



Mobilier aménagement

IDEAL



Présentation



Une gamme complète certifiée

Une offre complète répondant à l'ensemble des besoins

- Piètement métal centré ou décentré
- Piètement fixe ou réglable en hauteur
- 3 types de structure : traverse, voile de fond structurel mélamine ou métal.

Une gestion intégrée et intelligente de l'électrification :

- descente possible du plateau vers la structure par les obturateurs EOL optionnels ;
- circulation horizontale via la goulotte optionnelle fixée sur la structure et permettant le stockage des câbles et boîtiers prises ;
- Verticalement le long du piètement à l'intérieur de la gaine ABS sur la face interne du piètement.



Synoptique en cm

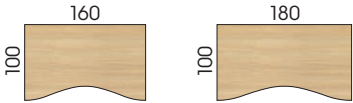
Plans rectangulaires



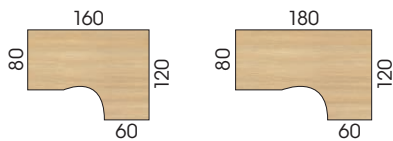
Plans vagues asymétriques



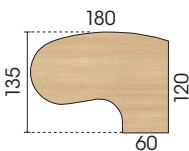
Plans vagues symétriques



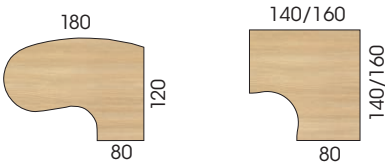
Plans compacts asymétriques



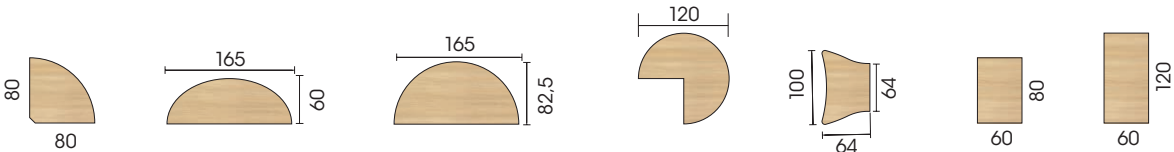
Plan compact convivial



Plans compacts symétriques

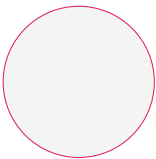


Extensions



Nuancier

Décors plateaux mélamine



Blanc Neige



Érable blanc



Chêne clair



Hêtre saumoné

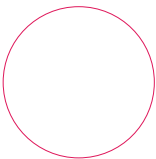


Pommier de France



Noyer ambré

Finitions piétements métalliques



Blanc
RAL 9010



Gris aluminium
RAL 9006



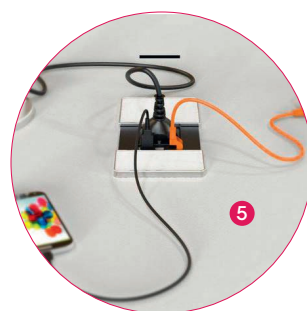
Gris anthracite
RAL 7016

Construction



Plateaux

- 1 Plateaux en panneaux de particules agglomérées de densité 630 à 710 kg/m³, épaisseur 25 mm. Panneaux revêtus d'une feuille décor monochrome ou de décor bois. 2 faces décor traitées antireflets. Panneaux issus de forêts durablement gérées (PEFC). Classement au feu M3 (combustible moyennement inflammable) conformément à la norme NF EN 13501-1. Panneaux certifiés E1 (contrôle de l'émission de formaldéhyde) avec 6,5 mg HCNO/100 mg et répondant à la norme NF EN 717-2.
- 2 Chants périphériques plats collés, en ABS (Acrylométrie Butadiène Styrène) d'épaisseur 2 mm, rayonnés sur les parties haute et basse pour plus de confort. Chants assortis au décor du plateau.
- 3 Fixation des structures aux plateaux par inserts métal vissés, facilitant le montage et le démontage et garantissant une excellente tenue à l'arrachement de 140 kg par insert en conditions d'essai.
- 4 Plateaux pourvus de 2 pré-défonces pour le positionnement d'un ou deux obturateurs ø 80 mm optionnels :
 - 3 de forme ronde, composés d'un bouchon "EOL" (ø 60 mm) et d'une bague encastrée dans le plateau assortis à la finition du piétement.
 - 4 de forme ronde, permet la recharge de votre smartphone sans fil par induction électromagnétique au récepteur.
 - 5 de forme rectangle avec trappe coulissante. Permet la connexion directe sur le plateau. Pourvu d'une prise PC, un port USB (recharge) et un port RJ45.

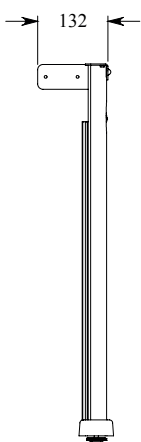
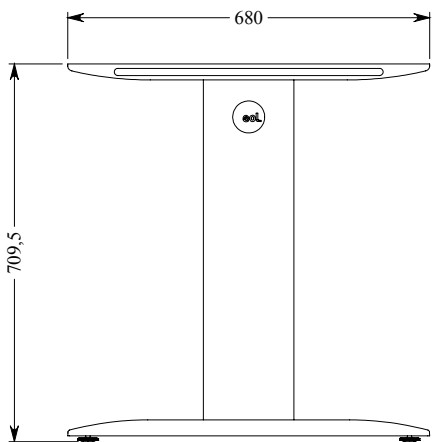
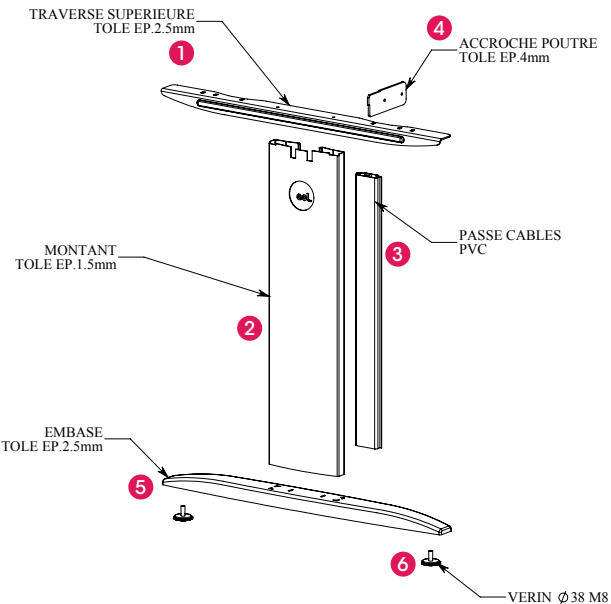


Construction

Piètement métallique, de type « i » centré fixe.

Piètement, de conception tubulaire mécano-soudée pour plus de robustesse, composé de :

- 1 Traverse supérieure en tôle pliée de 680 x 42 mm en acier découpé laser épaisseur 3 mm et fixée au plateau par deux vis M6 (une à chaque extrémité de la traverse) ;
- 2 Potence constituée de 1 montant soudé à la traverse supérieure pour supporter le plateau, d'épaisseur 1,5 mm et soudés à l'embase métallique. Blason métallique EOL en partie supérieure tôle emboutie.
- 3 Passe cables PVC permet la séparation et la descente des fluides. L'entrée et la sortie des câbles sont assurées par un dégagement en partie haute et basse.
- 4 1 accroches-poutre pour fixation de la poutre traverse, réalisée(s) en tôle d'acier, épaisseur 4 mm soudée(s) sur la colonne interne du piètement
- 5 Embase métallique soudée aux 2 tubes verticaux, embase emboutie tôle épaisseur 2,5 mm. L. 680 x P. 65 mm ;
- 6 Vérins de mise à niveau, de forme ronde (Ø 38 mm), en polypropylène injecté noir, et vissés à l'embase tubulaire, course de réglage de 15 mm ;
- Peinture poudre époxy pour l'ensemble des composants métalliques.
- Hauteur des plans de travail : 735 mm (dessus de plateau).
- Le piètement centré fixe est proposé uniquement avec les structures traverse.



Traverse supérieure en tôle pliée et blason «eol»



Embase emboutie sur vérins



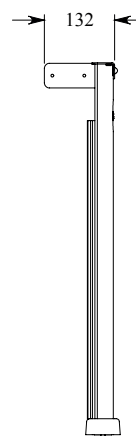
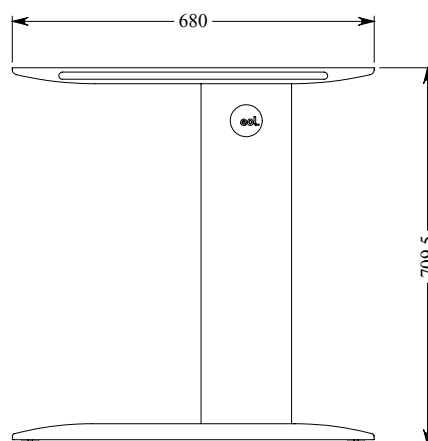
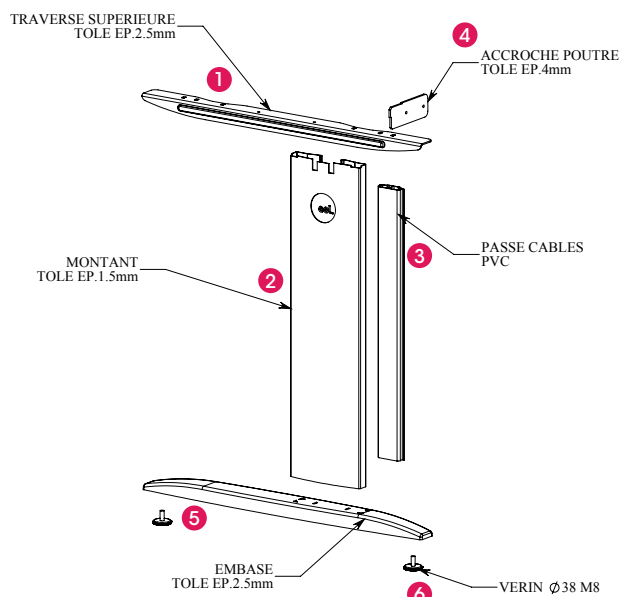
Gestion horizontale des cables par goulotte optionnelle, descente verticale dans gaine ABS

Construction

Piètement métallique, de type « L » décentré à dégagement latéral, laqué époxy.

Piètement, de conception tubulaire mécano-soudée pour plus de robustesse, composé de :

- 1 Traverse supérieure en tôle pliée de 680 x 42 mm en acier découpé laser épaisseur 3 mm et fixée au plateau par deux vis M6 (une à chaque extrémité de la traverse) ;
 - 2 Potence constituée de 1 montant soudé à la traverse supérieure pour supporter le plateau, d'épaisseur 1,5 mm et soudés à l'embase métallique. Blason métallique EOL en partie supérieure tôle emboutie.
 - 3 Le passe cables PVC permet la séparation et la descente des fluides. L'entrée et la sortie des câbles sont assurées par un dégagement en partie haute et une sortie de la gaine en partie basse.
 - 4 1 accroches-poutre pour fixation de la poutre traverse, réalisée(s) en tôle d'acier, épaisseur 4 mm soudée(s) sur la colonne interne du piètement
 - 5 Embase métallique soudée aux 2 tubes verticaux, embase emboutie tôle épaisseur 2,5 mm.
L. 680 x P. 65 mm ;
 - 6 Vérins de mise à niveau, de forme ronde (Ø 38 mm), en polypropylène injecté noir, et vissés à l'embase tubulaire, course de réglage de 15 mm ;
- Peinture poudre époxy pour l'ensemble des composants métalliques.
 - Hauteur des plans de travail : 735 mm (dessus de plateau).
 - Le piètement décentré accepte les structures traverses, voile de fond métallique ou mélamine.



Structure traverse



Structure voile de fond métallique



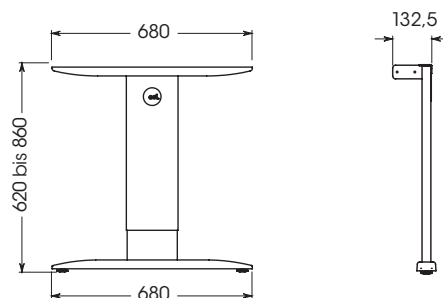
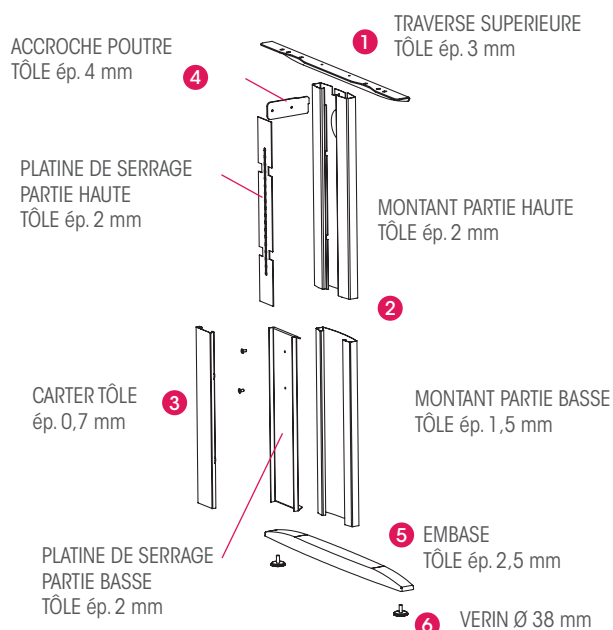
Structure voile de fond mélamine

Construction

Piètement métallique, de type « I » centré, réglable en hauteur, laqué époxy.

Piètement, de conception monobloc et entièrement soudé pour plus de robustesse, composé de :

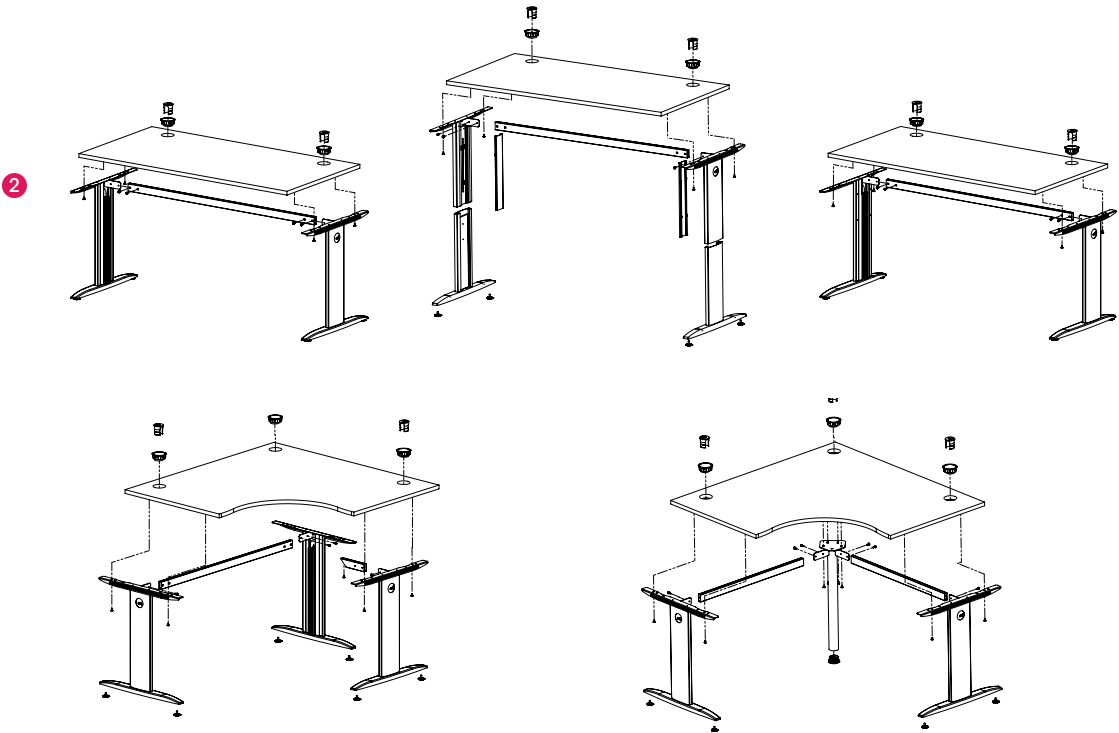
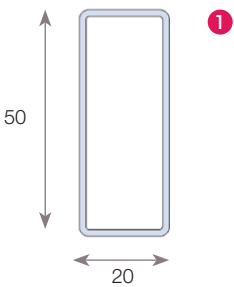
- 1 Traverse supérieure en tôle pliée de 680 x 42 mm en acier découpé laser épaisseur 3 mm et fixée au plateau par deux vis M6 (une à chaque extrémité de la traverse) ;
- 2 Potence constituée de :
 - montant vertical supérieur réalisé, en tôle d'acier galbée, pliée épaisseur 2 mm avec en partie centrale une platine de serrage métallique interne épaisseur 2 mm découpée et usinée en son centre sur la hauteur pour positionnement au pas de 20 mm ;
 - montant vertical inférieur réalisé, en tôle d'acier, galbée, pliée épaisseur 1,5 mm et renforcé au centre par une platine de serrage épaisseur 2 mm soudée. Cette partie inférieure est soudée sur l'embase.
 Ce principe permet un réglage par coulissement. Le serrage s'effectue sur le montant vertical inférieur, à la hauteur souhaitée, par vis métriques ;
- 3 Carter intérieur métallique ép. 0,7 mm, permet l'accès à la descente des câbles ;
- 4 1 accroches-poutre pour fixation de la poutre traverse, réalisée(s) en tôle d'acier, épaisseur 4 mm soudée(s) sur la colonne interne du piètement
- 5 Embase métallique soudée à la colonne verticale, embase emboutie tôle épaisseur 2,5 mm. L. 680 x P. 65 mm ;
- 6 Vérins de mise à niveau, de forme ronde (Ø 38 mm), en polypropylène injecté noir, et vissés à l'embase tubulaire, course de réglage de 15 mm ;
- Peinture poudre époxy pour l'ensemble des composants métalliques.
- Réglable en hauteur de 620 à 860 mm au pas de 20 mm (dessus de plateau).
- Le piètement centré est proposé uniquement avec les structures traverses.
- A noter : un kit de 8 entretoises est disponible en option pour rehausser les caissons hauteur bureau de 20 ou 40 mm maximum en accompagnement des bureaux réglables en hauteur.



Construction

Traverse métallique structurelle

- 1 La structure est assurée par une poutre-traverse tubulaire. Elle relie les 2 piétements entre eux, assure la stabilité et le parfait équilibrage de la structure.
- 2 Cette poutre structurante est réalisée en tube 50 x 20 mm épaisseur 1,5 mm, et se fixe sur la traverse supérieure des piétements par vissage sur les accroches-poutre en tôle d'acier épaisseur 4 mm. Ce principe d'assemblage permet la création de nombreuses configurations ; Structure traverse déclinée pour les piétements centrés «I», fixe ou réglable en hauteur .
- 3 La traverse permet de recevoir en option une goulotte métallique optionnelle pour la circulation horizontale des fluides et le stockage des boîtiers prises.



Compact symétrique
structure asymétrique

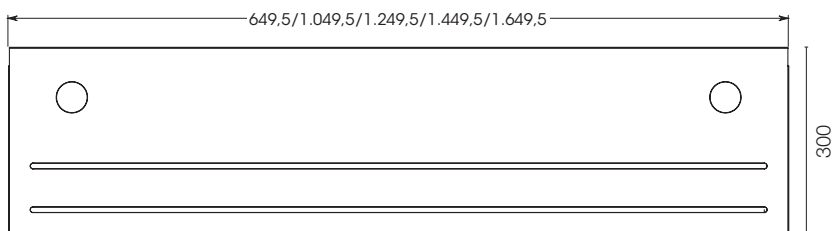
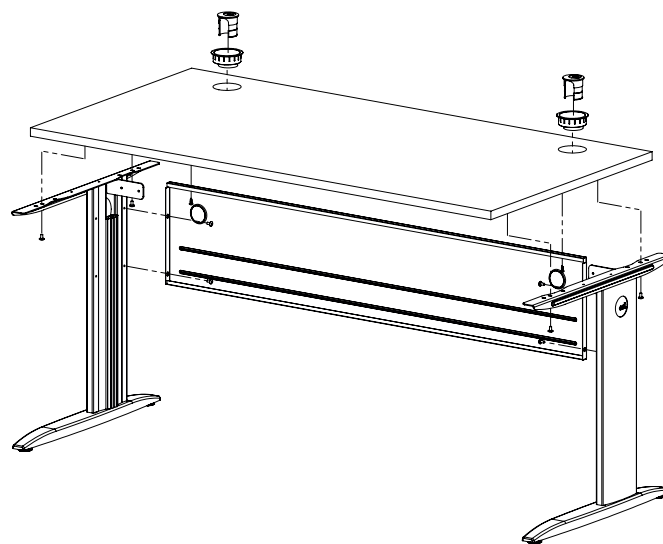
Compact symétrique
structure symétrique



Construction

Voile de fond structurel métallique

- 1 Le voile de fond métallique structurel relie les deux piétements entre eux, il assure la stabilité des bureaux et la rigidité des plateaux.
Voile de fond métallique réalisé en tôle d'acier pliée épaisseur 0,7 mm, laqué époxy assorti aux piétements.
Dimensions hors tout : P. 20 x H. 300 mm. Fixation aux piétements par vis métriques.
Structure voile de fond métallique déclinée sur le piètement décentré fixe.
 - 2 Ouverture en partie haute à chaque extrémité, Ø 50 mm, permet la circulation des fluides du plateau vers la goulotte ou dans la gaine ABS du piètement.
 - 3 Le voile de fond métallique peut recevoir en option une goulotte métallique pour le passage des câbles et le stockage des boîtiers prises.
- Fixation aux piétements par vis et excentriques de serrage.

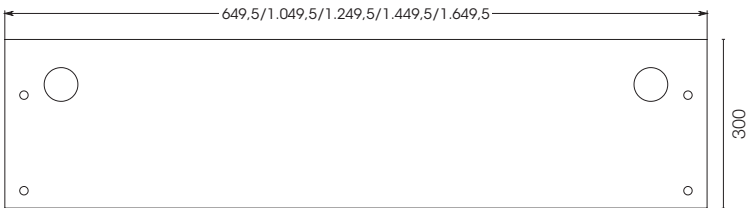
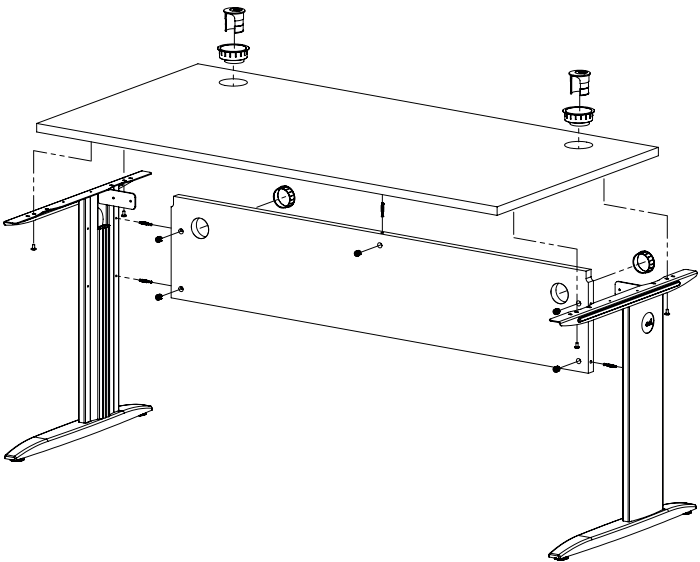


3

Construction

Voile de fond structural mélamine

- 1 Le voile de fond mélamine structural relie les deux piétements entre eux, assure la stabilité des bureaux et la rigidité des plateaux.
Voile de fond mélaminé de forme rectangulaire épaisseur 25 mm, décor assorti au plateau.
Dimensions hors tout : P. 25 x H. 300 mm ;
Structure voile de fond mélamine déclinée sur le piétement décentré fixe.
- 2 Ouverture en partie haute à chaque extrémité Ø 60 mm avec bague ABS gris aluminium, permet la circulation des câbles du plateau vers la structure.
- 3 Le voile de fond mélamine peut recevoir en option une goulotte métallique pour le passage des câbles et le stockage des boîtiers prises.
- Fixation aux piétements par vis et excentriques de serrage.

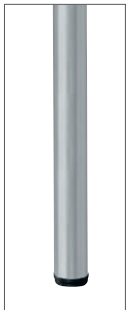


Pieds tubes ronds

Utilisé pour les postes compacts 90° asymétriques sans caisson hauteur bureau juxtaposé côté retour ainsi que pour les extensions et éventuellement les tables de réunion de forme ronde.

Piètement métallique soudé, laqué époxy, composé de :

- 1 1 platine fixée par 4 vis sous le plateau et soudée au tube ;
- 2 1 tube rond Ø 60 mm ;
- 3 1 vérin de mise à niveau sur 15 mm, de forme ronde en polypropylène injecté de coloris noir.
- Hauteur des plans de travail en version fixe : 735 mm (dessus de plateau).
- Hauteur des plans de travail en version réglable en hauteur : de 620 à 860 mm (dessus de plateau).



Fixe



Réglable en hauteur

Construction

Électrification

1 Obturateurs

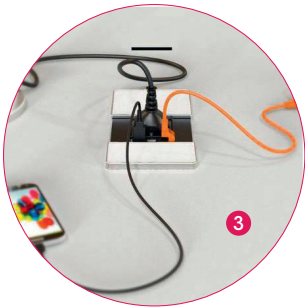
L'électrification sur le plateau pour les plans de travail est assurée par 1, 2 ou 4 obturateurs assortis à la finition du piétement, composé d'une bague encastrée dans le plateau (ø. 8 cm), d'un bouchon « EOL » (ø 60 mm).



2 AIRCHARGE : Recharge de votre smartphone sans fil. L'Aircharge recharge des smartphones sans fil. L'obturateur Aircharge transmet par induction électromagnétique au récepteur. Il nécessite que le smartphone soit équipé de la technologie de réception, soit directement intégrée (Qi), soit par ajout d'une coque Qi. S'adapte sur tous les plateaux avec obturateurs ø 80 mm. Il suffit simplement de le positionner à la place de l'obturateur et de le brancher via le port USB sur votre PC ou sur une prise EUR. Existe en blanc SO ou noir SG (+ fin.).



3 Obturateur carre pour connexion directe. Obturateur avec trappe permettant une connexion directe sur le plateau. Pourvu d'une prise PC EUR + 1 RJ45 et 1 USB 5U. Câbles fournis. Se positionne sur tous les plateaux à la place de l'obturateur ø 80 mm. Dégagement de 82.5 mm sous le plateau. En ABS blanc SO ou noir OF. L 124 x P 90 cm.



4 Goulotte métallique optionnelle

Goulotte réalisée en tôle d'acier ép. 1 mm, finition assortie à la finition des pieds. Fixation sur la traverse métallique ou les voiles de fond métallique et mélamine. Peut également se fixer au plateau par vis et inserts métal. Chemin de câbles pour les postes d'une longueur de 1200 à 1800 mm. Dimensions utiles : P. 129 x H. 100 mm.

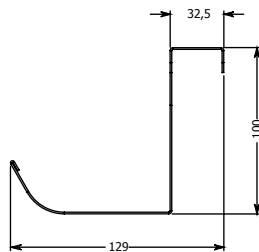
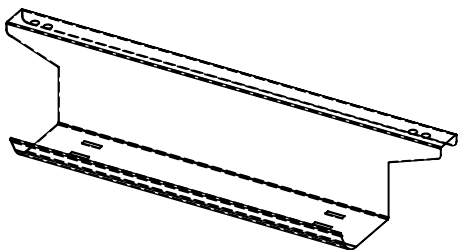
Longueurs utiles :

Plans L. 1200 mm : 700 mm

Plans L. 1400 mm : 900 mm

Plans L. 1600 mm : 1100 mm

Plans L. 1800 mm : 1300 mm



Normes



L'ISO 14001 est un référentiel international reconnu pour le système de management environnemental. Basé sur le principe de l'amélioration continue (ou roue de Deming), il a pour finalité d'identifier, de vérifier et de maîtriser les aspects environnementaux de tout organisme et précise comment piloter tout le système.

Vous avez choisi notre gamme de bureaux Idéal certifiée NF Office Excellence Certifié, NF Environnement Ameublement et GS.

Il s'agit donc de bureaux dont l'impact sur l'environnement est réduit tout au long de leur cycle de vie. Ces produits présentent des caractéristiques élevées (conformes aux exigences techniques des Marques de qualité les plus sévères telle NF Office Excellence Certifié) et leurs performances environnementales sont examinées sur la base de 20 critères. Notre site de production est audité annuellement. En terme d'ergonomie, Idéal existe en version fixe mais aussi en version réglable en hauteur afin de proposer des hauteurs de plans de travail adaptées à la morphologie et aux besoins de chaque utilisateur. Par ailleurs, la gestion de l'électrification est totalement intégrée : depuis les obturateurs sur le plateau en passant par les structures et les pieds qui assurent le stockage et le guidage des câbles tout en permettant la séparation des courants forts et courants faibles.

Pour nettoyer la peinture, nous vous recommandons d'utiliser des produits de nettoyage non abrasifs à base d'eau, de savon et d'alcool (nettoyant à vitres par exemple) en évitant un contact prolongé (essayer sur une partie cachée). Pour l'entretien des plateaux mélamine, nous vous conseillons d'utiliser un chiffon sec avec une eau savonneuse. Seuls les produits PH neutre sont indiqués (ne jamais utiliser de poudre ni de produits contenant des solvants). Attention, le décor blanc (MG) ne résiste pas aux tâches d'Eosine. Nous nous engageons à tenir disponibles et à l'unité, durant 5 années à partir de la date d'arrêt de production de la gamme concernée, des composants et pièces détachées permettant de remettre en état ce mobilier; des différences de teinte seraient cependant possibles.

Ce meuble est recyclable à plus de 97%. Lors de son élimination, nous vous recommandons de le rapporter dans un centre d'apport volontaire où il pourra être démantelé : tous les éléments hétérogènes sont séparables et la nature des pièces plastiques de plus de 50 g est inscrite sur celles-ci. En France, pour des volumes importants, vous pouvez contacter l'éco-organisme Valdélia (www.valdelia.org) qui vous proposera des solutions adaptées. Vous pouvez enfin obtenir toutes les précisions sur les caractéristiques



Cette marque NF Environnement conjugue efficacité et écologie :

- Qualité /Durabilité
- Santé / Sécurité
- Environnement

Pour plus d'informations, consulter le site www.nf-environnement-ameublement.com

Institut Technologique FCBA
10 rue Galilée
77420 Champs-sur-Marne
www.fcba.fr

Conservez cette notice tout au long de la vie de votre mobilier.



GS est une marque dont le but est de certifier la conformité du produit aux dispositions en vigueur dans la loi allemande relative à la sécurité des moyens de travail techniques.



La marque PEFC apporte la garantie que le produit que vous achetez est issu de sources responsables et, qu'à travers votre achat, vous participez à la gestion durable des forêts.