego con la superficie. La parte posterior se conecta al lateral y a la cajonera o extensión mediante tornillos de rosca métrica y juntas mecánicas.

ALA Y CAJONERAS, ESTRUCTURALES

Estructura interna y base fabricadas con paneles de aglomerado de 18 mm de espesor de color NEGRO 53, Perímetro acabado con borde de melamina de 0,4 mm de espesor de color a juego con la superficie. Bajo la base se introducen deslizadores de plástico negro. Laterales finales y parte superior fabricados con paneles de aglomerado de 25 mm de espesor de color NEGRO 53, perímetro acabado con borde de ABS de 2 mm de espesor de color a juego con la superficie. Estos elementos se unen entre sí con un corte de 45°.

La estructura interna de los cajones está fabricada con paneles de aglomerado de 12 mm de espesor, de color NEGRO 53. perímetro acabado con borde de melamina negro de 0,4 mm de espesor. Los cajones están equipados con un sistema de apertura por presión y se deslizan sobre guías metálicas con rodamientos de acero tipo minicuadrado con fin de carrera de apertura y cierre amortiguado. Los frentes de los cajones están disponibles en tres niveles de acabado:

- 1- Melamina: fabricados con paneles de aglomerado de 18 mm de espesor, revestidos de melamina. Perímetro acabado con borde de ABS de 2 mm de espesor de color a juego con la superficie. Disponible en color: ALAMO PARDO 63 , ALAMO CLARO 64.
 - 2- Fenix: fabricados con paneles de aglomerado de 35 mm de espesor mínimo, chapados en ambas caras con FENIX ®, 0,9 mm de espesor (ver plano para las características). Perímetro acabado con borde de ABS de 2 mm de espesor de color a juego con la superficie. Disponible en color: NEGRO PURO 23 , GRIS LONDRES 24.
 - 3- Esencia de madera: fabricados con paneles de aglomerado de 35 mm de espesor mínimo, chapados en ambas caras con laminado de madera precompuesta de 0,6 mm de espesor, superficie pintada matt 5 gloss en acrílico, poro abierto. Perímetro acabado con borde laminado de 1,5 mm de espesor de color a juego con la superficie. Disponible en color: EBANO CLASICO 25, OLMO MODERNO 26
- Para la extensión está disponible de forma opcional una cerradura electrónica de tipo RFID suministrada con tarjetas de usuario

INSERTOS DE TIPO «A» (opcional para cajonera con espacio CPU) Y «B» PARA ALA

Disponible en tres acabados distintos:

- 1- Melamina: fabricados con paneles de aglomerado de 12 mm de espesor revestidos de melamina. Disponible en color: NEGRO 53.
- 2 Fenix: fabricados con paneles de aglomerado de 12 mm de espesor mínimo, chapados en ambas caras con FENIX ®, 0,9 mm de espesor. Disponible en color: NEGRO 53.
- 3- Esencia de madera: fabricados con paneles de aglomerado de 12-35 mm de espesor mínimo, chapados en ambas caras con laminado de madera precompuesta de 0,6 mm de espesor, superficie pintada matt 5 gloss en acrílico, poro abierto. Disponible en color: EBANO CLASICO 25, OLMO MODERNO 26.

MESAS DE SALON

Las mesas de salon tienen forma cuadrada o rectangular.

- L. 60 x p.60 x H.41,7
- L.120 x p.60 x H.41,7

Estructuras realizadas con paneles de particulas de madera esp. 18mm en color NEGRO 53, revestidos en melamina, canto en melamina esp. 0,4mm.

Los tableros están disponibles en tres niveles de acabado:

- 1- Melamina: fabricados con paneles de aglomerado de 35 mm de espesor, revestidos de melamina. Perímetro acabado con borde de ABS de 2 mm de espesor de color a juego con la superficie. Disponible en color: ALAMO PARDO 63 , ALAMO CLARO 64.
- 2 Fenix: fabricados con paneles de aglomerado de 35 mm de espesor mínimo, chapados en ambas caras (o contrachapado en el reverso del tablero) con FENIX ®, 0,9 mm de espesor, material innovador nanotech, soft touch, antihuellas, microarañazos reparables térmicamente, tratamiento superficial con resinas acrílicas y proceso de endurecimiento Electron Beam Curing, perímetro acabado con borde de ABS de 2 mm de espesor de color a juego con la superficie. Disponible en color: NEGRO PURO 23 , GRIS LONDRES 24.

3- Esencia de madera: fabricados con paneles de aglomerado de 35 mm de espesor mínimo, chapados en ambas caras (o contrachapado en el reverso del tablero) con laminado de madera precompuesta de 0,6 mm de espesor, superficie pintada matt 5 gloss en acrílico, poro abierto. Perímetro acabado con borde laminado de 1,5 mm de espesor de color a juego con la superficie. Disponible en color: EBANO CLASICO 25, OLMO MODERNO 26.

MESAS DE REUNIONES

Las mesas tienen forma cuadrada o rectangular.

- L.140 x p.140 x H.75
- L.240 x p.120 x H.75

Todas están equipadas con pasacables situados junto a los laterales de soporte.

Todos los tableros están disponibles en tres niveles de acabado:

1- Melamina: fabricados con paneles de aglomerado de 35 mm de espesor, revestidos de melamina. Perímetro acabado con borde de ABS de 2 mm de espesor de color a juego con la superficie. Disponible en color: ALAMO PARDO 63 , ALAMO CLARO 64.

2 Fenix: fabricados con paneles de aglomerado de 35 mm de espesor mínimo, chapados en ambas caras (o contrachapado en el reverso del tablero) con FENIX ® , 0,9 mm de espesor, material innovador nanotech, soft touch, antihuellas, microarañazos reparables térmicamente, tratamiento superficial con resinas acrílicas y proceso de endurecimiento Electron Beam Curing, perímetro acabado con borde de ABS de 2 mm de espesor de color a juego con la superficie. Disponible en color: NEGRO PURO 23 , GRIS LONDRES 24.

3- Esencia de madera: fabricados con paneles de aglomerado de 35 mm de espesor mínimo, chapados en ambas caras (o contrachapado en el reverso del tablero) con laminado de madera precompuesta de 0,6 mm de espesor, superficie pintada matt 5 gloss en acrílico, poro abierto. Perímetro acabado con borde laminado de 1,5 mm de espesor de color a juego con la superficie. Disponible en color: EBANO CLASICO 25, OLMO MODERNO 26.

Todos los tableros tienen agujeros para los top-access (se suministra por separado).

Bajo el tablero de la mesa rectangular se halla una barra estructural con canaleta para el cableado. La barra está fabricada de chapa metálica de 1,2 mm de espesor, doblada a presión y pintada con polvo epoxi de color negro. La fijación bajo el tablero, en el lateral y en la cajonera/extensión se realiza mediante tornillos de rosca métrica.

Los laterales, de color NEGRO 53, están fabricados con paneles de aglomerado de 35 mm de espesor. Perímetro acabado con borde de ABS de 2 mm de espesor de color a juego con la superficie y equipado con pies de nivelación de nailon negro.

El acoplamiento entre el tablero de trabajo y el lateral de soporte se realiza con juntas mecánicas metálicas.

La parte posterior está fabricada con paneles de aglomerado de madera de 25 mm de espesor de color NEGRO 53, perímetro acabado con borde de ABS de 0,4 mm de espesor de color a juego con la superficie. Se conecta a los laterales mediante juntas mecánicas.

MESAS DE REUNIONES COMPUESTAS

Las mesas tienen forma rectangular.

- L.420 x p.140 x H.75
- L.490 x p.140 x H.75
- L.560 x p.140 x H.75

Todas están equipadas con pasacables situados junto a los laterales de soporte.

Los tableros están disponibles en tres niveles de acabado:

1- Melamina: fabricados con paneles de aglomerado de 35 mm de espesor, revestidos de melamina. Perímetro acabado con borde de ABS de 2 mm de espesor de color a juego con la superficie. Disponible en color: ALAMO PARDO 63 , ALAMO CLARO 64.

2 Fenix: fabricados con paneles de aglomerado de 35 mm de espesor mínimo, chapados en ambas caras (o contrachapado en el reverso del tablero) con FENIX ® , 0,9 mm de espesor, material innovador nanotech, soft touch, antihuellas, microarañazos reparables térmicamente, tratamiento superficial con resinas acrílicas y proceso de endurecimiento Electron Beam Curing, perímetro acabado con borde de ABS de 2 mm de espesor de color a juego con la superficie. Disponible en color: NEGRO PURO 23 , GRIS LONDRES 24.

3- Esencia de madera: fabricados con paneles de aglomerado de 35 mm de espesor mínimo, chapados en ambas caras (o contrachapado en el reverso del tablero) con laminado de madera precompuesta de 0,6 mm de espesor, superficie pintada matt 5 gloss en acrílico, poro abierto. Perímetro acabado con borde laminado de 1,5 mm de espesor de color a juego con la superficie. Disponible en color: EBANO CLASICO 25, OLMO MODERNO 26.

Todos los tableros tienen agujeros para los top-access (se suministra por separado).

Los paneles finales, en color NEGRO 53, están hechos de paneles de partículas de madera. Acabado de 25 mm con un borde de ABS de 2 mm de espesor en el mismo color que la superficie y equipado con patas niveladoras de nylon negro.

La base central, en color NEGRO 53, es una columna de tipo administrador de cables inspeccionable con lados ensamblados con un corte de 45° y una puerta de apertura, todos de 25 mm de espesor. Las bases finales y las bases centrales están conectadas por dobles faldones de espesor mm.18, color NEGRO 53, perímetro acabado con borde ABS mm. 0.45. Entre los dos faldones se colocan estantes de 18 mm de espesor, con las mismas características, utilizados para la recolección de cables.

El acoplamiento entre la superficie de trabajo y la estructura inferior se realiza mediante juntas metálicas mecánicas.

BALDAS CON PANEL BOISERIE

Están equipados con ganchos ocultos para colgarlos en la pared.

Se componen de dos partes:

- Panel boiserie posterior fabricado de conglomerado de 18 mm de espesor revestido de melamina, color NEGRO 53, perímetro con borde de ABS de 0,4 mm de espesor de color a juego con la superficie.
- Tablero de la balda fabricado de conglomerado de 35

1- Melamina: en color EBANO CLASICO 25, OLMO MODERNO 26..

2- Fenix: en color NEGRO PURO 23 , GRIS LONDRES 24..

3- Esencia de madera: en color: EBANO CLASICO 25, OLMO MODERNO 26

Las baldas también están disponibles en la versión con tira de led integrada.

MUEBLE SUSPENDIDO

Estructura dotada de ganchos ocultos para colgarla de la pared. Se compone por: base, sombrero, dos laterales, parte posterior y está fabricada con paneles de aglomerado de 18 mm de espesor revestidos de melamina, disponible en color NEGRO 53, perímetro

acabado con borde de melamina de 0,4 mm de espesor.

Puertas disponibles en tres versiones de acabado:

1- Melamina: fabricados con paneles de aglomerado de 18 mm de espesor, revestidos de melamina. Perímetro acabado con borde de ABS de 2 mm de espesor de color a juego con la superficie. Disponible en color: ALAMO PARDO 63 , ALAMO CLARO 64.

2- Fenix: fabricados con paneles de aglomerado de 18 mm de espesor mínimo, chapados en ambas caras con FENIX® , 0,9 mm de espesor. Perímetro acabado con borde de ABS de 2 mm de espesor de color a juego con la superficie. Disponible en color: NEGRO PURO 23 , GRIS LONDRES 24.

3- Esencia de madera: fabricado con paneles de aglomerado de 18 mm de espesor mínimo, chapados en ambas caras con laminado de madera precompuesta de 0,6 mm de espesor, superficie pintada matt 5 gloss en acrílico, poro abierto. Perímetro acabado con borde laminado de 1,5 mm de espesor de color a juego con la superficie. Disponible en color: EBANO CLASICO 25, OLMO MODERNO 26

CONTENEDORES MONOLÍTICOS

Estructura compuesta por: base, sombrero, dos laterales, parte posterior (18 mm de espesor introducida en fresado) y estantes.

Fabricada con paneles de aglomerado de 25 mm de espesor revestidos de melamina, disponible en color NEGRO 53, perímetro acabado con borde de melamina de 0,4 mm de espesor.

Los cajones de madera están equipados con laterales internos de fibra de madera de 12 mm de espesor revestidos de melamina negra. El fondo es de fibra de 3 mm de espesor. Las guías deslizantes, equipadas con un sistema de apertura por presión, son metálicas de tipo minicuadro y se deslizan sobre rodamientos de acero con fin de carrera de apertura y cierre amortiguado. Además, están dotadas de un mecanismo de alineación de cierre.

Frentes y puertas

Las puertas están disponibles en los siguientes tipos: apertura batiente o apertura deslizante.

Las bisagras para las puertas batientes son de tipo ala y caja metálica con apertura de 110°. Incluyen base con ajuste 3D y sistema de amortiguación soft-closing.

Las puertas deslizantes se mueven sobre perfiles de aluminio pintados de negro y se aplican frontalmente a la estructura mediante fijaciones mecánicas ocultas. Están equipadas con ruedas de nailon con rodamientos de acero con un dispositivo de recuperación para amortiguar y silenciar el cierre.

Ninguna puerta de los contenedores monolíticos dispone de cerradura.

Todas las puertas están disponibles en cuatro versiones de acabado (para los frentes de los cajones, las tres primeras):

1- Melamina: fabricados con paneles de aglomerado de 18 mm de espesor, revestidos de melamina. Perímetro acabado con borde de ABS de 2 mm de espesor de color a juego con la superficie. Disponible en color: ALAMO PARDO 63 , ALAMO CLARO 64.

2- Fenix: fabricados con paneles de aglomerado de 18 mm de espesor mínimo, chapados en ambas caras con FENIX ® , 0,9 mm de espesor (ver plano para las características). Perímetro acabado con borde de ABS de 2 mm de espesor de color a juego con la superficie. Disponible en color: NEGRO PURO 23, GRIS LONDRES 24.

3- Esencia de madera: fabricado con paneles de aglomerado de 18 mm de espesor mínimo, chapados en ambas caras con laminado de madera precompuesta de 0,6 mm de espesor, superficie pintada matt 5 gloss en acrílico, poro abierto. Perímetro acabado con borde laminado de 1,5 mm de espesor de color a juego con la superficie. Disponible en color: EBANO CLASICO 25, OLMO MODERNO 26.

4- Vidrio: lámina de 4 mm de espesor templada, retrolacada y montada sobre un bastidor de aluminio extruido oculto pintado de negro. Retrolacado disponible en color: NERO 10 y GRIS LONDRES 71.

Top y laterales finales fabricados con paneles de aglomerado de 18 mm de espesor, revestidos de melamina. Perímetro acabado con borde de ABS de 2 mm de espesor de color a juego con la superficie. Disponible en color: NEGRO 53..

En la base se incluyen pies de altura ajustable de nailon con un rango de ajuste de 15 mm.

MUEBLES CONTENEDORES BAJOS, MEDIOS Y ALTOS:

Estructura compuesta por: base, sombrero, dos laterales, parte posterior (18 mm de espesor introducida en fresado) y estantes.

Fabricada con paneles de aglomerado de 18 mm de espesor revestidos de melamina, disponible en color NEGRO 53, perímetro acabado con borde de melamina de 0,4 mm de espesor. En la base se incluyen pies de altura ajustable de nailon negro (4 en muebles de L.45, 5 en muebles de L.90) con un rango de ajuste de 15 mm.

Los cajones de madera están equipados con laterales de fibra de madera de 12 mm de espesor, revestidos de PVC negro. El fondo es de fibra de 3 mm de espesor. Las guías deslizantes son de tipo metálico con cojinetes de nailon con fin de carrera de extracción y cierre automático.

Estantes fabricados con paneles de aglomerado de 25 mm de espesor revestidos de melamina, disponible en color: NEGRO 53, perímetro acabado con borde de melamina de 0,4 mm de color a juego con la superficie. Equipados con herrajes ocultos que se pueden regular en altura con una rosca de 32 mm.

Frentes y puertas disponibles en tres versiones de acabado:

1- Melamina: fabricados con paneles de aglomerado de 18 mm de espesor, revestidos de melamina. Perímetro acabado con borde de ABS de 2 mm de espesor de color a juego con la superficie. Disponible en color: ALAMO PARDO 63, ALAMO CLARO 64.

2- Fenix: fabricados con paneles de aglomerado de 18 mm de espesor mínimo, chapados en ambas caras con FENIX ® , 0,9 mm de espesor (ver plano para las características). Perímetro acabado con borde de ABS de 2 mm de espesor de color a juego con la superficie. Disponible en color: NEGRO PURO 23 , GRIS LONDRES 24.

3- Esencia de madera: fabricado con paneles de aglomerado de 18 mm de espesor mínimo, chapados en ambas caras con laminado de madera precompuesta de 0,6 mm de espesor, superficie pintada matt 5 gloss en acrílico, poro abierto. Perímetro acabado con borde laminado de 1,5 mm de espesor de color a juego con la superficie. Disponible en color: EBANO CLASICO 25, OLMO MODERNO 26.

Las bisagras son de tipo ala y caja metálica con apertura de 110°. Incluyen base con ajuste 3D y sistema de amortiguación soft-closing.

Las puertas de madera bajas y medias cuentan con cerradura de paleta, mientras que las altas disponen de cerradura de varillas con 2 puntos de cierre.

Todas las cerraduras tienen el bombín extraíble y se suministran con una llave doble plegable antiaccidentes.

Las puertas de vidrio cuentan con cerradura, sin manilla, con bastidor perimetral de aluminio pintado negro (oculto) y vidrio templado retrolacado de 4 mm de color NERO 10, GRIS LONDRES 71.

TOP Y PANELES FINALES

Fabricados con paneles de aglomerado de 18 mm de espesor, revestidos de melamina. Perímetro acabado con borde de ABS de 2 mm

de espesor de color a juego con la superficie. Disponible en color: NEGRO 53.

EMBALAJE

Todos los componentes se suministran desmontados y empaquetados con una caja de cartón triple plegable, listones de protección perimetral y, cuando sea necesario, relleno. Las esquinas están protegidas, donde sea necesario, con protectores antigolpes. El embalaje se cierra con cinta adhesiva y fleje de nailon termosellado. Las cajoneras se suministran montadas, con los laterales protegidos con esquinas de poliestireno y embaladas con hoja de polietileno termorretráctil.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-MECÁNICAS DE LOS TABLEROS DE PARTÍCULAS DE MADERA DE 18 mm DE ESPESOR, ENNOBLECIDOS CON MELAMINA		
DESCRIPCIÓN	VALOR MINIMO	NORMA DI RIFERIMENTO
Masa volúmica	650 Kg / m³ ± 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 H2CO (m² x h)	UNI EN ISO 12460 - 3:2015

Emitido por el Departamento Técnico de
LAS MOBILI
Fecha de la última revisión:
ENERO 2020

ELITE



inmind

256, Kifisias Ave.
15231 Chalandri, Athens

+30 210 614 1550
info@inmind.com.gr

inmind.com.gr