

ARCHIMEDE

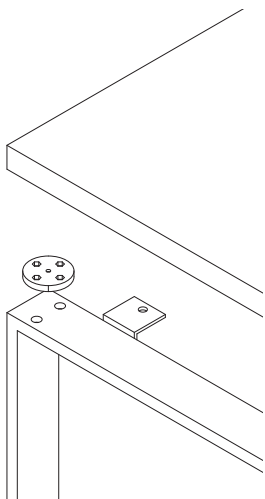
is a modern managerial/executive collection featuring attractive linear styling.

01

Desks

Desks come with 2 mm thick electrowelded metal profile legs with a rectangular external section measuring 80x20 mm.

The leg is provided with Ø70x10 mm spacers in cast metal with a bright chrome finish, used to secure the legs to the desk top with M6 hex screws.

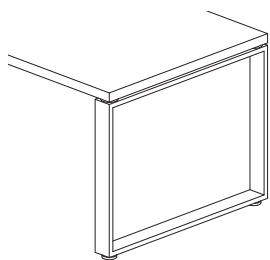


Ø 60 mm chrome finish feet have millimetric regulation to level the desk.

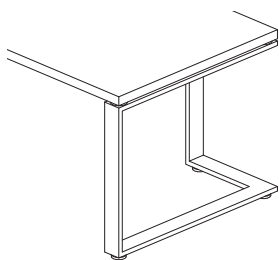
The following leg shapes are available: ring (A), "L" shaped (B) and "T" shaped (D).

The "L" shaped version for operational desks can be provided with a shelf to house a CPU (C). The "T" shaped leg is used on meeting tables and half moon extensions.

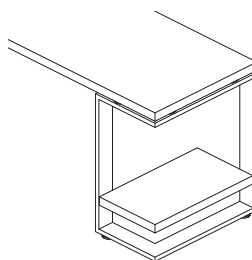
A



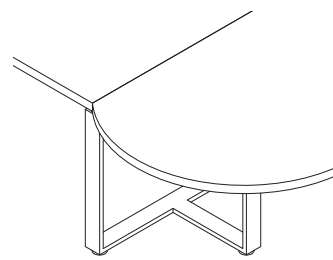
B



C

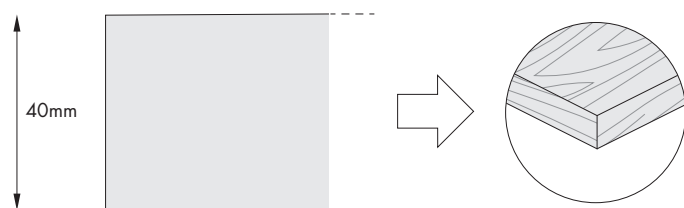


D



Work tops are in 690 kg/m³ dense, 40 mm thick particle board, class 2 fire rating, and come in the following finishes:

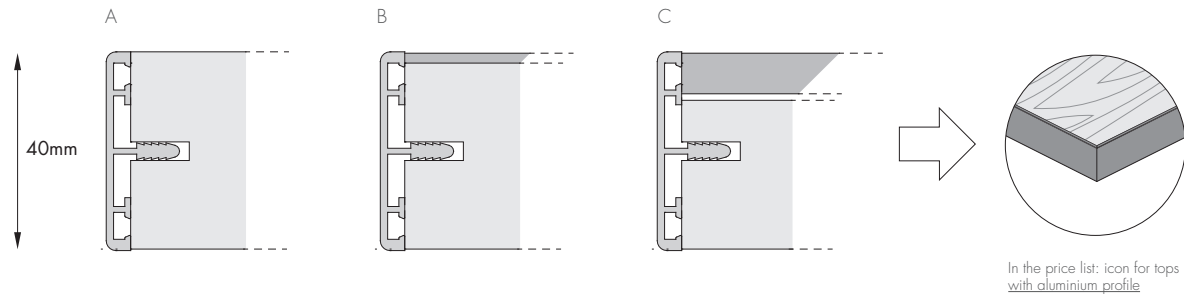
- melamine faced edged with 2 mm ABS;
- 1 mm precomposed wood veneer edged with wood and finished with water-based varnish.



In the price list: icon for tops
without aluminium profile

Work tops can be enhanced by extruded aluminium edging (epoxy or brill finish), in the following finishes:

- melamine faced (A);
- precomposed wood veneer (A);
- melamine faced and covered in 2 mm thick leather (B);
- 6 mm thick porcelain stoneware (backed with a 30 mm thick melamine-faced panel) (C);
- 8 mm thick extra clear toughened glass, embossed with water-based paint on the lower part and if required with anti fingerprint treatment on the upper part (backed with a 30 mm thick melamine-faced panel) (C).



02

Return desk

The Archimede collection includes independent or hook-on return desks. The latter is fixed by a common metal plate measuring 420x180x3 mm.

03

Modesty panel

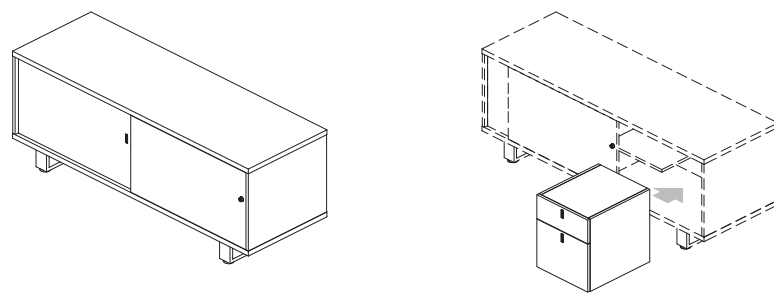
An 18 mm thick modesty panel, available in several finishes, can be fitted under the worktop.

- melamine faced;
- precomposed wood veneered;
- melamine faced and covered in 2 mm leather.

04

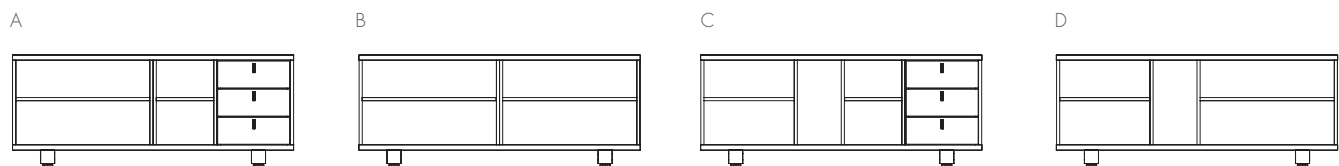
Structural service cabinets

Desks can be provided with structural service cabinets with sliding doors, if required with an internal drawer and filing unit or three drawers.



Service cabinets can be internally organised as follows:

- With drawer unit, without CPU holder (A);
- Without drawer unit, without CPU holder (B);
- With drawer unit, with CPU holder (C);
- Without drawer unit, with CPU holder (D).



The structure and drawer pack are available with a melamine or precomposed wood veneered finish.

Sliding doors can also be in acrylic or UV print porcelain tiles-effect, with a brushed aluminium frame, and provided with a lock.

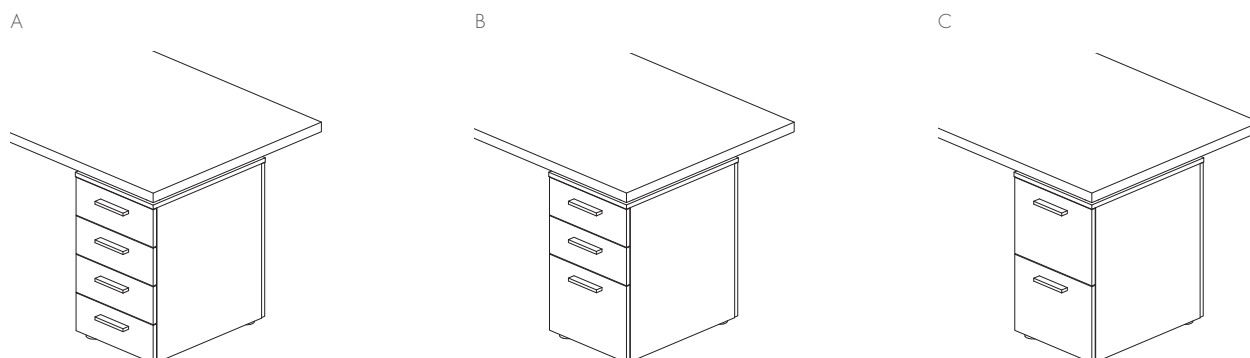
The cabinet stands on H.120 mm ring legs in a range of epoxy powder colours, or in brushed polished stainless steel.

All cabinets can have a magic top that provides access to the rear internal compartment for wire management.

05

Structural drawer packs

Desks are also available with a melamine-faced structural drawer pack with four shallow drawers, (A), two shallow drawers and a filing drawer (B) or two filing drawers (C):

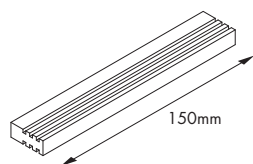


The handles illustrated below can be applied to the drawer fronts:

HANDLE TMN1



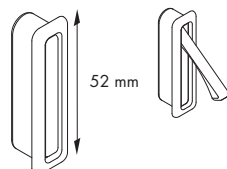
25x10 mm - Plastic



HANDLE TMN2



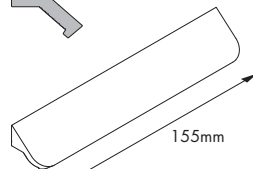
Metal



HANDLE TMN3



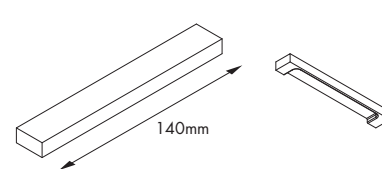
22x22 mm - Aluminium



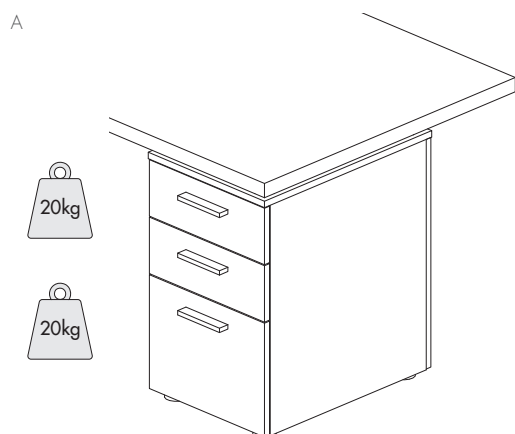
HANDLE TMN5



20x10 mm - Aluminium



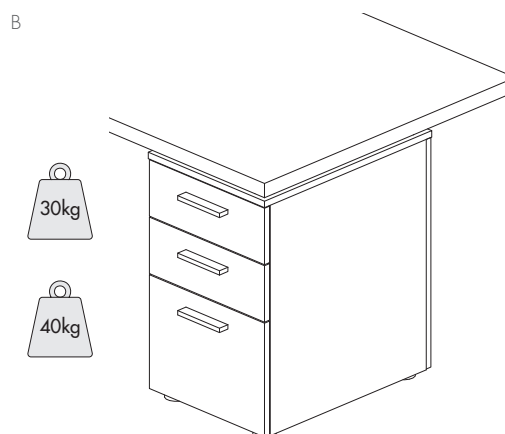
Drawers on both structural drawer packs and service cabinets slide on roller runners with a maximum capacity of 20 kg per pair (A) or on ball bearing slides with a capacity of 30 kg per pair for drawers and 40 kg per pair for filing units (B).



TPGD - TGD1
Standard runners



TPGD - TGDR
Soft closing for standard runner drawer (optional)



TPGD - TGD3
Ball bearing slides (optional)

As an option, standard runners can be provided with a soft-closing mechanism. Soft closing is provided as default on ball bearing slides.

Drawer interiors are in wood effect melamine-faced particle board.

Drawer packs come with millimetric adjustable feet, lock and anti-tipping system.

Filing units have full extension and are designed to take the following folder types:

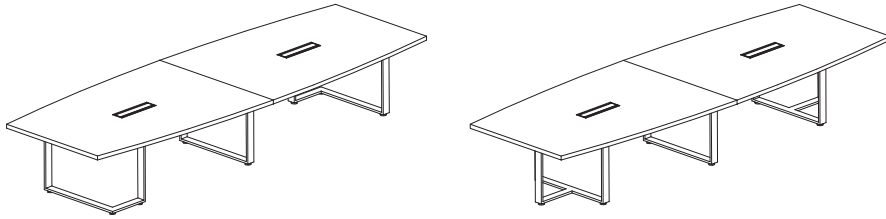
- front-to-back: 310 - 330 - 370 - 390 mm;

- side-to-side: 310 - 330 mm.

07

Meeting tables

Meeting tables are rectangular or shaped and have the same characteristics (finishes, legs) as desks.



08

Coffee tables

Archimede also includes H.400 mm coffee tables with a pair of ring legs and featuring the same finishes applied to desk tops.

09

Bookcase

The bookcase has 5x36 mm thick shelves in melamine-faced or embossed particle board. The "L" shaped metal structure comes in several epoxy powder colours or brushed polished stainless steel. A TV stand can be created by removing the two central shelves.

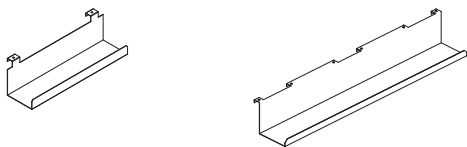
10

Electrification

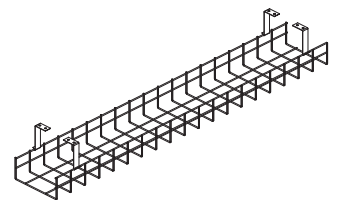
Desk and meeting table tops can be provided with PVC wire management of different sizes and aluminium modular top access plates. On demand these elements can be placed to meet requirements.

Desks and meeting tables can be supplied with a metal section wire management tray (A) or one in steel rod (B), secured to the top.

A

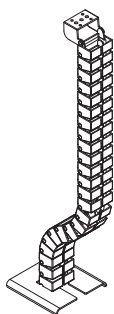


B

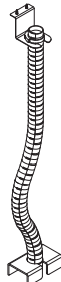


Vertical electrification can be provided with a translucent polycarbonate spine wire management system secured to tops (type A) or cable tidy sleeving (type B).

A



B



11

Green notes

All particle board panels used for our furniture are FSC certified, comply with CARB 2 certification, and meet ANSI/BIFMA X7.1-2011 requirements and LEED requisites for IEQ 4.5 credits for low emission materials.

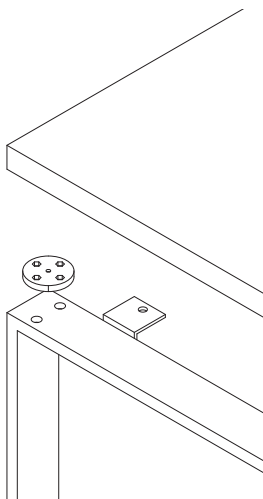
ARCHIMEDE

est une collection semi-directionnelle/directionnelle moderne, caractérisée par un design linéaire et séduisant.

01

Bureaux

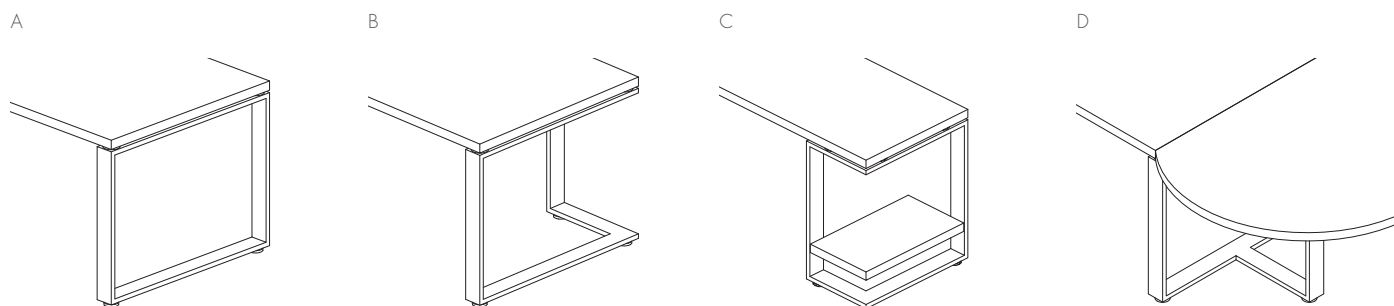
Le bureau est caractérisé par des piètements réalisés avec profil métallique électro-soudé d'une épaisseur de 2 mm et avec une section rectangulaire de dimensions 80x20 mm. Le piètement est doté d'entretoises en zamak moulé sous pression 70x10 mm, en finition chromée brillante, qui permettent la fixation du piètement au plateau avec des vis hexagonales M6.



Les pieds de Ø60 mm en finition chromée permettent un réglage millimétrique du niveau du bureau.

Les piètements sont disponibles dans les formes suivantes: en anneau (typologie A), façonnés en "L" (typologie B) et façonnés en "T".

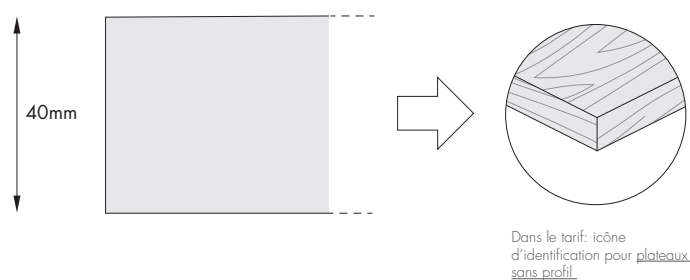
Le piètement du retour dans la version façonnée en "L", peut être doté d'un plateau qui permet de poser l'unité centrale (typologie C). En revanche, on applique le piètement façonné en "T" aux tables de réunions et aux extensions (typologie D).



Les piètements sont disponibles dans différentes couleurs époxydiques ou en acier inox brossé brillant.

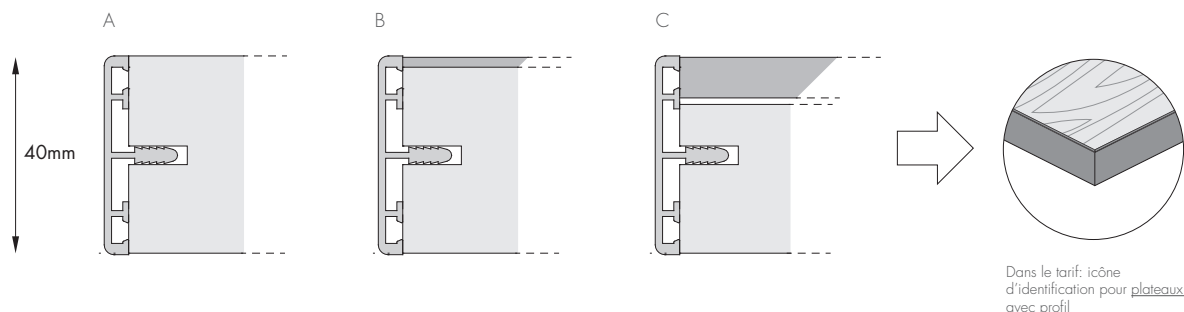
Les plateaux sont réalisés en aggloméré ligneux d'une épaisseur de 40 mm, densité 475 kg/m³ et classe 2 de réaction au feu. Ils sont disponibles dans les finitions suivantes:

- mélaminé ennobli, avec chant en ABS de 2 mm;
- plaqué en essence de bois précomposé et chant bois de 1 mm, verni à l'eau.



Les plateaux peuvent être enrichis par un chant en aluminium extrudé avec finition brillante ou époxydique et sont disponibles dans les finitions suivantes:

- mélaminé ennobli (typologie A);
- plaqué en essence de bois précomposé (A);
- mélaminé ennobli, revêtu en cuir de 2 mm (typologie B);
- grès porcelainé, épaisseur 6 mm (soutenu par un panneau mélaminé ennobli, épaisseur 30 mm) (C);
- verre extra-clair trempé, épaisseur 8 mm gaufré à l'eau sur la partie inférieure et traitement éventuel anti-empreinte sur la partie supérieure (soutenu par un panneau mélaminé ennobli, épaisseur 30 mm) (typologie C).



02

Retours

La collection Archimede est enrichie par des retours indépendants ou accrochés. Ces derniers sont fixés au moyen d'une plaque métallique de dimensions 420x180x3 mm.

03

Voile de fond

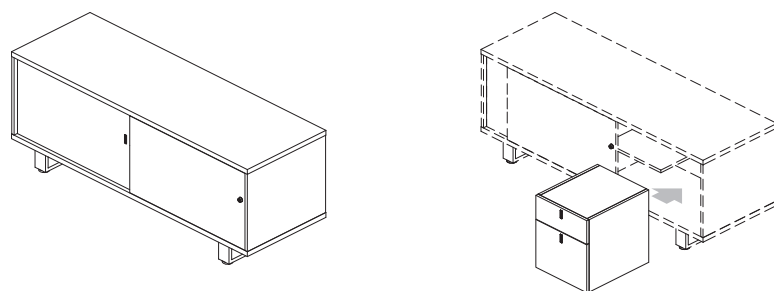
Sous le plateau, il est possible de fixer un voile de fond d'une épaisseur de 18 mm disponible dans différentes finitions :

- mélaminé ennobli;
- plaqué en essence de bois précomposé;
- mélaminé ennobli, revêtu en cuir de 2 mm.

04

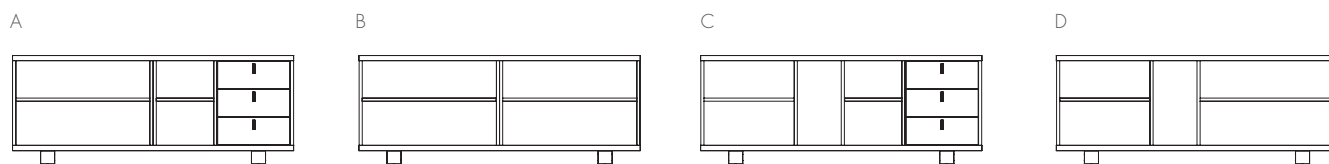
Éléments de rangement de service structurels

Le bureau peut être soutenu par des éléments de rangement de service structurels à portes coulissantes, éventuellement pourvu d'un meuble à tiroirs interne avec un tiroir et un classeur ou trois tiroirs.



A l'intérieur le rangement peut être équipé comme il suit :

- Avec bloc tiroirs, sans niche UC (A);
- Sans bloc tiroirs, sans niche UC (B);
- Avec bloc tiroirs, avec niche UC (C);
- Sans bloc tiroirs, avec niche UC (D).



La structure et le meuble à tiroirs sont disponibles en finition mélaminée ou plaquée en essence de bois précomposé.

Les portes coulissantes de l'élément de rangement peuvent également être en acrylique ou impression UV effet grès, avec cadre en aluminium brossé et sont toujours dotées de serrure.

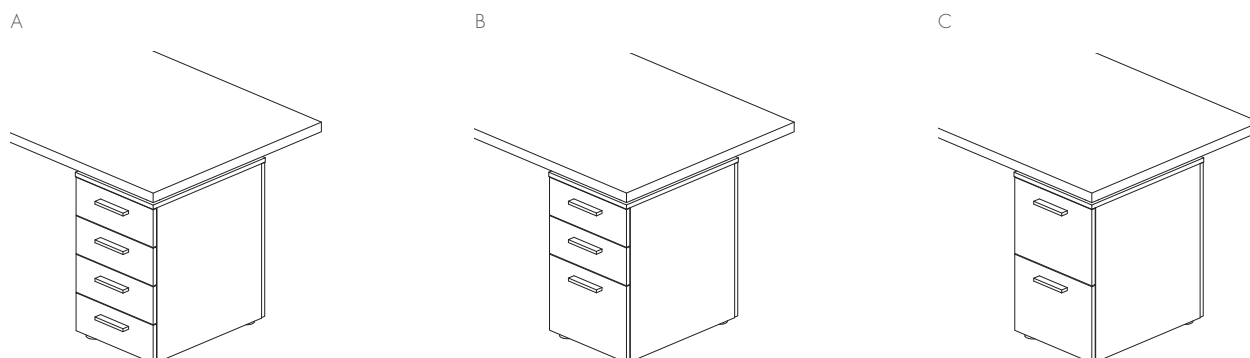
Le rangement latéral repose sur des pieds en anneau de hauteur 120 mm, disponibles dans différentes couleurs époxydiques ou bien en Acier INOX brossé brillant.

Le rangement latéral peut être équipé avec un magic top donnant accès au compartiment technique interne pour la remontée des câbles.

05

Meubles à tiroirs structuraux

Le bureau est également disponible avec version meuble à tiroirs structurel en mélaminé ennobli à quatre tiroirs (typologie A), deux tiroirs et un classeur (typologie B) ou deux classeurs (C):

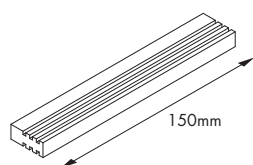


Les façades de tiroir peuvent être équipées des poignées suivantes:

POIGNÉE TMN1



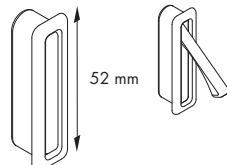
25x10 mm - Plastique



POIGNÉE TMN2



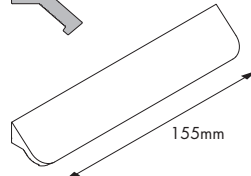
Metal



POIGNÉE TMN3



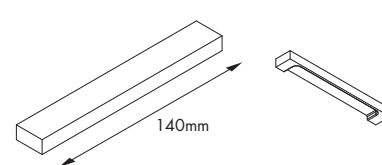
22x22 mm - Aluminium



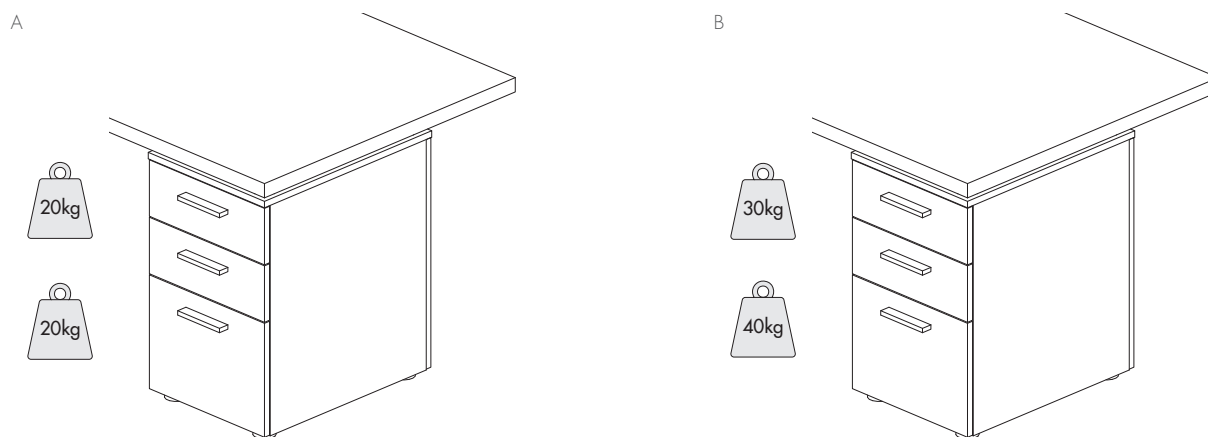
POIGNÉE TMN5



20x10 mm - Aluminium



Le coulisage des tiroirs, des meubles à tiroirs structuraux et de l'élément de rangement de service, s'effectue sur des glissières à roulement de portée maximum de 20 kg/couple (typologie A) ou à billes de portée de 30 kg/couple pour le tiroir et de 40 kg/couple pour le classeur (typologie B).



TPGD - TGD1
Glissières à roulement



TPGD - TGDR
Ralentisseurs pour tiroir avec glissières à roulement (option)



TPGD - TGD3
Glissières à billes à extraction totale (option)

Sur demande, les glissières à roulement peuvent être dotées d'un ralentisseur. Par défaut, le système de fermeture soft-closing est présent sur les glissières à billes.

L'intérieur des tiroirs est réalisé en aggloméré ligneux ennobli effet tissu.

Les meubles à tiroir sont dotés de pieds à réglage millimétrique et serrure avec système anti-basculement.

Le classeur est à extraction totale et peut accueillir les formats suivants de dossier:

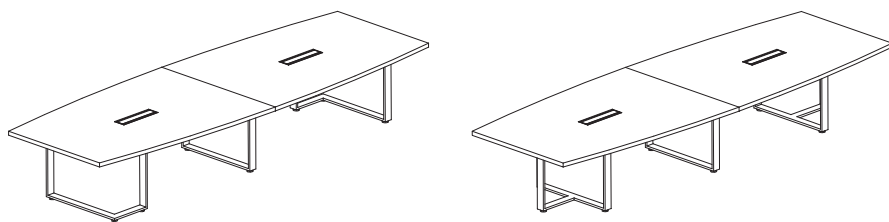
- front-to-back: 310 - 330 - 370 - 390 mm;

- side-to-side: 310 - 330 mm.

07

Tables de réunion

Les tables de réunion ont une forme rectangulaire ou tonneau et sont réalisées avec les mêmes caractéristiques de finitions et piètements, que les bureaux.



08

Tables basses

Archimede dispose de tables basses avec un couple de piètements en anneau de hauteur 400 mm. Les finitions applicables aux plateaux de bureau sont les mêmes.

09

Bibliothèque

La bibliothèque présente cinq tablettes d'épaisseur 36 mm en mélaminé ennobli ou gaufré. La structure en métal avec façonnage en "L" est disponible dans différentes couleurs époxydiques ou bien en Acier INOX brossé brillant. Un compartiment porte-TV peut être obtenu en enlevant deux tablettes centrales.

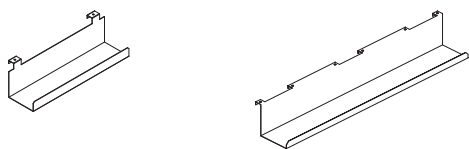
10

Électrification

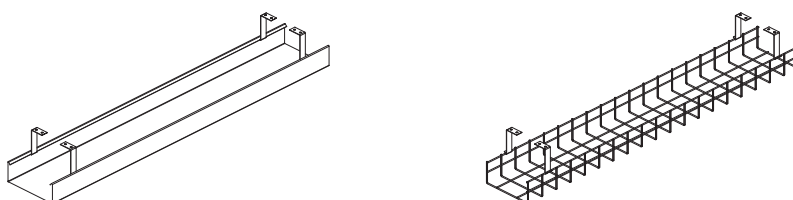
Les plateaux de bureau et les tables de réunion peuvent être dotés de passe-câbles en PVC de différentes dimensions et de top access modulaires réalisés en aluminium. Ces éléments sont positionnables sur demande.

Pour l'électrification, il est possible d'appliquer aux bureaux et tables de réunion une goulotte en profil métallique (typologie A) ou en fil d'acier (typologie B) fixée au plateau.

A

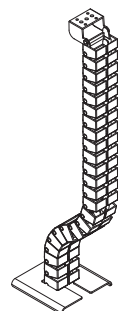


B

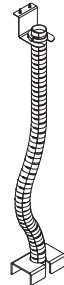


L'électrification verticale peut être réalisée avec des vertèbres en polycarbonate translucide fixées aux plateaux (typologie A) ou gaines (typologie B).

A



B



11

Remarques écologiques

Tous les panneaux de particules, utilisés dans la production de nos meubles, sont certifiés FSC, répondent aux critères de la certification CARB 2 et satisfont les exigences LEED requises pour le crédit IEQ 4.5 concernant les matériaux à basses émissions et ANSI/BIFMA X7.1-2011.