

Les systèmes de mobilier varantec®4 et varantec®C  
avec des pieds en aluminium intégrés sur les côtés



La ligne d'équipement classic permet à l'utilisateur de monter les systèmes de mobilier innovant varantec 4 et varantec C comme tables individuelles adossées au mur. La conception de tous les composants est également adaptée à la ligne d'équipement classic.



*Table de base varantec 4 link sans passage de câble (type de table version 1)*



*Table de base varantec 4 classic avec un système d'alimentation intégré (type de table version 2)*



*Table de base varantec C classic avec une trappe avec ouverture à 180° (type de table version 3)*



*Table de base varantec C link avec une trappe avec ouverture à 90° et système de broches intégré (type de table version 4)*

## Programme de table varantec® - Tables modulaires



Le pied postérieur d'un seul montant, assemblé au cadre de la table, sans rehausse, constitue une des caractéristiques des tables modulaires. Des rehausse à l'aide d'adaptateurs sont toutefois disponibles à tout moment. Les hauteurs standard des montants sont de 1200, 1500, 1800, 2000 et 2200 mm. Tous les composants du système sont livrables en version link et classic. En combinant ces possibilités avec les types de table 1 à 4 (goulottes pour le passage des câbles, systèmes d'alimentation intégrés ...), on dispose d'une gamme très diversifiée.



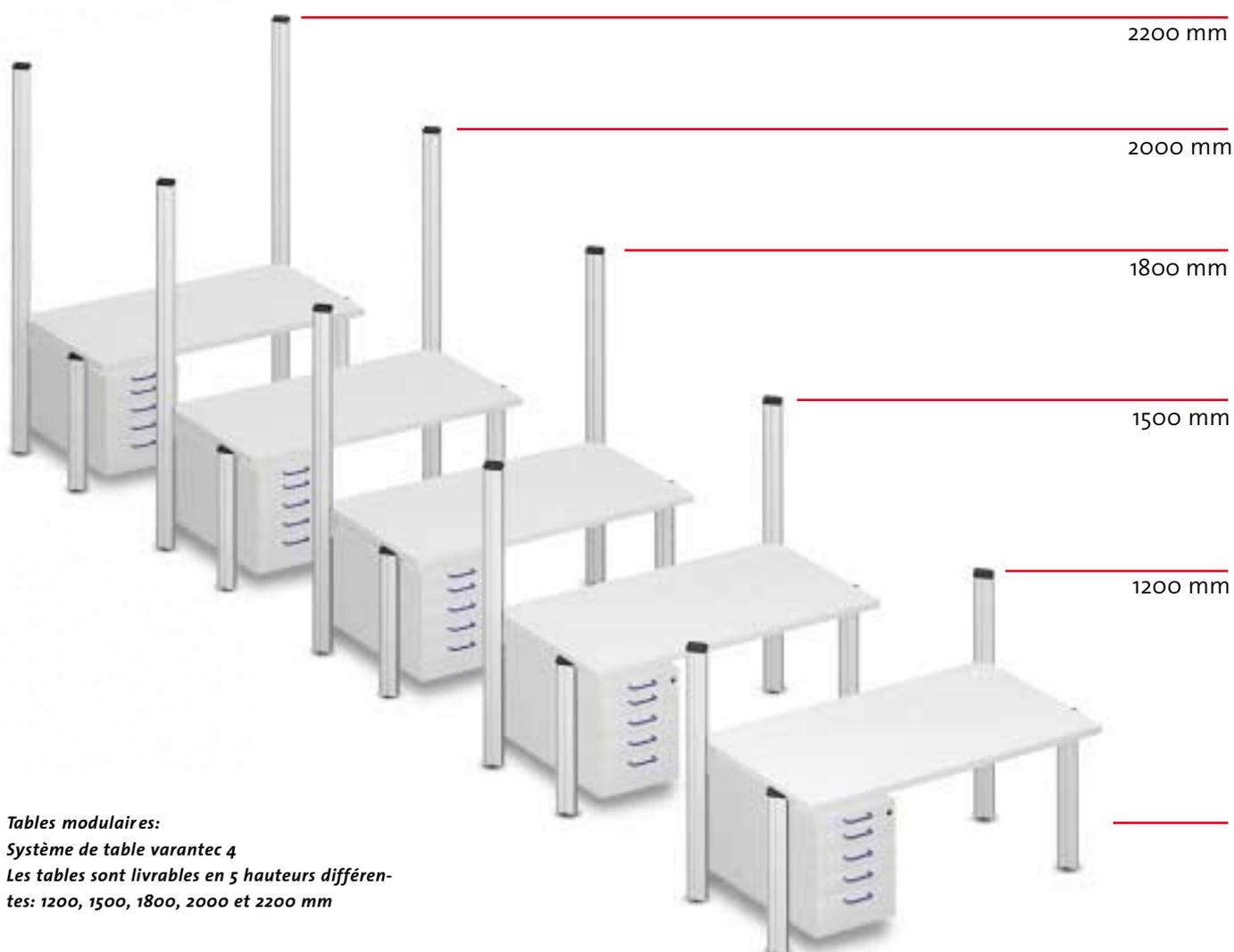
Les tables modulaires d'une hauteur de 1200 mm permettent l'adaptation des étagères de la gamme varantec.



Les tables modulaires d'une hauteur de 1500 mm sont destinées au montage des consoles intégrant les appareils en rack 19".



Les tables modulaires d'une hauteur de 1800 mm peuvent être équipées d'étagères supplémentaires et de consoles équipées d'appareils ou seulement d'étagères.



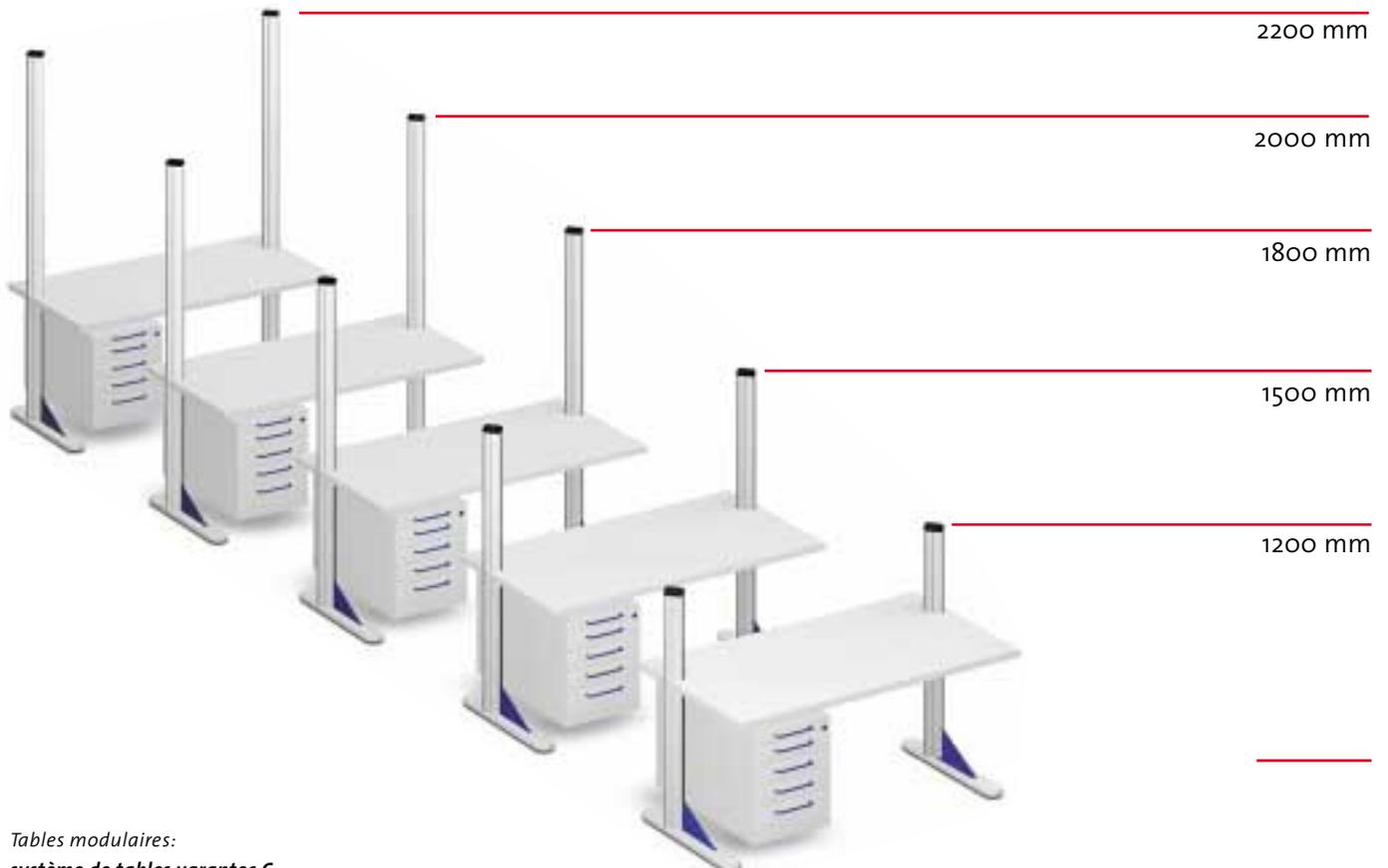
**Tables modulaires:**  
**Système de table varantec 4**  
 Les tables sont livrables en 5 hauteurs différentes: 1200, 1500, 1800, 2000 et 2200 mm



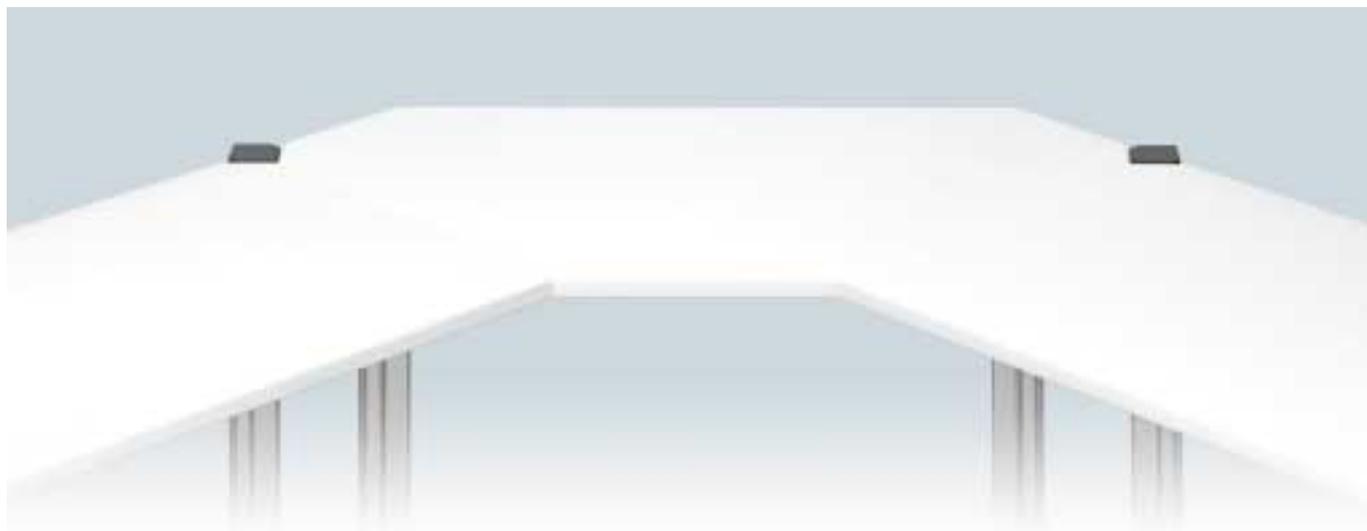
Une des caractéristiques des tables modulaires d'une hauteur de 2000 mm est leur utilisation en tant que postes de travail LAN. Plusieurs étagères superposées permettent l'installation professionnelle des moniteurs.



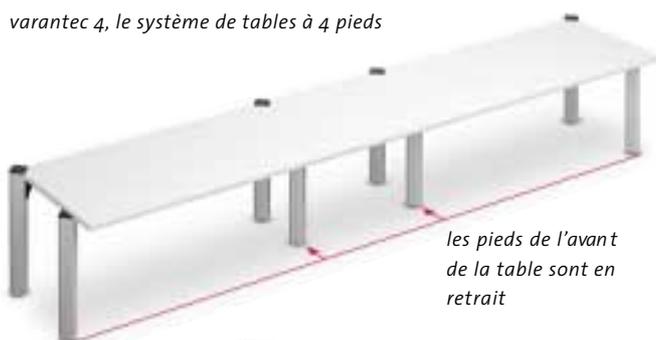
La hauteur de 2200 mm est idéale pour une table de montage avec éclairage à hauteur réglable. Grâce à cette hauteur, de nombreux composants peuvent être adaptés d'une façon ergonomique au pied profilé varantec.



Tables modulaires:  
**système de tables varantec C**



*varantec 4, le système de tables à 4 pieds*



*les pieds de l'avant de la table sont en retrait*



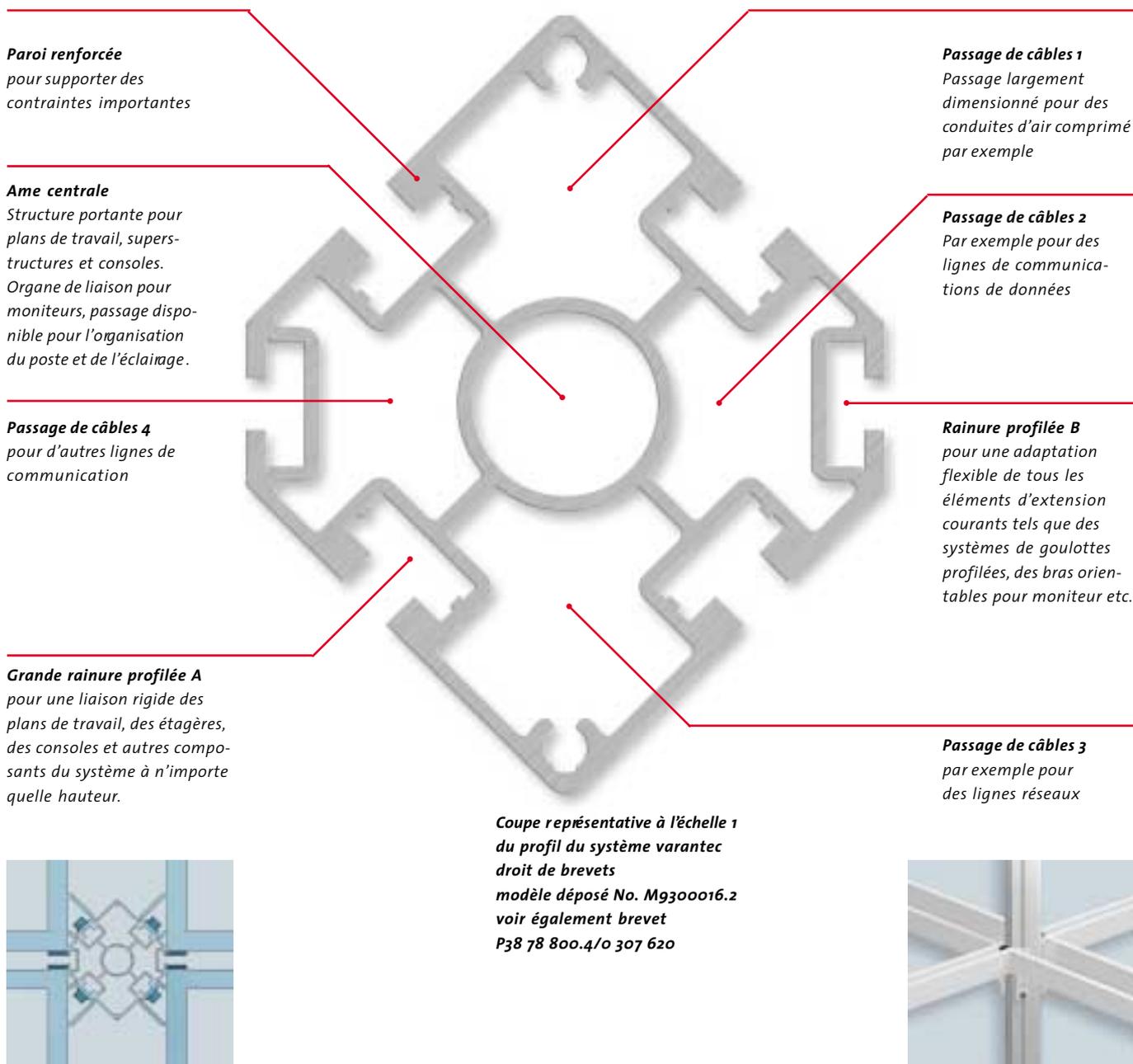
*varantec C, le système de tables avec pieds en C*



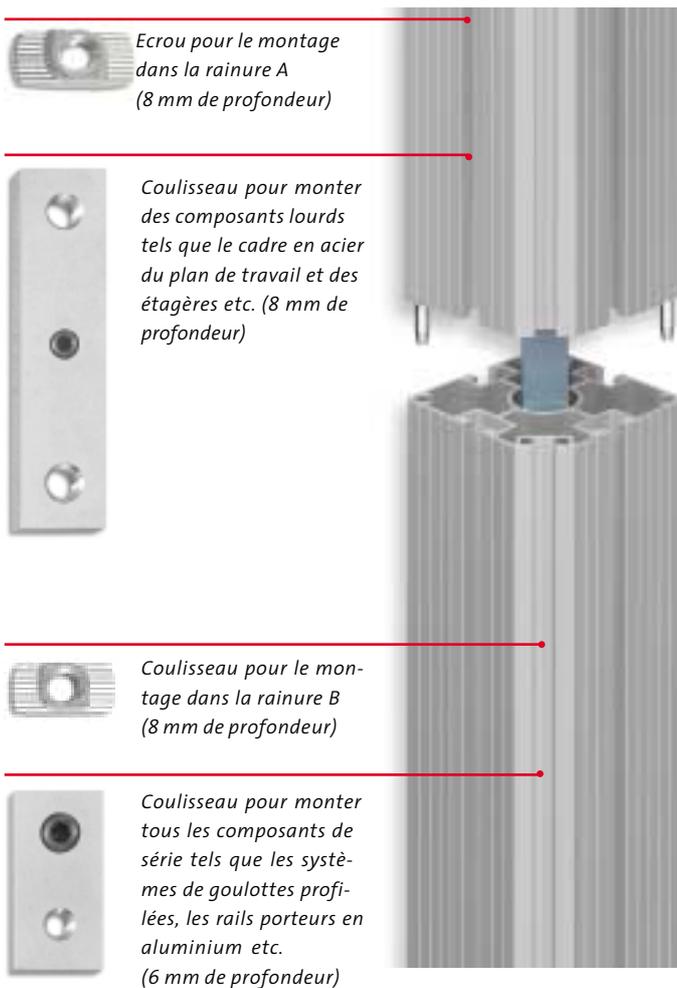
Grâce aux différentes formes des plateaux de liaison, les systèmes de mobilier varantec 4 et varantec C offrent une diversité inégalée de solutions pour permettre l'aménagement d'une salle. Système de table varantec 4: avec les combinaisons en angle les pieds de l'avant de la table sont en retrait et permettent un espace optimal au niveau des jambes. Système de table varantec C: la construction du pied en C permet automatiquement beaucoup d'espace au niveau des jambes. Les combinaisons en ligne et en angle sont livrables en différentes versions. Combinaisons linéaires ou exécutions à 45°, 60° ou 90° sont disponibles suivant différentes dimensions. La grande dimension des chants d'angle des combinaisons en angle garantit une position assise optimale.

# Le système du pied profilé en aluminium

varantec®



Le système de profil en aluminium varantec est d'une conception innovante : en plus des 4 passages et de nombreuses rainures fonctionnelles, ce profil en aluminium confère au système une rigidité suffisante pour permettre l'adaptation de 4 tables à un seul profil. Ceci permet donc un maximum d'économie et de rentabilité. Des consoles, des étagères de rangement, des systèmes de goulottes profilées et bien d'autres composants sont assemblés sur les quatre chants du support central.



**Adaptateur de rehausse varantec pour une construction évolutive**

A l'aide de l'adaptateur de rehausse invisible de l'extérieur, les profils peuvent être prolongés indéfiniment. Cette technique permet une extension ultérieure du système et donc une adaptation aux demandes changeantes de l'entreprise.

**Les teintes du système de profils varantec:**

Surface standard:  
Alu anodisé naturel, E 6, EV 1, No. 1

Surface de couleur:  
revêtue par poudre

- jaune signal (RAL 1003) No. 2
- violet rouge (RAL 4002) No. 3
- lilas bleuâtre (RAL 4005) No. 4
- bleu clair (RAL 5012) No. 5
- bleu turquoise (RAL 5018) No. 6
- gris clair (RAL 7035) No. 7
- gris anthracite (RAL 7021) No. 8

Attention:  
Sous réserve de divergences de couleur et de modifications techniques.



Les dimensions du profil d'aluminium varantec permettent une diversité de gamme extraordinaire. Livrables en hauteurs suivantes: 780 mm (tables de base etc.) – 1200 mm (tables avec étagères etc.) – 1500 mm (tables avec console etc.) – 1800 mm (combinaisons de tables avec console et étagère etc.) – 2000 mm (postes de travail LAN) – 2200 mm (postes de montage) – 6000 mm longueur maximale (pour amenées de câbles du plafond).





Exemple d'une goulotte pour le passage des câbles avec ouverture de la trappe à 180°, accessible de l'avant.

Goulottes pour le passage de câbles de grand volume d'une profondeur de 80 à 160 mm en différentes exécutions pour l'intégration parfaite des lignes et des câbles pour les transmissions de données et les alimentations. Sur demande, des goulottes plus profondes, réglables en hauteur en version standard, peuvent être suspendues facilement au cadre en acier sans outil particulier.



Exemple d'un plan de travail: 40 mm d'épaisseur, avec le postformage de l'avant du plateau particulièrement esthétique et ergonomique. 19 plans de travail différents sont disponibles (voir pages suivantes).

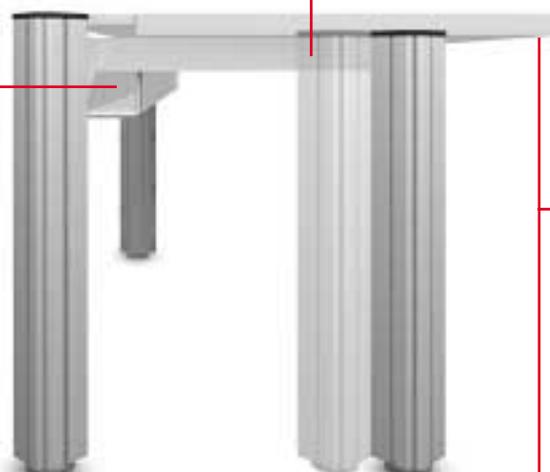
Traverse en version standard pour assurer la stabilité de la table et pour adapter les blocs tiroirs suspendus, impossible à arracher.



Cadre en acier soudé, assurant la rigidité de l'ensemble, sur la base d'un profilé en acier de 60 mm de haut.

Goulottes de passage de câbles horizontales, de grand volume, permettant l'intégration parfaite des lignes et des câbles pour les transmissions de données et les alimentations, et assurant un câblage discret des différentes tables.

Support sur une embase importante pour une meilleure répartition du poids de la table. La table peut être fixée directement au sol.



Pieds de table frontaux en retrait pour un espace optimal pour les jambes avec des armatures spéciales pour des combinaisons en angle, déplaçables en arrière si nécessaire. Pour des associations de tables en angle le système de table à 4 pieds varantec 4 permet de libérer de la place au niveau des jambes de tous les côtés.

Construction de cadre ergonomique. Grâce au cadre en acier disposé sur l'arrière du plateau, un espace important pour les jambes est assuré, permettant donc un travail agréable spécialement pour des personnes de grande taille et la fixation d'éléments techniques comme un support de clavier par exemple.

**Remarque:**

La construction du cadre du système de table varantec 4 est adaptable au système de table varantec C.

## Plans de travail, revêtements, diversité des formes

### Le plateau de base de 40 mm

#### Plateau support:

No. 1: Panneau aggloméré de 40 mm d'épaisseur avec revêtement spécifique, non conducteur.

No. 2: En option : panneau stratifié de 40 mm d'épaisseur avec revêtement spécifique, dissipateur, version EGB / ESD

#### Surface:

Panneau stratifié décoratif (HPL) gris clair

En option: panneau stratifié dissipateur (exécution EGB/ESD), gris agate

#### Chant:

Tout autour ,chant en matière synthétique ABS anti-choc, 2 mm d'épaisseur, gris clair.

En option: chant en matière synthétique ABS, gris agate, soit en exécution EGB/ESD soit en matière synthétique multiplex décorative

#### Forme du chant:

Arête droite

#### Domaine d'utilisation:

Laboratoires, bureaux, salles de montage, de fabrication et de formation

#### Caractéristiques:

Forme du chant très robuste et donc idéale pour la fixation d'un étau.

#### Autres alternatives:

No. 3: Panneau de base 30 mm, non conducteur, panneau aggloméré revêtu de trois couches, chant et forme du chant voir ci-dessus.

No. 4: Panneau de base 30 mm, dissipateur, exécution EGB/ESD, panneau aggloméré revêtu de trois couches, chant et forme du chant voir ci-dessus.



Plateau de base 40 mm avec revêtement spécifique, chant en matière synthétique gris clair



Plateau de base 40 mm avec revêtement spécifique, chant en matière synthétique d'apparence multiplex

Grâce à la diversité des formes et à la haute qualité des matériaux, le système de mobilier varantec est utilisé pour les laboratoires, les salles de montage, les bureaux et les salles informatiques. 19 plans de travail différents sont disponibles en version standard, soit une gamme très large.

**Le panneau postformé de 40 mm****Plateau support:**

No. 5: Panneau aggloméré de 40 mm d'épaisseur avec revêtement spécifique, non conducteur

No. 6: En option : panneau aggloméré de 40 mm avec revêtement spécifique, dissipateur, version EGB/ESD

**Surface:**

Revêtement stratifié décoratif (HPL) gris clair

En option: panneau stratifié dissipateur (version EGB/ESD), gris agate

**Chant:**

Sur les côtés et l'arrière, chant en matière synthétique ABS anti-choc, de 2 mm d'épaisseur, gris clair.

En option: profil en matière synthétique ABS, gris agate, soit en exécution EGB/ESD soit en matière synthétique multiplex décorative

**Forme du chant:**

Sur l'avant un arrondi postformé ergonomique, sur les côtés et l'arrière un chant droit de 40 mm

**Domaine d'utilisation:**

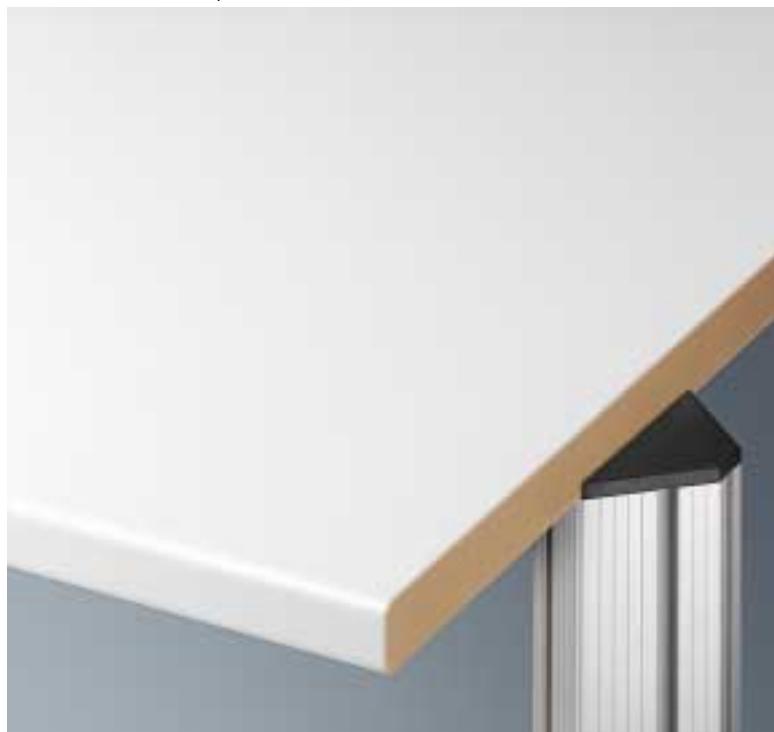
Laboratoires, bureaux, formation

**Caractéristiques:**

Chant avant ergonomique pour un repose-bras agréable pour des opérations de montage ou des tâches sur ordinateur. Peu approprié aux travaux durs et à la fixation d'étau.



*Panneau postformé de 40 mm, avec un chant en matière synthétique gris clair sur les cotés et l'arrière du plateau*



*Panneau postformé de 40 mm, avec un chant en matière synthétique multiplex décorative sur les cotés et l'arrière du plateau*

## Plans de travail, revêtements, diversité des formes



### Le plateau postformé de 70 mm

#### Panneau support:

No. 7: Panneau aggloméré avec revêtement spécifique, non conducteur

No. 8: En option panneau aggloméré avec revêtement spécifique, dissipateur, exécution EGB/ESD

#### Surface:

Revêtement stratifié décoratif (HPL) gris clair

En option: panneau stratifié dissipateur (exécution EGB/ESD), gris agate

#### Chant:

Chant en matière synthétique ABS anti-choc, 2 mm d'épaisseur, gris clair sur les côtés et l'arrière.

En option: chant en matière synthétique gris agate en exécution EGB/ESD

#### Forme du chant:

Sur l'avant un arrondi postformé ergonomique, de 70 mm d'épaisseur.

Sur les côtés et l'arrière, un chant droit de 70 mm. L'arête continue sur le côté confère au plateau une finition de haute qualité.

#### Domaine d'utilisation:

Laboratoires, bureaux

#### Caractéristiques:

Chant avant ergonomique avec un grand rayon supérieur et inférieur de 13,6 mm pour un repose-bras agréable pour des tâches réalisées sur ordinateur. Peu approprié à la fixation d'étau et à la réalisation de travaux lourds. Hauteur latérale de 70 mm.



### Le plateau technique de 70 mm muni d'un profilé de montage technique

#### Panneau support, revêtement, chant:

Identique au panneau postformé de 70 mm

No. 9: non conducteur

No. 10: dissipateur

#### Forme du chant:

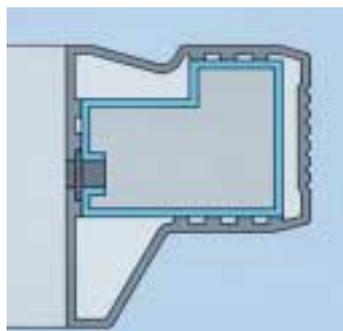
La partie frontale est équipée d'un profilé de montage technique de 70 mm d'épaisseur, en matière synthétique anti-choc avec une armature en aluminium. Chant latéral de 70 mm, ce qui confère au plateau un aspect robuste et de haute qualité.

#### Domaine d'utilisation:

Laboratoires, montage/fabrication, formation

#### Caractéristiques:

Chant technique en matière synthétique anti-choc avec armature en aluminium. Possibilité de fixation des étaux et autres accessoires par serrage. La structure profilée du rail de montage est fonctionnelle: elle dispose d'une goulotte de dépôt pour petits outils et de stries horizontales comme protection contre les chocs et les dégradations.



Coupe d'un chant technique de 70 mm



### Le panneau multiplex en hêtre de 40 mm

#### Panneau:

No. 11: Panneau multiplex en placage de hêtre déroulé de 40 mm d'épaisseur (collé en plusieurs couches)

#### Surface:

Grâce à la haute résistance à l'abrasion et la dureté de la surface (dureté Brinell: HB 34 N/mm<sup>2</sup>), le hêtre est particulièrement approprié à des charges élevées.

#### Revêtement:

1. Bien poncé, imprégnée et huilé pour l'alimentaire
2. En option: surface avec film phénolique (surface laquée). Pour augmenter la résistance à l'abrasion et pour stabiliser la surface, le revêtement comporte des résines MF/PF

#### Chant:

Lisse et sans éclat

#### Forme du chant:

Arête droite

#### Domaine d'utilisation:

Laboratoires, montage/fabrication, formation

#### Caractéristiques:

Résistant à la température et aux produits chimiques: En cas d'utilisation courantes jusqu'à 100° C environ, pas de dégradation de qualité. Le changement de dimensions et de formes est facilité par rapport au bois brut. Résistant à des solutions faiblement alcalines. (ph 7-11).

#### Composition:

Composition symétrique à plusieurs couches



### Le panneau massif en hêtre de 40 mm

#### Panneau:

No. 12: Panneau massif en hêtre rouge de 40 mm d'épaisseur

#### Surface:

La résistance à l'abrasion et la dureté de la surface dépasse même le panneau multiplex en hêtre. Des lamelles en sandwich semblables au parquet donne une apparence saine et bien équilibrée (pas d'assemblage collé sur chants dentés).

#### Revêtement:

3. Bien poncé, imprégnée et huilé pour l'alimentaire
4. Alternativement: surface avec film phénolique (overlay spécial). Brillance de velours (voir photo).

#### Chant:

Lisse et sans éclats

#### Forme du chant:

Arête droite

#### Domaine d'utilisation:

Laboratoires, montage/fabrication, formation

#### Caractéristiques:

Durabilité presque illimitée à condition d'avoir effectué un traitement approprié. Structure homogène et de haute qualité, permettant plusieurs ponçages si la surface est encrassée. Grande stabilité, et résistance à la courbure et la torsion.

#### Procédé de fabrication:

Bois de hêtres de 90 à 110 ans environ, bois de sciage séché à l'air pendant 1 an, séchage commandé par ordinateur à une humidité de 6-8 %, lamelles dentées latéralement et assemblées par tenon et mortaise en longueur.

# Les plans de travail pour bureaux et salles de multimédia



**Le plateau pour bureau, épaisseur de 30 mm, décor érable avec chant droit**

**Panneau support:**

No. 13: Panneau aggloméré de 30 mm d'épaisseur, non conducteur

**Surface:**

Revêtement stratifié (HPL), décor érable

**Chant:**

Tout autour avec un profil en matière synthétique ABS anti-choc, 2 mm d'épaisseur, décor érable

**Forme du chant:**

Arête droite

**Domaine d'utilisation:**

Bureaux, centres d'appel, salles multimédia

**Caractéristiques:**

Différentes nouvelles formes complètent la forme rectangulaire traditionnelle:

1. Wave
2. Forme en L
3. Forme en angle de 135°
4. Forme compacte



**Le plateau pour bureau, épaisseur de 30 mm, décor hêtre, avec un chant droit**

**Panneau support:**

No. 14: Panneau aggloméré de 30 mm d'épaisseur avec revêtement spécifique, non conducteur

**Surface:**

Revêtement stratifié (HPL), décor hêtre

**Chant:**

Tout autour avec un profil en matière synthétique ABS anti-choc, 2 mm d'épaisseur, décor hêtre

**Forme du chant:** Arête droite

**Domaine d'utilisation:**

Bureaux, centres d'appel, salles multimédia

**Caractéristiques:**

Différentes nouvelles formes complètent la forme rectangulaire traditionnelle :

5. Wave
6. Forme en L
7. Forme en angle de 135°
8. Forme compacte



Table à forme libre Wave



Table à forme libre en L



**Le plateau pour bureau, épaisseur de 30 mm, décor érable avec un chant post formé**

**Panneau support:**

No. 15: Panneau aggloméré de 30 mm d'épaisseur avec revêtement spécifique, non conducteur

**Surface:**

Revêtement stratifié (HPL), décor érable

**Chant:**

Constitué sur les côtés et l'arrière d'un profil en matière synthétique ABS anti-choc, 2 mm d'épaisseur, décor érable

**Forme du chant:**

Arrondi postformé ergonomique

**Domaine d'utilisation:**

Bureaux, centres d'appel, salles multimédia



**Le plateau pour bureau, 30 mm, décor hêtre avec un chant postformé**

**Panneau support:**

No. 16: Panneau aggloméré de 30 mm d'épaisseur avec revêtement spécifique, non conducteur

**Surface:**

Revêtement stratifié (HPL), décor hêtre

**Chant:**

Constitué sur les côtés et l'arrière d'un profil en matière synthétique ABS anti-choc, 2 mm d'épaisseur, décor hêtre

**Forme du chant frontal:**

Arrondi postformé ergonomique

**Domaine d'utilisation:**

Bureaux, centres d'appel, salles multimédia



*Table en angle de 135°*



*Table à forme libre compacte*

# Les plans de travail pour paillasse humides en laboratoire



Figure No. 18

## Le dessus de table de laboratoire en ceramique autoporteur pour paillasse humides en laboratoire

### Panneau support:

No. 17: Dessus de table modulaire, 20 mm d'épaisseur, plaque entièrement ceramique, autoporteuse. Format maximum: 1800 x 900 mm (longueur x profondeur)

No. 18: En option : dessus de table grand format, 26 mm d'épaisseur, plaque entièrement céramique avec rebord sans joint, autoporteuse. Format maximum: 2000 x 900 mm (longueur x profondeur)

Toutes les dimensions inscrites dans ce format sont disponibles.

### Surface:

Résistante aux acides (acide chlorhydrique, acide sulfurique etc.)

Exception: acide fluorhydrique

### Chant:

Avec No. 17: Pose d'un chant ABS de sécurité avec des éléments d'angle à 90°, collé et serré, hauteur de la pose du chant: 7 mm, largeur: 22mm, couleur gris clair

Avec No. 18: Rebord sans joint, hauteur de la pose du chant: 7 mm, largeur: 22 mm, couleur selon le plan de travail.

### Domaine d'utilisation:

Paillasse humides pour laboratoire

### Couleur du plan de travail:

Gris clair (semblable à RAL 7035). Autres couleurs sur demande

### Caractéristiques:

Pour des conditions de travail difficiles dans un laboratoire

Résistant, exigeant peu d'entretien, recyclable à 100 %

Sans joints, extrêmement résistant aux éraflures, rayures et à l'abrasion

Résistant à UV, aux hautes températures, insensible à la chaleur

Non conducteur électriquement, non combustible



## Le dessus de table de laboratoire en polypropylène pour paillasse humides

### Panneau support:

No. 19: Panneau aggloméré hydrofuge de qualité V100 E1 qui n'entraîne pas de gonflement lors d'un court contact avec de l'eau projetée. Plaque en polypropylène avec une feuille plastique pour assurer une protection contre des dommages mécaniques.

Epaisseur totale: 33 mm. Largeurs: 600, 900, 1200, 1500, 1800, 2100, 2400, 2700, 3000 mm

Profondeurs: 150, 300, 600, 650, 700, 750, 800, 850, 900 mm

### Surface:

Matière thermoplastique PP stabilisée à la chaleur, largement résistante contre les produits chimiques, hautement résistante contre les solutions alcalines, les acides et les sels.

### Chant:

Pose d'un chant tout autour selon DIN 12 916 volume 2, contre les projections d'eau, hauteur de la pose du chant: 7 mm. largeur: 22 mm

### Domaine d'utilisation:

Laboratoires humides

### Couleur:

Gris silex (RAL 7032), gris clair (RAL 7035), blanc pur (RAL 9010)

### Caractéristiques:

Physiologiquement sans danger

Résistant, exigeant peu d'entretien

Facilement recyclable

Sans joints

Contre les bactéries avec propriétés de décontamination

A compléter par des bassins PP et des armatures spécifiques

Plans de travail l'un à côté de l'autre, soudés sans joints