

guide des applications

STRUCTURE DE CHÂSSIS ET ÉCRANS	27
SURFACES DE TRAVAIL ET RACCORDS	45
TABLES	65
RANGEMENTS SUSPENDUS ET ACCESSOIRES	69
RANGEMENTS AUTOPORTANTS ET ACCESSOIRES	77
ÉLECTRICITÉ, ÉCLAIRAGE ET COMMUNICATIONS	85

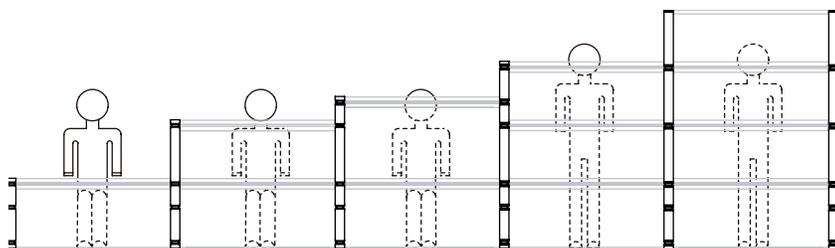
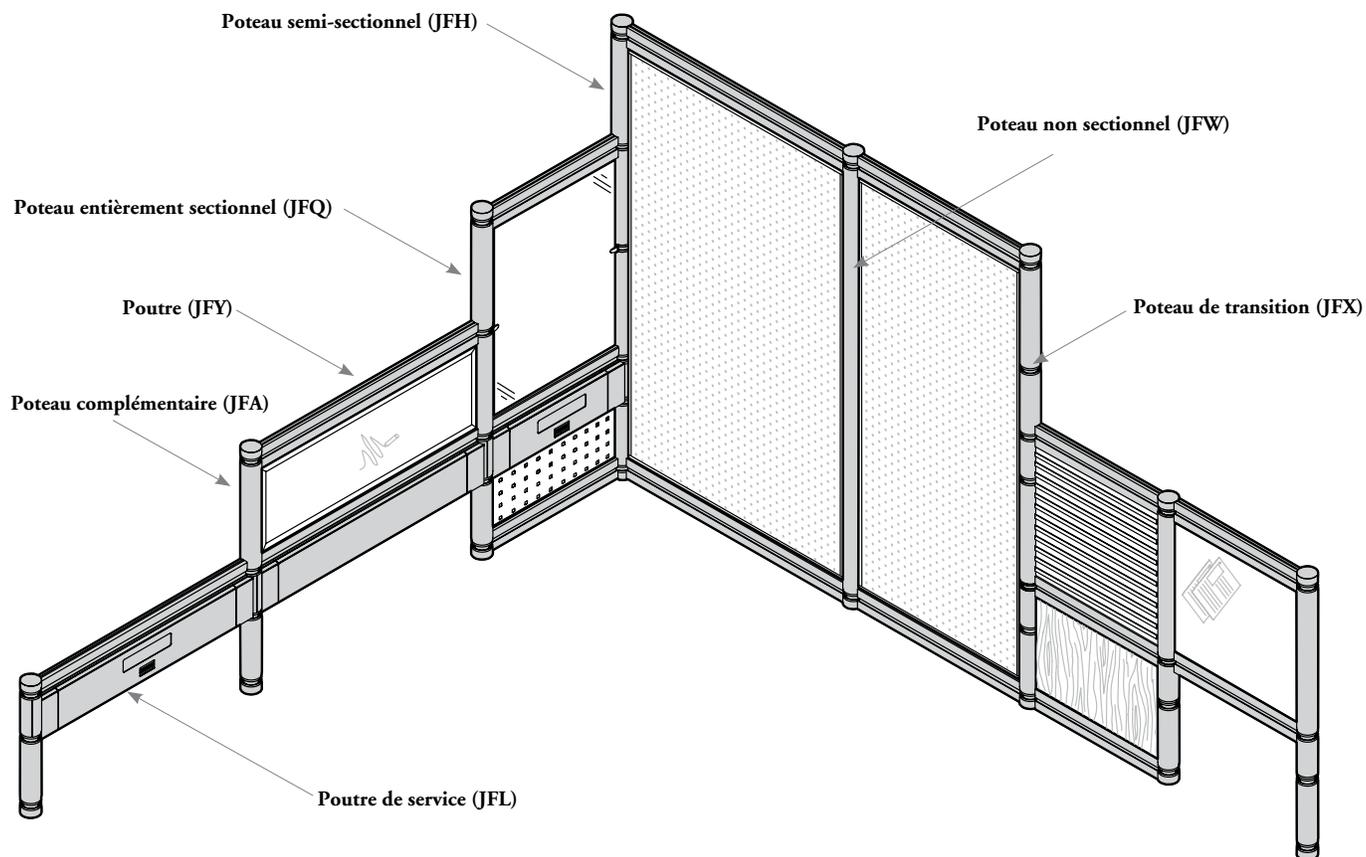
structure de châssis
et écrans

structure de châssis et écrans

APERÇU DE LA STRUCTURE DES CHÂSSIS	28
RENSEIGNEMENTS PRÉLIMINAIRES SUR LES COMPOSANTES VERTICALES DES CHÂSSIS	29
RENSEIGNEMENTS PRÉLIMINAIRES SUR LES COMPOSANTES HORIZONTALES DES CHÂSSIS	30
AMÉNAGEMENTS AVEC POTEAUX ET POUTRES	31
RESTRICTIONS RELATIVES AUX AMÉNAGEMENTS AVEC CHÂSSIS	32
RENSEIGNEMENTS PRÉLIMINAIRES SUR LES ÉCRANS	34
AMÉNAGEMENTS AVEC ÉCRANS ENCASTRÉS	35
GRILLE DE COMPATIBILITÉ	37
COMMANDE DES NIVEAUX D'ÉCRANS	38
AMÉNAGEMENTS AVEC ÉCRANS MINCES ET ÉPAIS	39
AMÉNAGEMENTS D'AIRES CLOISONNÉES	40
OPTIONS RELATIVES AUX AIRES CLOISONNÉES	41
RENSEIGNEMENTS PRÉLIMINAIRES SUR LES ÉCRANS POUR BUREAUX	42

aperçu de la structure des châssis

La structure des châssis ie est faite de composantes verticales (poteaux) et horizontales (poutres).



27 po : dérobe aux regards le dessous de la surface de travail

43 po : procure une certaine intimité en position assise

51 po : procure une complète intimité en position assise

63 po : procure une certaine intimité en position debout

83 po : procure une complète intimité en position debout

renseignements préliminaires sur les composantes verticales des châssis

La structure verticale des châssis est faite de poteaux, qui peuvent être non sectionnels, semi-sectionnels ou entièrement sectionnels.

- La hauteur maximale d'un poteau est de 83 po.
- Il faut installer un poteau à chacune des deux extrémités des poutres et des poutres de service.
- Le poteau est offert avec ou sans option d'alimentation électrique. Pour le poteau, l'option Sans alimentation (N) permet de réaliser les raccordements structuraux aux poutres et aux poutres de service. L'option Avec alimentation (P) remplit la même fonction, mais elle permet aussi le passage des câbles, par une section évidée du poteau, vers la poutre de service adjacente afin d'acheminer le courant et les données depuis leur point d'entrée jusqu'à la dernière poutre de service de la cloison.
- Tous les poteaux sont offerts dans les couleurs Foundation et Mica.

Poteau semi-sectionnel (JFH)

- En plus de procurer une apparence nette au-dessus du plan de travail, il permet d'installer sous ce dernier les supports de la surface et les poutres de service.
- Solution de rechange avantageuse au poteau entièrement sectionnel (JFQ).

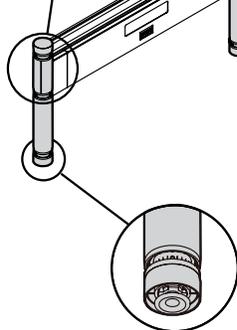
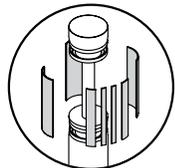
Poteau non sectionnel (JFW)

- On ne peut fixer à ce poteau qu'une poutre au sommet et une poutre à la base.
- Procure une apparence nette.
- Solution de rechange avantageuse à tous les poteaux sectionnels.

Poteau complémentaire (JFA)

- Augmente la hauteur d'un poteau.
- Quatre formats (20 po, 28 po, 40 po, 60 po) sont offerts pour atteindre la hauteur de poteau standard.

Si l'on choisit l'option Avec alimentation (P), le poteau est livré avec de petites sections de garnitures à pression qui recouvrent les jonctions des poteaux non dissimulées par les écrans ou les supports de surfaces de travail.



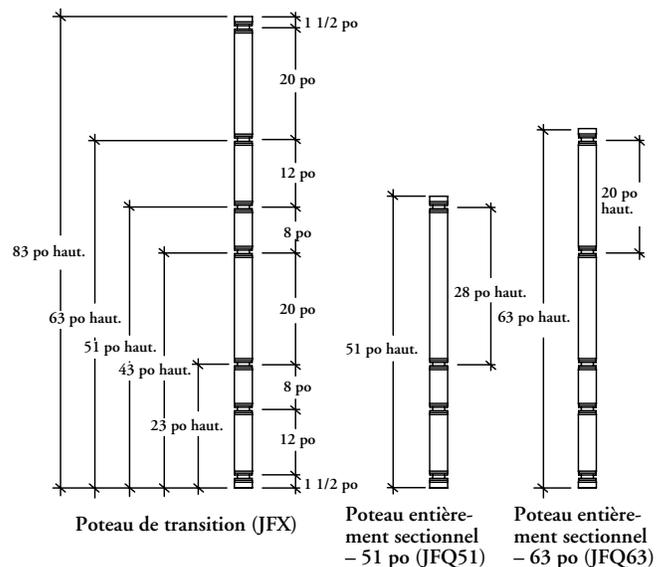
- Les composantes et les supports peuvent être fixés dans les encoches des poteaux sur 360° par intervalles de 15°.
- Les pattes de nivellement sont réglables sur 3 po.

Poteau entièrement sectionnel (JFQ)

- Constitué d'un poteau de base de 23 po et de poteaux complémentaires jusqu'à la hauteur voulue.
- Soutient verticalement des poutres, les poutres de services, les supports de surfaces de travail, les accessoires et les rangements suspendus.

Poteau de transition (JFX)

Permet de réaliser le raccordement entre un poste de travail dont les poteaux mesurent 51 po de hauteur et un autre dont les poteaux ont 43 po, 63 po ou 83 po de hauteur.



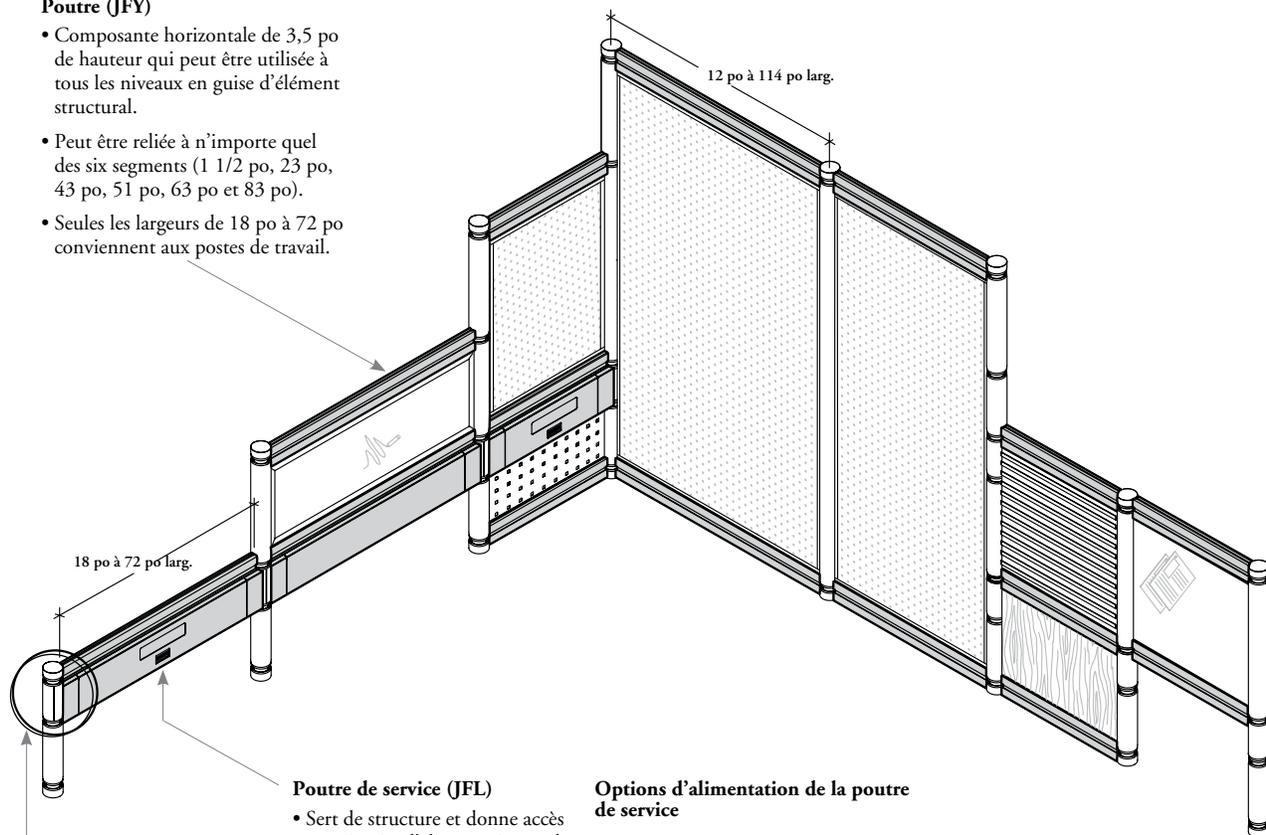
renseignements préliminaires sur les composantes horizontales des châssis

La structure horizontale des châssis comprend des poutres (JFY) et des poutres de service (JFL).

- Toutes les dimensions des poutres et des poutres de service sont mesurées entre les axes centraux des poteaux.
- Les poutres et les poutres de service servent de structure et doivent être commandées séparément.
- Les rangements suspendus, les accessoires et les supports de surfaces de travail peuvent exiger l'installation de poutres à des endroits particuliers.
- Il doit y avoir une poutre ou une poutre de service tant au-dessus qu'en dessous de tous les écrans.
- Toutes les poutres sont offertes dans les couleurs Foundation et Mica.

Poutre (JFY)

- Composante horizontale de 3,5 po de hauteur qui peut être utilisée à tous les niveaux en guise d'élément structural.
- Peut être reliée à n'importe quel des six segments (1 1/2 po, 23 po, 43 po, 51 po, 63 po et 83 po).
- Seules les largeurs de 18 po à 72 po conviennent aux postes de travail.



Poutre de service (JFL)

- Sert de structure et donne accès aux circuits d'alimentation et de communication.
- Comprend une découpe (1,4 po sur 2,7 po) pour l'insertion d'un module d'alimentation/communication standard (fourni par le client).
- Tous les écrans peuvent être installés au-dessus d'une poutre de service; seuls ceux de 14 po de hauteur peuvent l'être en dessous.

Options d'alimentation de la poutre de service

Accès à l'alimentation et aux communications d'un côté (P1)

- Pour une gestion du câblage comportant un accès à l'alimentation et aux communications d'un seul côté.
- Sans trappe de l'autre côté.
- Offert en largeurs de 42 po à 72 po.

Accès à l'alimentation et aux communications des deux côtés (P2)

- Pour une gestion du câblage comportant un accès à l'alimentation et aux communications des deux côtés.
- Offert en largeurs de 42 po à 72 po.

Sans accès ni à l'alimentation ni aux communications (NP)

- Ne donne accès ni à l'alimentation ni aux communications.
- Sans trappe des deux côtés.
- Offert en largeurs de 18 po à 72 po.

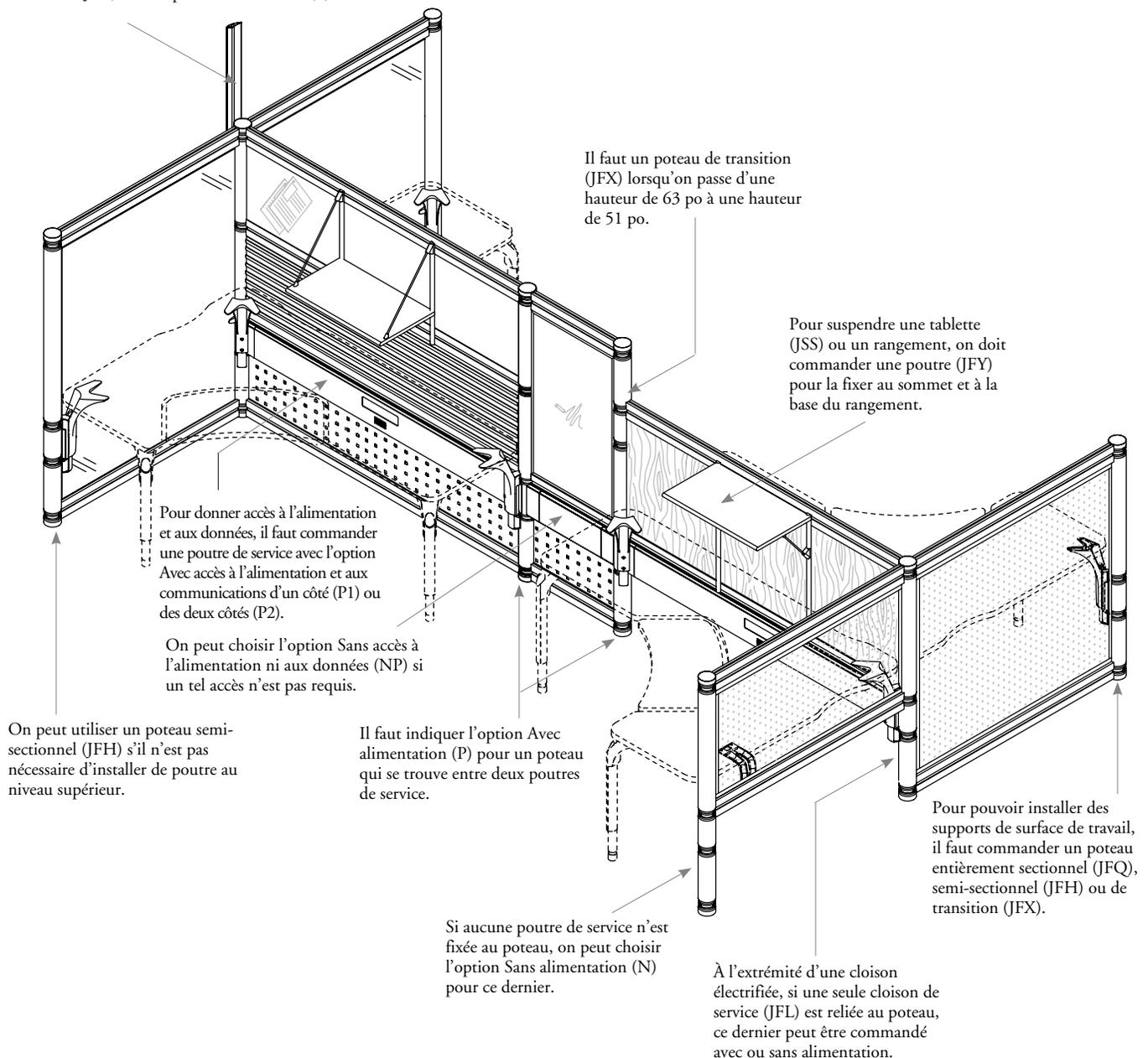
On doit indiquer l'option Avec alimentation (P) pour le poteau s'il faut acheminer le courant et les données d'une poutre de service à une autre.

aménagements avec poteaux et poutres

Pour déterminer les exigences particulières relatives aux poteaux et aux poutres, il importe de tenir compte de plusieurs éléments, dont les rangements suspendus, les supports de surfaces de travail et les besoins en alimentation.

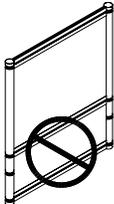
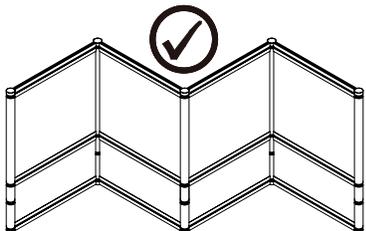
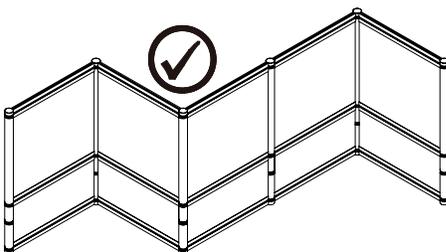
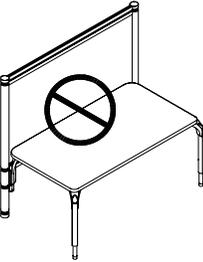
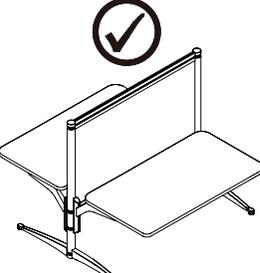
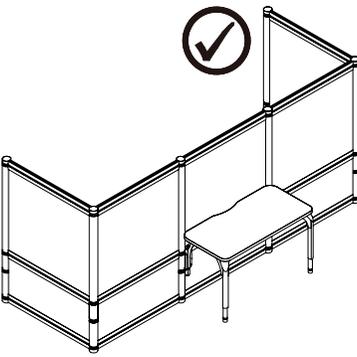
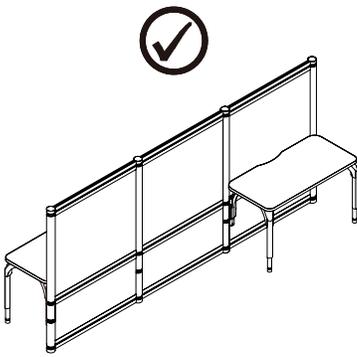
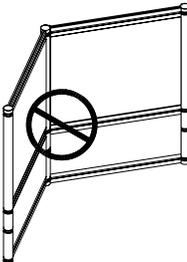
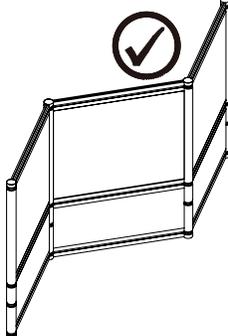
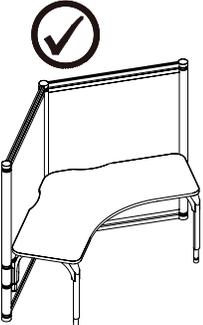
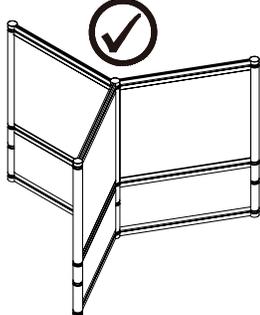
- ❗ Il faut installer une poutre (JFY) au-dessus d'un rangement suspendu, et une poutre ou une poutre de service (JFL) en dessous de ce dernier.
- Avec les poutres de service (JFL), il faut en général installer un poteau comprenant l'option d'alimentation.
- Les poteaux semi-sectionnels et non sectionnels ne peuvent être utilisés que si aucune jonction n'est nécessaire dans le poteau pour y fixer une poutre ou un écran.
- Les supports pour surfaces de travail **ne peuvent pas** être montés sur les poteaux non sectionnels (JFW).

Lorsqu'on utilise une colonnette d'alimentation (JEPL), il faut commander un poteau entièrement sectionnel (JFQ), semi-sectionnel (JFH) ou de transition (JFX) avec l'option Alimentation (P).



restrictions relatives aux aménagements avec châssis

Certaines restrictions s'appliquent aux aménagements ie, mais chacune d'elles est assortie d'une solution.

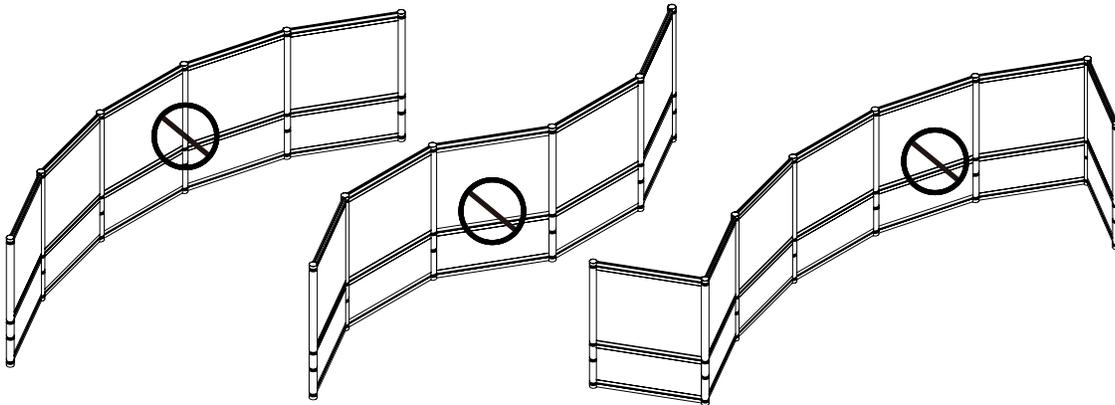
restriction	solution
<p>90°</p>  <p>Un ensemble d'écrans ne peut être autoportant entre deux poteaux.</p>	 <p>Une configuration en zigzag assure un soutien adéquat.</p>  <p>Des panneaux placés latéralement assurent un soutien adéquat.</p>
<p>90°</p>  <p>Surface de travail et supports d'un seul côté : une seule surface de travail n'assure pas un soutien adéquat.</p>	 <p>L'installation d'une surface de travail de chaque côté assure un soutien adéquat.</p>  <p>Des panneaux placés latéralement combinés à une ou à des surfaces de travail assurent un soutien adéquat.</p>  <p>L'installation d'une surface de travail de chaque côté assure un soutien adéquat.</p>
<p>120°</p>  <p>Une structure à poteaux et poutres où deux écrans sont reliés à 120° ne peut être autoportante.</p>	 <p>L'ajout d'un troisième panneau assure un soutien adéquat.</p>  <p>Une surface de travail à 120° assure un soutien adéquat.</p>  <p>Trois panneaux à 120° assurent un soutien adéquat.</p>

restrictions relatives aux aménagements avec châssis (suite)

Toutes les dimensions sont mesurées entre les axes centraux des poteaux. Par conséquent, on ne peut installer de panneau à l'extrémité d'une surface de travail, à moins de choisir une option d'enveloppement pour cette dernière.

restriction

165°



Une structure à poteaux et poutres formant une courbe à 165° ne peut être autoportante.

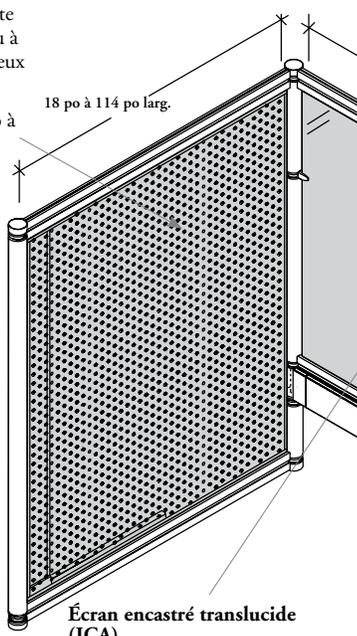
renseignements préliminaires sur les écrans

Divers types d'écrans sont offerts pour répondre à des besoins particuliers en matière d'intimité et de fonctionnalité.

- Toutes les dimensions sont mesurées entre les axes centraux des poteaux.
- On peut laisser un niveau ouvert.
- Il faut une poutre (JFY) ou une poutre de service (JFL) à la base et au sommet de tous les écrans.
- Il y a un espace de 1/2 po entre un écran à membrane (JCS) ou un écran encastré translucide (JCA) et le poteau.

Écran à membrane (JCS)

- Membrane semi-transparente faite d'une épaisseur de tissu à larges mailles tendu entre deux supports horizontaux.
- Offert en hauteurs de 20 po à 80 po.



Écran encastré translucide (JCA)

- Installé en retrait entre deux supports horizontaux afin de délimiter l'espace.
- Offert en hauteurs de 20 po à 80 po.
- Les hauteurs de 60 po et 80 po ne sont offertes que jusqu'à 48 po de largeur et requièrent l'utilisation de pinces de fixation.
- Fini acrylique dans une variété de couleurs transparentes ou givrées.
- Les écrans 40 po et plus de hauteur doivent être installés entre deux poteaux sectionnels ou semi-sectionnels.

Écran translucide à pinces (JCT)

- Se fixe au sommet d'une poutre.
- S'installe hors module ou sur module n'importe où le long d'une poutre
- Peut s'étendre au-delà d'un poteau.
- Fini acrylique dans une variété de couleurs transparentes ou givrées.

Écran encastré – tableau blanc (JCR)

- Surface effaçable aimantée.
- Offert en deux configurations : tableau blanc de chaque côté (WW), ainsi que tableau blanc d'un côté et tissu de l'autre (WF).
- Offert en hauteurs de 20 po à 40 po.

Écran encastré pour accessoires (JCO)

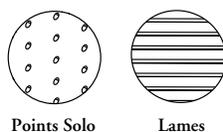
- On peut y suspendre des accessoires.
- Offert en hauteurs de 20 po à 28 po et en deux configurations : écran pour accessoires de chaque côté (AA), ainsi qu'écran pour accessoires d'un côté et tissu de l'autre (AF).

Écran encastré recouvert de tissu (JCF)

- Élément recouvert de tissu qui possède des propriétés acoustiques.
- Offert en hauteurs de 14 po à 60 po.

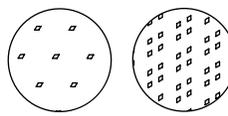
Écran encastré en métal (JCM)

- Offert en plusieurs motifs ajourés et estampés.
- Les motifs ajourés offrent un accès visuel restreint et assure une circulation d'air passive.
- Offert en hauteurs de 14 po et 20 po.



Points Solo

Lames



Damier Solo

Damier Collective

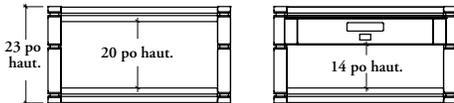


aménagements avec écrans encastrés

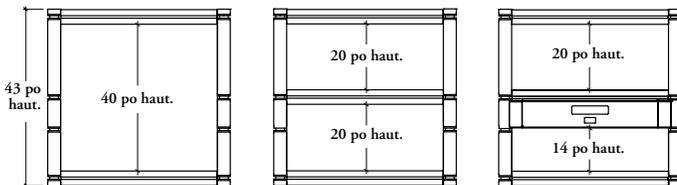
Les combinaisons de formats d'écrans qui suivent s'installent dans une structure ie à poteaux et poutres.

- ❗ On peut laisser tous les niveaux ouverts.
- Toutes les combinaisons d'écrans sont permises.
- Les écrans encastrés de 14 po ne peuvent être installés que sous une poutre de service.
- Seuls les écrans recouverts de tissu, en stratifié et en métal sont offerts dans une hauteur de 14 po.

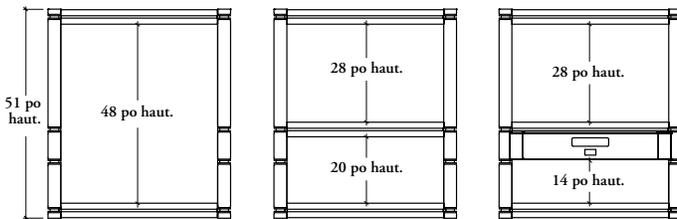
Écrans de 23 po de hauteur



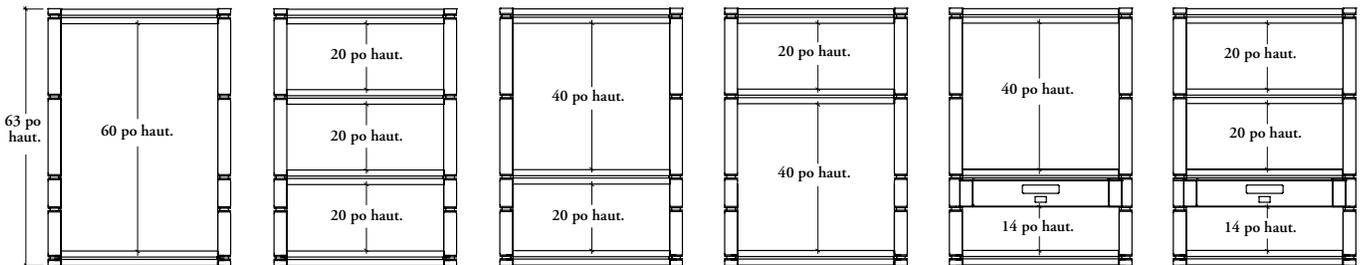
Écrans de 43 po de hauteur



Écrans de 51 po de hauteur



Écrans de 63 po de hauteur



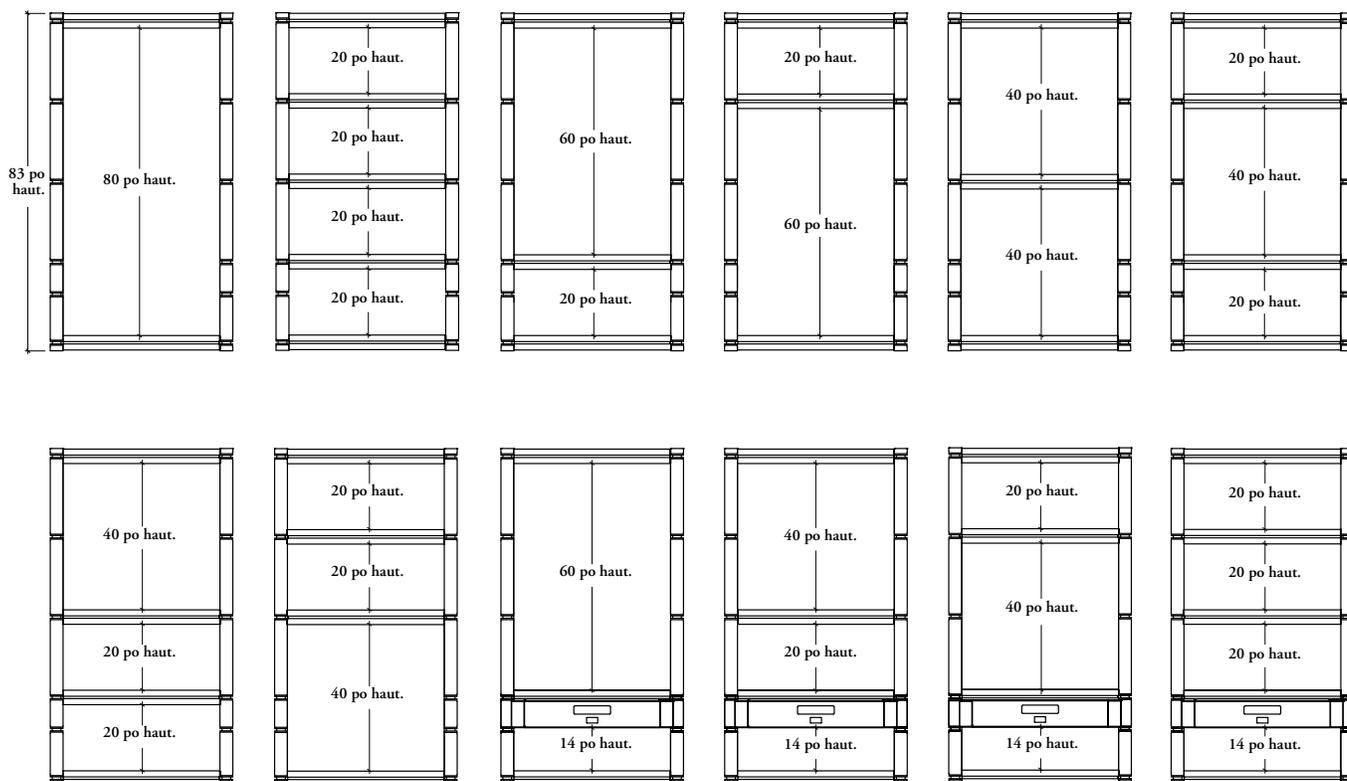
aménagements avec écrans encastrés (suite)

Plusieurs combinaisons de hauteurs d'écrans peuvent servir à réaliser des écrans de 83 po de hauteur.

⚠ Toutes les combinaisons d'écrans, sauf ceux qui mesurent 28 po et 48 po de hauteur, peuvent être utilisées avec des poteaux de 83 po de hauteur.

Écrans de 83 po de hauteur

36



Le tableau ci-dessous donne des renseignements sur la compatibilité des types d'écrans.

- ❗ • Tous les types d'écrans ne sont pas offerts dans toutes les hauteurs.
- Les écrans de 28 po et 48 po ne s'installent que sur les poteaux de 51 po de hauteur.
- Les écrans de 14 po ne s'installent qu'au premier niveau, sous la poutre de service (JFL).

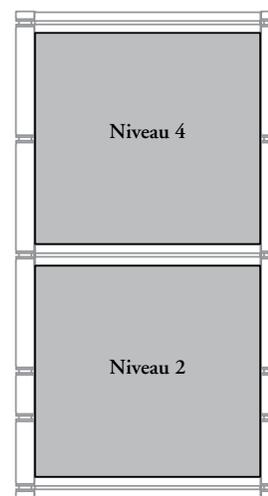
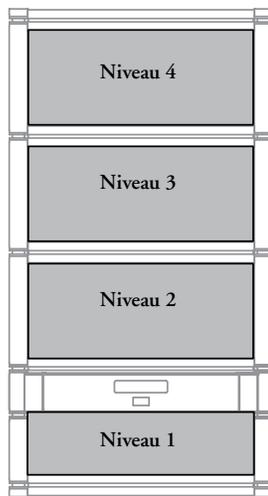
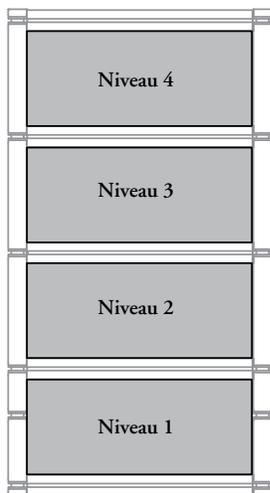
hauteur d'écran	Recouvert de tissu	Pour accessoires	Tableau blanc	Translucide	En métal	À membrane
14 po 	✓	s.o.	s.o.	s.o.	✓	s.o.
20 po 	✓	✓	✓	✓	✓	✓
28 po 	✓	✓	✓	✓	s.o.	✓
40 po 	✓	s.o.	✓	✓	s.o.	✓
48 po 	✓	s.o.	s.o.	✓	s.o.	✓
60 po 	✓	s.o.	s.o.	✓	s.o.	✓
80 po 	s.o.	s.o.	s.o.	✓	s.o.	✓

✓ Offert.

commande des niveaux d'écrans

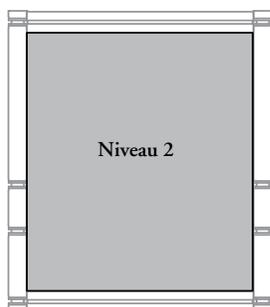
L'ensemble de montage d'écran (JX) facilite la commande des écrans.

- ❗ L'ensemble de montage n'est pas un châssis dépouillé, mais plutôt un modèle virtuel qui indique, pour faciliter la commande et l'assemblage, où tous les écrans peuvent s'insérer.
- On devrait commander un ensemble de montage (JX) ayant la largeur et la hauteur précises visées.
- Aucun poteau (JFQ, JFH, JFW, JFX), non plus qu'aucune poutre (JYY) ou poutre de service (JFL), ne fait partie de l'ensemble de montage. Ils doivent être commandés séparément.



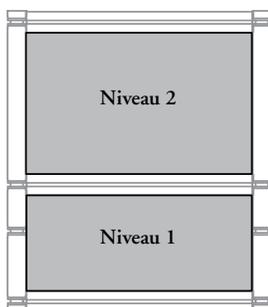
Pour commander les écrans, commencer en indiquant le plus haut niveau de l'ensemble de montage et continuer vers le bas. Le niveau 1 est toujours au niveau de la base. Toutefois, selon la hauteur de l'ensemble de montage, il peut y avoir deux (43 po et 51 po de hauteur), trois (63 po de hauteur) ou quatre (83 po de hauteur) niveaux à indiquer.

On peut laisser ouvert n'importe quel niveau.



Un écran de 48 po de hauteur ne peut être commandé que pour un ensemble de 51 po de hauteur. Dans un tel scénario, on ne devrait pas commander d'écran pour le niveau 1.

Si l'on utilise une poutre de service, seul un écran de 14 po peut être installé au niveau 1. Si l'on utilise plutôt une poutre, c'est un écran de 20 po qu'on devrait commander pour ce niveau.



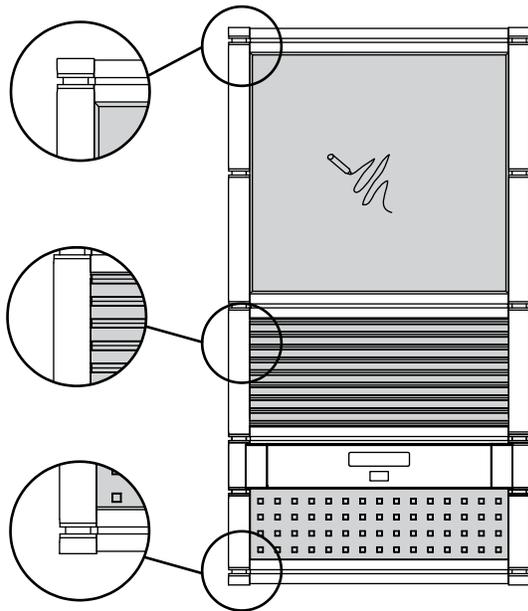
Un écran de 28 po de hauteur ne peut être commandé que pour un ensemble de 51 po de hauteur. Dans un tel scénario, on devrait commander un écran de 20 po ou de 14 po (si on utilise une poutre de service) pour le niveau 1.

Au moment de commander, s'assurer que les écrans qui s'étendent sur plusieurs niveaux (40 po, 48 po, 60 po, 80 po) ne se chevauchent pas.

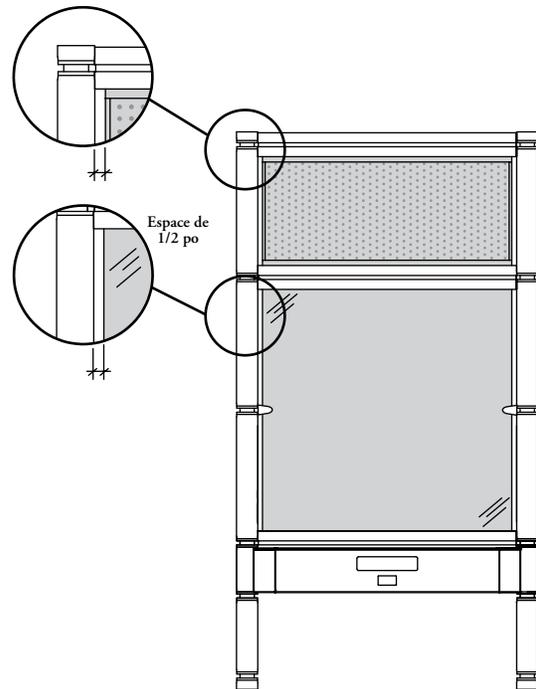
Dans l'exemple ci-dessus, on ne devrait pas indiquer d'écran pour les niveaux 3 et 1 si on a choisi deux écrans de 40 po de hauteur pour constituer un ensemble de 83 po de hauteur.

aménagements avec écrans minces et épais

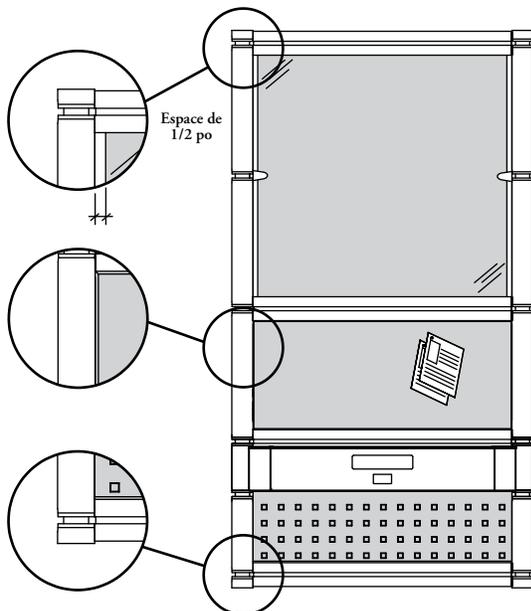
Les épaisseurs et les largeurs des écrans peuvent être différentes, ce qui crée un espace irrégulier entre ces deniers et les poteaux.



Les écrans encastrés recouverts de tissu (JCF), pour accessoires (JCQ) et en métal (JCM), ainsi que les écrans encastrés – tableaux blancs (JCR) affleurent les poteaux.



Il y a un espace de 1/2 po entre un écran à membrane (JCS) ou un écran encastré translucide (JCA) et le poteau.

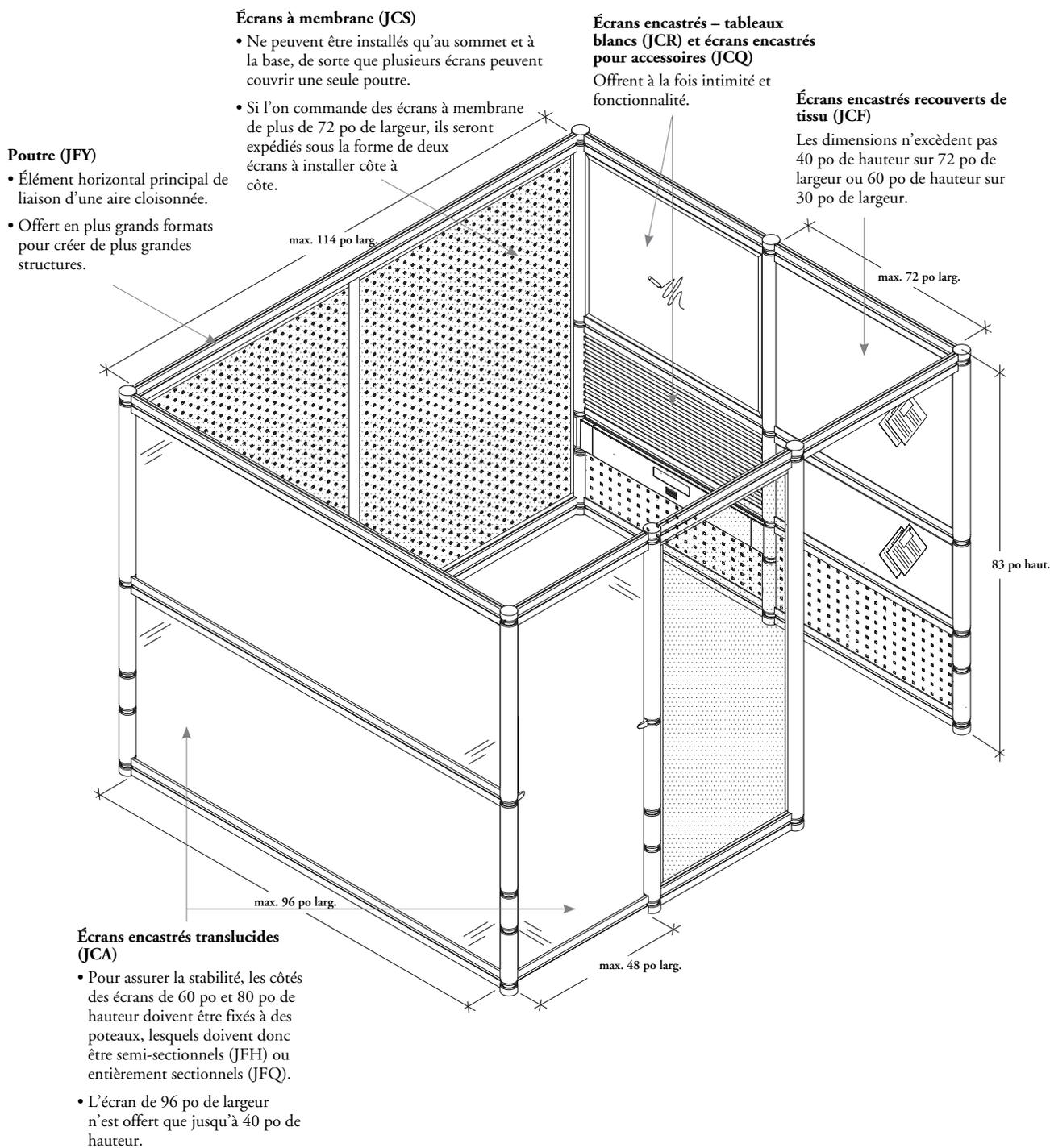


Si l'on combine divers types d'écrans, l'espace entre les écrans et les poteaux peut varier.

aménagements d'aires cloisonnées

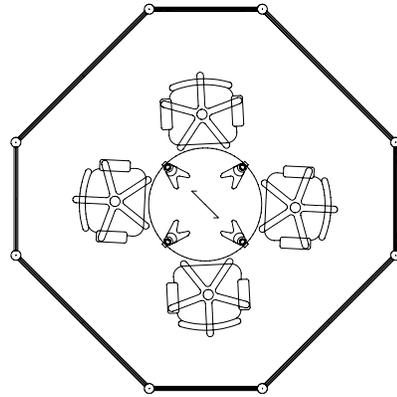
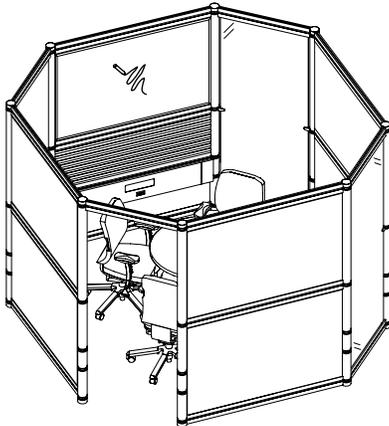
Les aires cloisonnées permettent de créer des espaces intérieurs ou partiellement fermés. Les aires cloisonnées sont constituées des mêmes composants que les postes de travail traditionnels, mais elles peuvent facilement être reconfigurées et reliées à d'autres postes de travail.

- Tous les écrans peuvent être utilisés dans des aires cloisonnées, mais seuls l'écran à membrane (JCS) et l'écran encastré translucide (JCA) sont livrés dans une hauteur de 80 po.
- Pour bien assurer la stabilité, les poteaux de 83 po doivent être reliés à au moins deux poutres, mais ils n'ont pas besoin d'être soutenus par des écrans.
- Les poteaux de 83 po complètent la structure de l'aire cloisonnée.



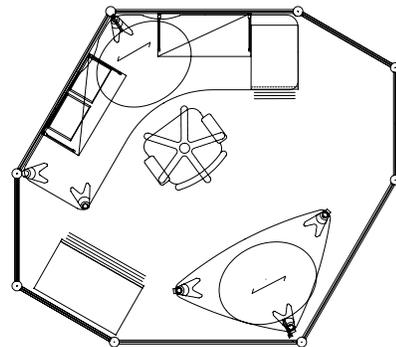
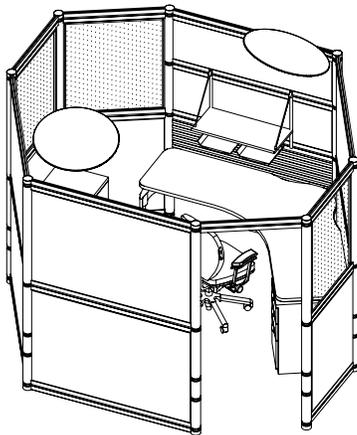
options relatives aux aires cloisonnées

Les possibilités de planification des aires cloisonnées sont illimitées et sont fonction des angles et des finitions choisis.



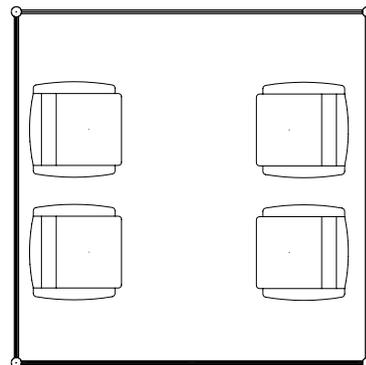
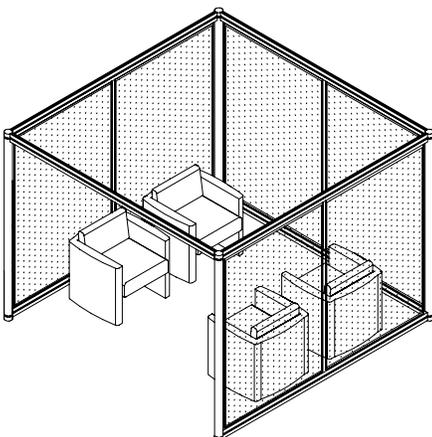
aire de réunion

Une aire cloisonnée servant aux réunions peut être constituée d'écrans recouverts de tissu, en stratifié et pour accessoires, ainsi que de tableaux blancs, pour préserver l'intimité, ou encore d'écrans translucides, pour donner un sentiment d'ouverture.



bureau particulier

Une combinaison d'écrans recouverts de tissu ou en stratifié, d'écrans à membrane et de surfaces de travail à 120° peut servir à créer un bureau particulier.



aire de repos

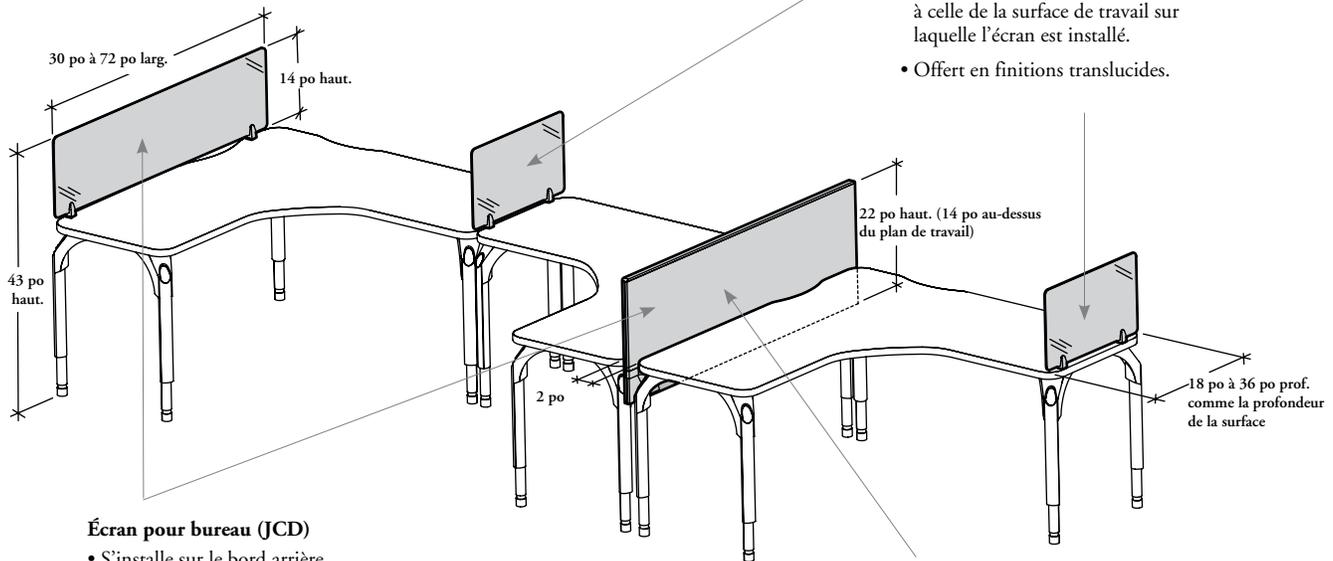
Une aire de repos peut être faite d'écrans recouverts de tissu ou à membrane. Les portes ne sont pas nécessaires : on peut laisser des côtés entièrement ouverts.

renseignements préliminaires sur les écrans pour bureaux

Les écrans pour bureaux servent à subdiviser les aires de travail et à préserver l'intimité au-dessus des plans de travail.

écrans pour bureaux

42



Écran pour bureau (JCD)

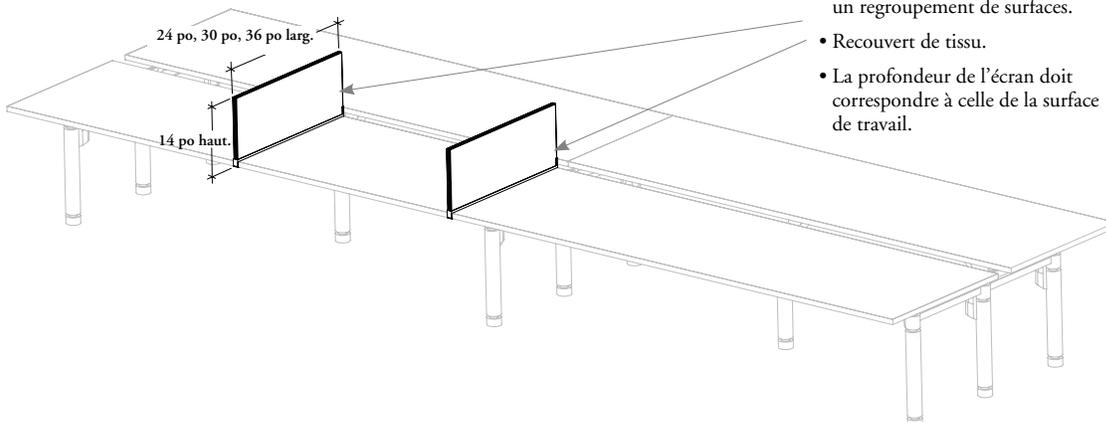
- S'installe sur le bord arrière (sens de la largeur) d'une surface de travail.
- Recouvert de tissu ou translucide.
- L'écran translucide n'est pas muni d'une garniture et ne peut recevoir d'accessoires.

Écran latéral pour bureau (JCE)

- S'installe sur le bord latéral d'une surface de travail et peut être partagé.
- Mesure 14 po de hauteur et est offert en profondeurs de 18 po, 24 po, 30 po et 36 po correspondant à celles des surfaces de travail.
- La profondeur doit correspondre à celle de la surface de travail sur laquelle l'écran est installé.
- Offert en finitions translucides.

L'écran en tissu comprend une garniture qui permet de suspendre une variété d'accessoires des deux côtés.

écrans de division



Écran de division (JCH)

- Accroît l'intimité dans les aires de travail contiguës formées par un regroupement de surfaces.
- Recouvert de tissu.
- La profondeur de l'écran doit correspondre à celle de la surface de travail.

surfaces de travail et
raccords

surfaces de travail et raccords

RENSEIGNEMENTS PRÉLIMINAIRES SUR LES SURFACES DE TRAVAIL ET LES DESSUS DE COMPTOIR	46
FORMES ET FIL DU BOIS	47
APERÇU DES STYLES DE GARNITURES	48
RENSEIGNEMENTS PRÉLIMINAIRES SUR LES PORTE-CLAVIER	49
AMÉNAGEMENTS AVEC SURFACES DE TRAVAIL ENVELOPPÉES	50
AMÉNAGEMENTS AVEC SURFACES DE TRAVAIL AUTOPORTANTES ENVELOPPÉES	51
AMÉNAGEMENTS AVEC DESSUS DE COMPTOIR	52
AMÉNAGEMENTS AVEC POTEAUX ET POUTRES, OU AUTOPORTANTS	53
RENSEIGNEMENTS PRÉLIMINAIRES SUR LES SUPPORTS MONTÉS SUR POTEAUX (HAUTEUR RÉGLABLE)	54
RENSEIGNEMENTS PRÉLIMINAIRES SUR LES SUPPORTS MONTÉS SUR POTEAUX (HAUTEUR FIXE)	55
AMÉNAGEMENTS AVEC SUPPORTS DE SURFACES DE TRAVAIL	56
APPLICATIONS DE 18 PO DE PROFONDEUR	58
AMÉNAGEMENTS AVEC SURFACES DE TRAVAIL DE 18 PO	59
AMÉNAGEMENTS DE REGROUPEMENTS DE SURFACES	60
RENSEIGNEMENTS PRÉLIMINAIRES SUR LES SUPPORTS AUTOPORTANTS	62
AMÉNAGEMENTS AVEC RACCORDS DE TABLES	63

renseignements préliminaires sur les surfaces de travail et les dessus de comptoir

Les surfaces de travail peuvent être montées sur des poteaux ou installées dans les applications autoportantes si elles sont munies de pieds de table. Les dessus de comptoir sont montés sur un ou plusieurs panneaux.

- Les surfaces de travail de 60 po de largeur et plus comprennent une barre de renforcement comme soutien supplémentaire.
- Un porte-clavier à gaz comprimé est offert pour certaines surfaces de travail. Consulter les pages descriptives de chaque produit pour obtenir plus de détails.

46

Les surfaces de travail comprennent une découpe en forme de coquillage pour le passage des câbles.

Les encoignures peuvent avoir des profondeurs différentes à chacune de leurs extrémités, ce qui accroît les possibilités d'aménagement.

Dessus de comptoir (JWN)

- Fabriqués à partir de stratifié haute pression de 1 3/16 po d'épaisseur.
- Peuvent être adjacents les uns aux autres.

Les surfaces de travail sont faites de stratifié haute pression collé sur un panneau de 1 1/8 po d'épaisseur, pour une épaisseur totale de 1 3/16 po.

Les surfaces de travail à Coloris uni sont faites de panneaux de fibres de moyenne densité (MDF) recouverts de peinture en poudre, pour une épaisseur totale de 1 po.

Les surfaces de travail sont offertes en profondeurs de 18 po, 24 po et 30 po.

Les supports de surfaces de travail doivent être commandés séparément.

Un porte-clavier facultatif est offert avec toutes les encoignures (à 90° et à 120°).

On peut commander des surfaces de travail permettant l'installation d'écrans sur leurs côtés.

Bords

Les surfaces de travail sont offertes avec des bords incurvés ou droits.

Incurvés

Droits

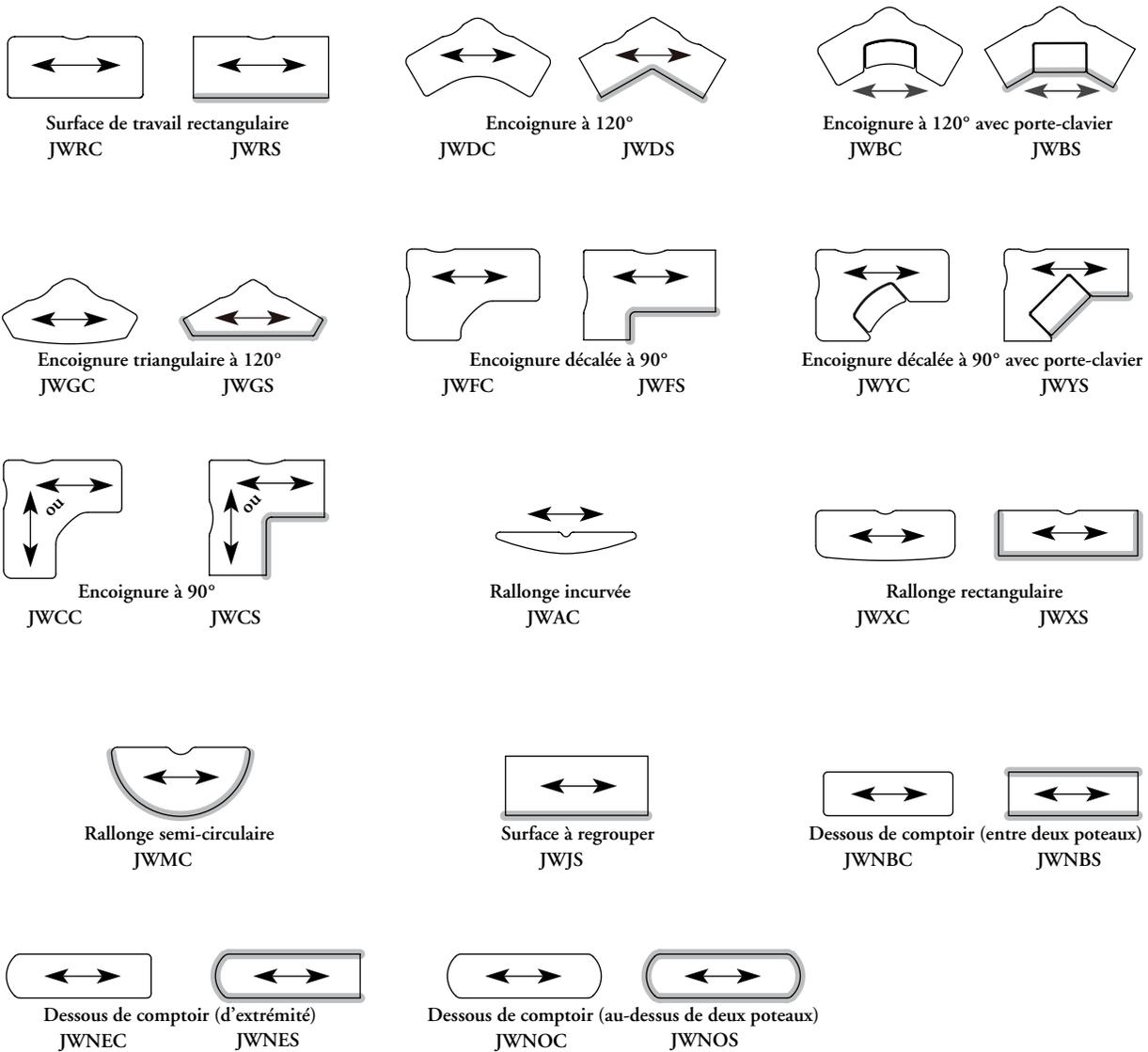
Styles de garnitures

- Cinq styles de garnitures standard sont offerts : droite (6), droite en Flintwood (7), plate unie (G), émoussée unie (E) et découpée unie (K).
- Les options Émoussée unie (E) et Découpée unie (K) ne sont pas offertes pour les encoignures incurvées.
- La garniture plate en Flintwood n'est offerte que pour les surfaces de travail en Flintwood. La couleur de la garniture est appariée avec celle choisie pour la surface de travail en Flintwood.

Finitions

Surfaces de travail offertes dans une variété de finitions : stratifié Foundation, Coloris uni et Flintwood (consulter le tableau pour voir les fils de bois).

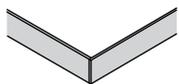
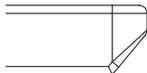
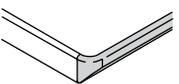
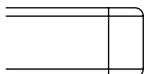
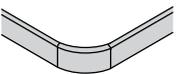
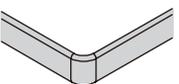
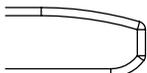
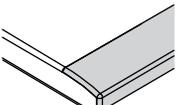
- Le fil du bois varie en fonction du type de surface.
- Le fil du bois est apparent sur les surfaces en stratifié Foundation similibois et en Flintwood.
- Il faut indiquer le fil du bois pour le bureau d'angle à 90° (JWC)
- Le chant utilisateur est indiqué pour les surfaces à garnitures unies (découpée unie (K) et émaissée unie (E) seulement).



aperçu des styles de garnitures

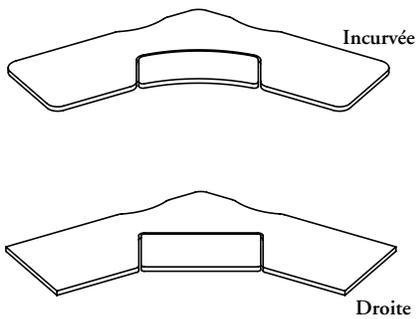
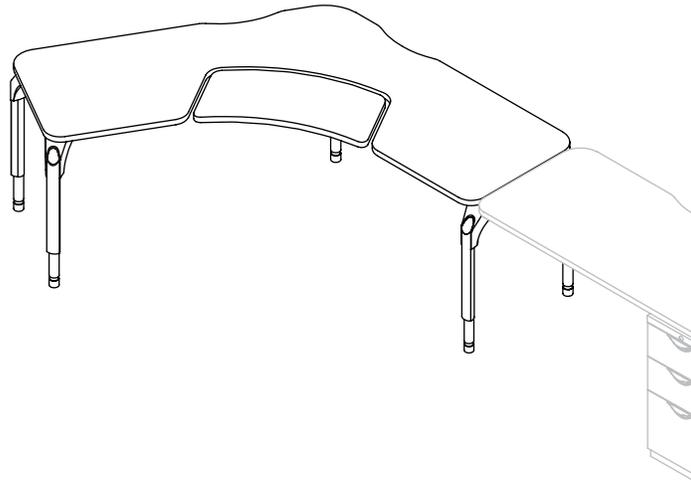
Le tableau ci-dessous indique quels styles de garnitures on peut commander avec chacune des finitions de surfaces de travail ie.

⚠ Le chant utilisateur est ombré.

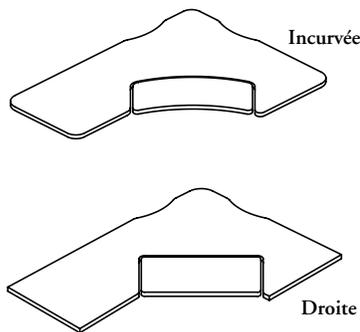
		Surface en stratifié Foundation	Surface en Coloris uni	Surface en Flintwood	Chant non utilisateur
Droite (6) 	Incurvée		s.o.	s.o.	Droite (6)
	Droite		s.o.	s.o.	
Tous les chants					
Droite en Flintwood (7) 	Incurvée	s.o.	s.o.		Droite en Flintwood (7)
	Droite	s.o.	s.o.		
Tous les chants					
Découpée unie (K) 	Incurvée	s.o.	s.o.	s.o.	Garniture plate assortie
	Droite	s.o.		s.o.	
Chant utilisateur seulement					
Plate unie (G) 	Incurvée	s.o.		s.o.	Plate unie (G)
	Droite	s.o.		s.o.	
Tous les chants					
Émoussée unie (E) 	Incurvée	s.o.	s.o.	s.o.	Garniture plate assortie
	Droite	s.o.		s.o.	
Chant utilisateur seulement					

renseignements préliminaires sur les porte-clavier

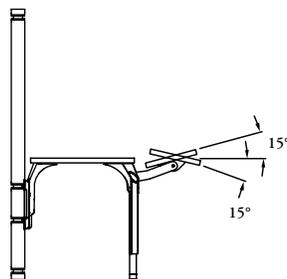
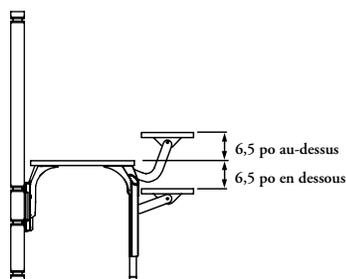
ie offre en option un porte-clavier à gaz comprimé pour les encoignures.



Encoignure à 120° avec porte-clavier (JWB)



Encoignure décalée à 90° avec porte-clavier (JWY)



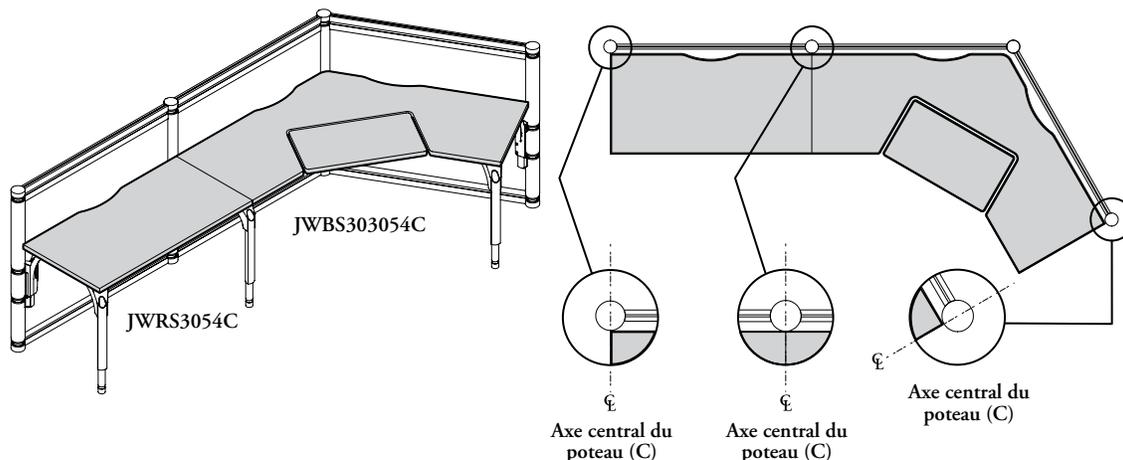
- Le porte-clavier à gaz comprimé est un porte-clavier auxiliaire à réglage indépendant.
- Le réglage de la hauteur s'effectue au moyen d'un levier situé à droite sous la surface.
- La poignée de réglage de l'inclinaison est située à gauche sous la surface.

aménagements avec surfaces de travail enveloppées

Toutes les dimensions des surfaces de travail ie sont mesurées entre les axes centraux des poteaux. Ainsi, pour installer un écran sur le côté d'une surface de travail, il faut choisir la configuration enveloppante appropriée lorsqu'on commande cette surface.

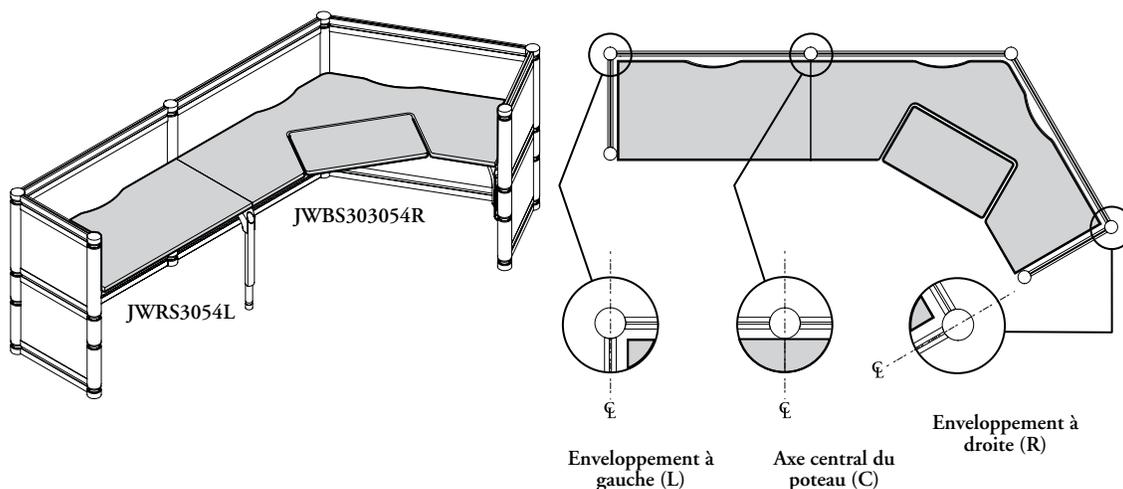
entre les axes centraux des poteaux (C)

Il s'agit des dimensions standard des surfaces de travail. Elles permettent le partage de supports.



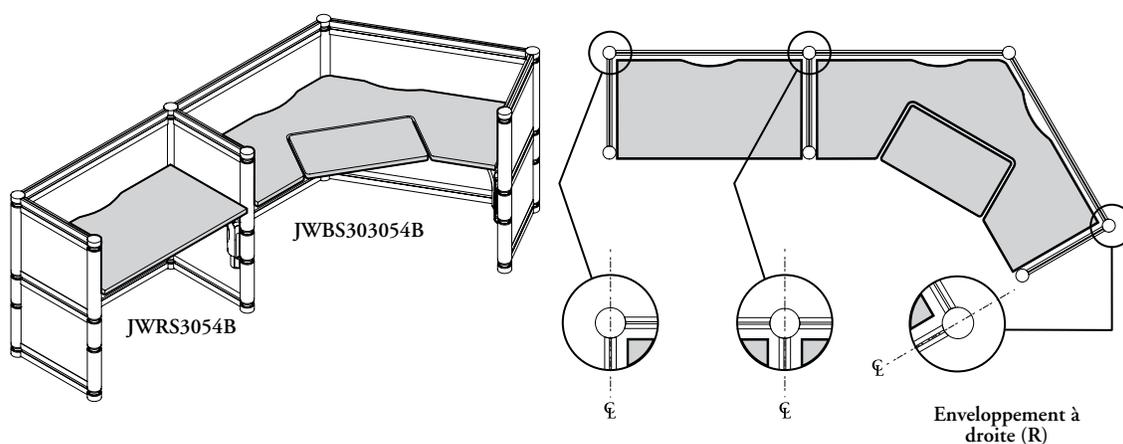
enveloppement à gauche ou à droite (L ou R)

Choisir cette option s'il faut installer un écran d'un seul côté d'une surface de travail.



enveloppement à gauche et à droite (B)

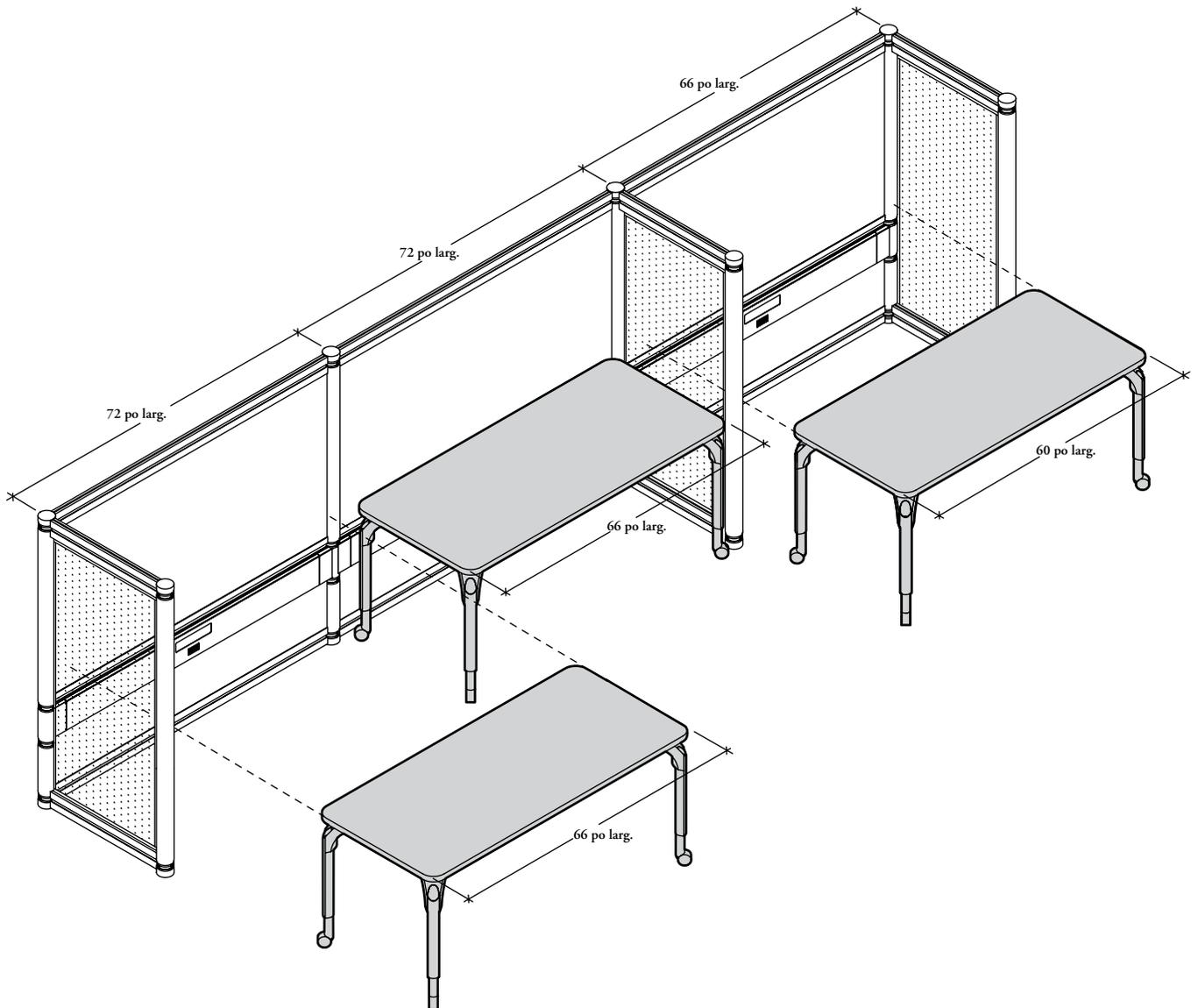
Choisir cette option s'il faut installer un écran de chaque côté d'une surface de travail.



aménagements avec surfaces de travail autoportantes enveloppées

Il importe de tenir compte de ce qui suit dans les aménagements avec tables autoportantes dans une configuration enveloppante.

- ⚠ Pour les configurations enveloppantes, il faut commander des surfaces de travail autoportantes mesurant 6 po de moins que la largeur des écrans. Autrement, les poteaux empêcheraient de déplacer facilement les surfaces.

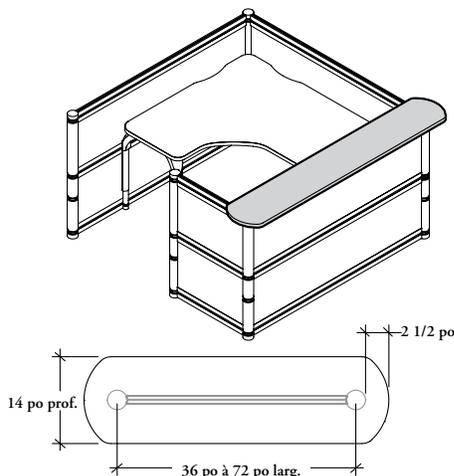


aménagements avec dessus de comptoir

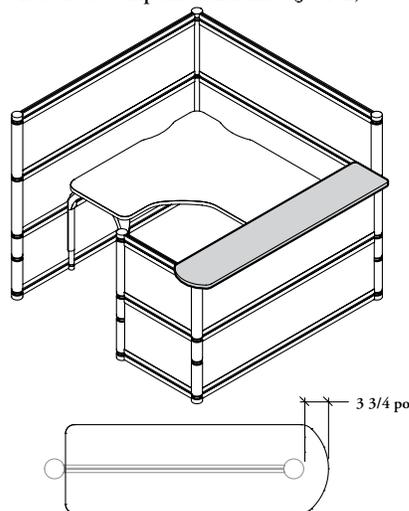
Les dessus de comptoir sont livrés en trois différentes configurations : au-dessus de deux poteaux (O), extrémité (E) ou entre deux poteaux (B).

- Toutes les dimensions des dessus de comptoir sont nominales.
- Les dessus de comptoir sont livrés avec toutes les ferrures nécessaires à leur installation

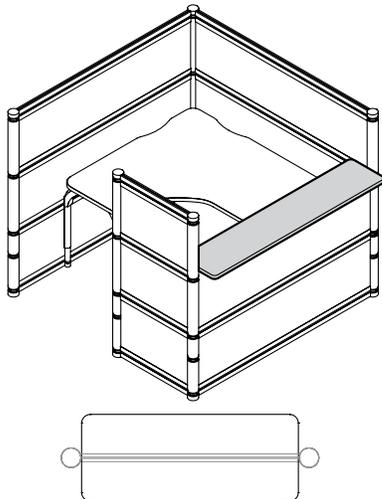
Dessus de comptoir au-dessus de deux poteaux (JWNO)



Dessus de comptoir d'extrémité (JWNE)



Dessus de comptoir entre deux poteaux (JWNB)



Ferrures de montage pour dessus de comptoir

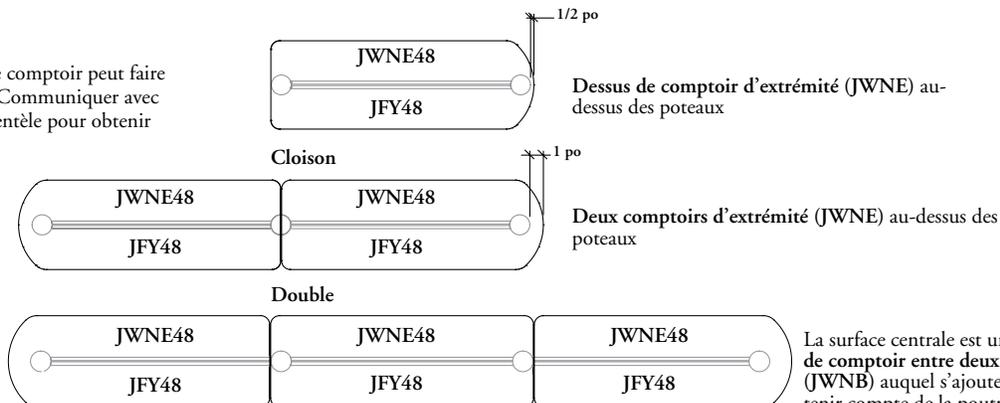


Finitions

- Dessus de comptoir offerts dans une variété de finitions : stratifié Foundation, Coloris uni et Flintwood.
- Cinq styles de garnitures standard sont offerts : droite (6), droite en Flintwood (7), plate unie (G) et découpée unie (K).
- Les options Émoussée unie (E) et Découpée unie (K) ne sont pas offertes pour les dessus de comptoir incurvés.
- La garniture plate en Flintwood n'est offerte que pour les surfaces de travail en Flintwood. La couleur de la garniture est appariée avec celle choisie pour le dessus de comptoir en Flintwood.

autres applications

La personnalisation d'un dessus de comptoir peut faire l'objet d'une commande spéciale. Communiquer avec un représentant du Service à la clientèle pour obtenir plus de détails.



La surface centrale est un dessus de comptoir entre deux poteaux (JWNB) auquel s'ajoutent 6 po pour tenir compte de la poutre.

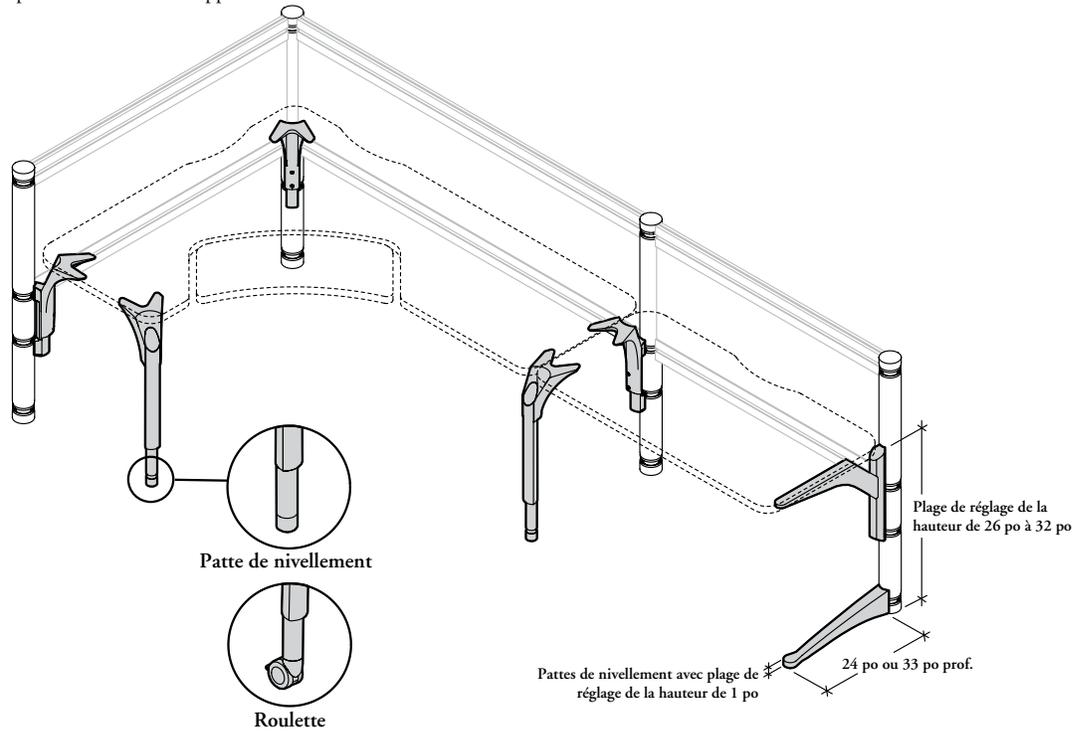
Trois et plus

aménagements avec poteaux et poutres, ou autoportants

Les surfaces de travail peuvent être montées sur des poteaux, semi-supportées par des poteaux ou installées dans les applications autoportantes.

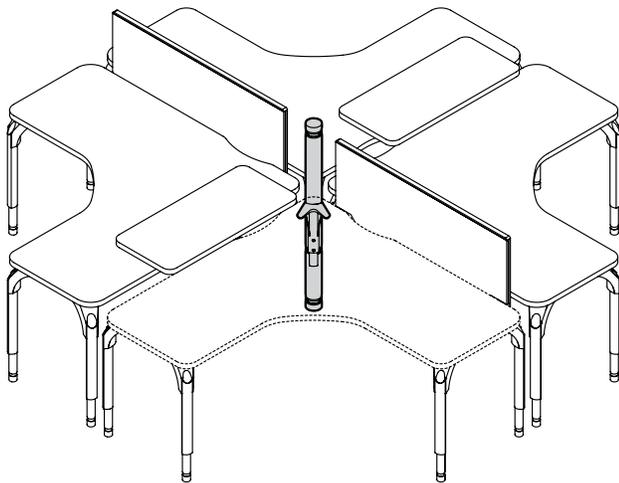
postes de travail montés sur des poteaux

Toutes les surfaces sont fixées aux panneaux à l'aide de supports de surfaces de travail.



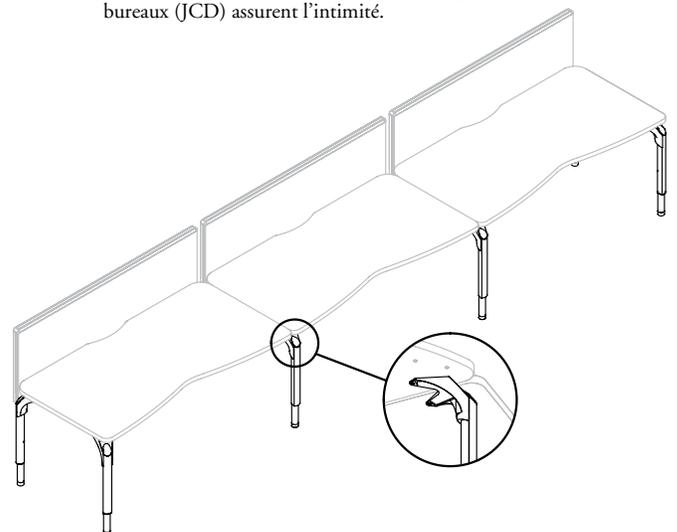
postes de travail semi-supportés par des poteaux

Plusieurs surfaces de travail peuvent être fixées à un même poteau central à l'aide de supports de table (JF); des pieds de table (JFT) assurent alors le reste du soutien. Des écrans pour bureaux (JCD) assurent l'intimité des quatre postes de travail que peut soutenir le poteau. Il faut des raccords de tables espaceurs (JFNSP) avec les écrans pour bureaux (JCD).



postes de travail autoportants

Les plupart des surfaces de travail peuvent être entièrement autoportantes. Des pieds de table (JFT) servent alors d'appuis simples ou partagés par deux surfaces contiguës. Des écrans pour bureaux (JCD) assurent l'intimité.



renseignements préliminaires sur les supports montés sur poteaux (hauteur réglable)

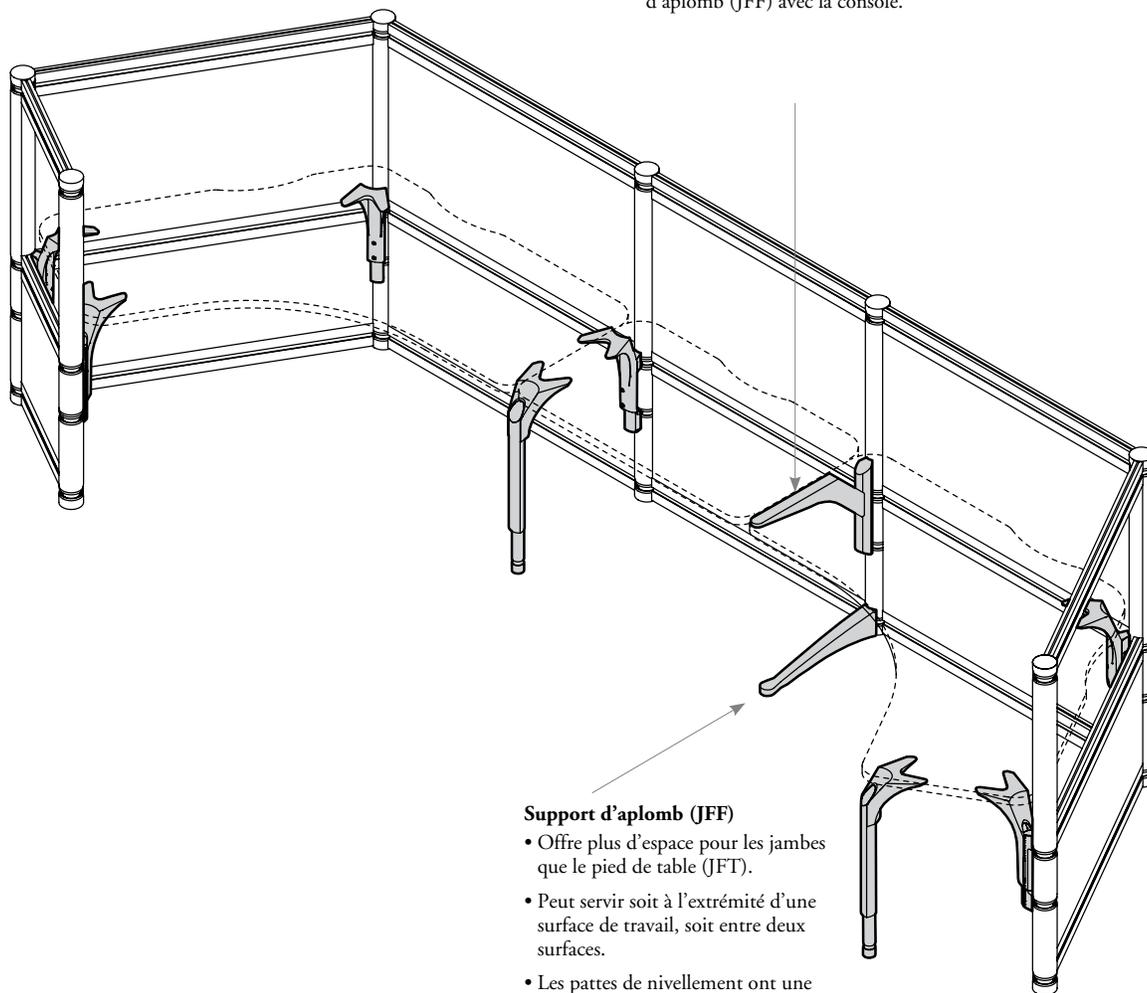
Les surfaces de travail sont montées sur des poteaux à l'aide d'une variété de ferrures et de pieds et elles peuvent être utilisées dans des postes de travail individuels ou partagés. Leur hauteur peut être fixe ou réglable.

- ❖ Pour déterminer quel support convient, commencer au poteau. Il faut des supports à chaque extrémité d'une surface de travail ainsi qu'entre deux surfaces adjacentes.
- La hauteur des supports de surface de travail réglables est établie en usine à 28 po pour convenir à une surface de travail de 29 po.
- La plage de réglage s'étend de 26 po à 32 po.

54

Console (JFK)

- Élément de soutien réversible qui se fixe à un poteau et peut servir soit à l'extrémité d'une surface de travail, soit entre deux surfaces.
- Il faut aussi utiliser un support d'aplomb (JFF) avec la console.



Support d'aplomb (JFF)

- Offre plus d'espace pour les jambes que le pied de table (JFT).
- Peut servir soit à l'extrémité d'une surface de travail, soit entre deux surfaces.
- Les pattes de nivellement ont une plage de réglage de 1 po.
- Le support d'aplomb doit être de la même profondeur que la surface de travail.
- **Ne convient pas** aux surfaces de travail de 18 po de profondeur.

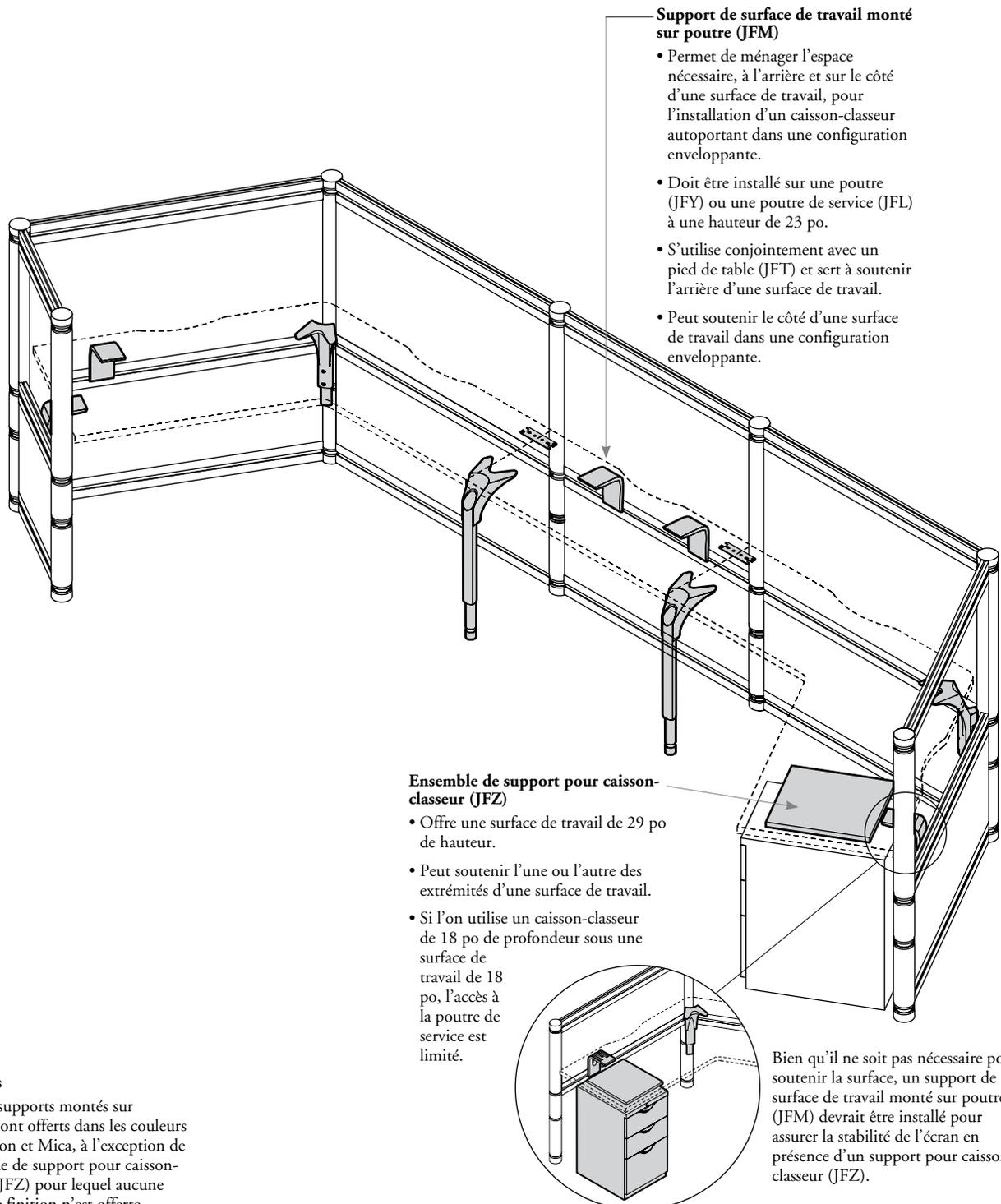
Finitions

Les éléments de soutien sont offerts dans les couleurs Foundation et Mica.

renseignements préliminaires sur les supports montés sur poteaux (hauteur fixe)

Les surfaces de travail sont montées sur des poteaux à l'aide d'une variété de ferrures et de pieds et elles peuvent être utilisées dans des postes de travail individuels ou partagés.

- ❖ Pour déterminer quel support convient, commencer au poteau. Il faut des supports à chaque extrémité d'une surface de travail ainsi qu'entre deux surfaces adjacentes.
- Il faut toujours un support de table (JFJ) dans l'angle intérieur arrière d'une encoignure (à 90° et à 120°).
- Les supports de surfaces de travail de hauteur fixe donnent une surface de 29 po de hauteur.



Finitions

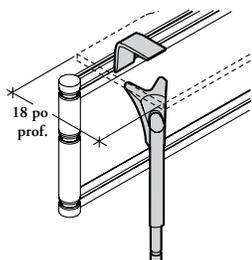
Tous les supports montés sur poteaux sont offerts dans les couleurs Foundation et Mica, à l'exception de l'ensemble de support pour caisson-classeur (JFZ) pour lequel aucune option de finition n'est offerte.

aménagements avec supports de surfaces de travail

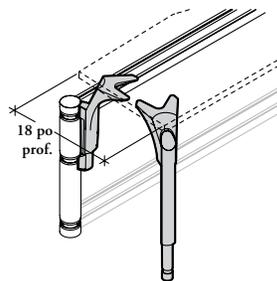
à l'extrémité d'une suite de surfaces

18 po de profondeur

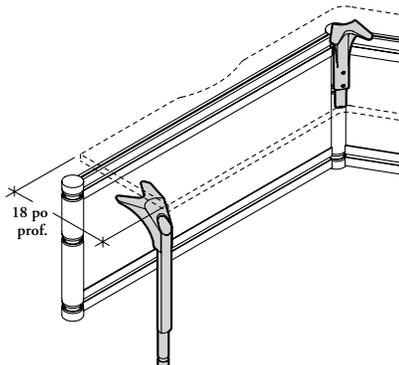
56



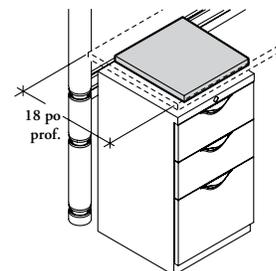
Pied de table (JFT) avec support de surface de travail monté sur poutre (JFM)
Application sur ou hors module.



Pied de table (JFT) avec support de table (JF)
Application sur ou hors module.

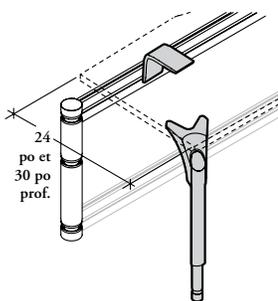


Pied de table (JFT)
• Application sur ou hors module.
• Ne s'installe que sous une encoignure (JWD, JWB, JWC, JWF, JWY).

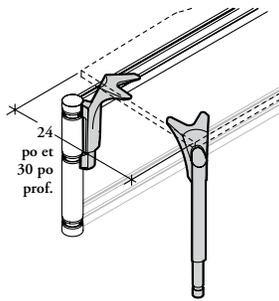


Caisson-classeur autoportant (JSLP) de 18 po de profondeur (configuration BBF ou LF) avec ensemble de support pour caisson-classeur (JFZ)
Application sur ou hors module.

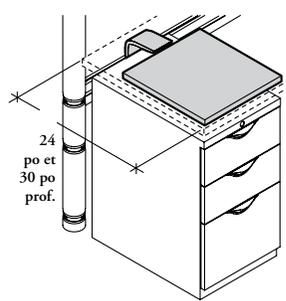
24 po et 30 po de profondeur



Pied de table (JFT) avec support de surface de travail monté sur poutre (JFM)
Application sur ou hors module.



Pied de table (JFT) avec support de table (JF)
Application sur ou hors module.

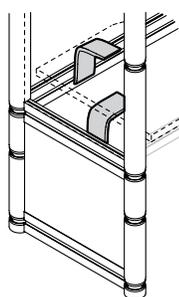


Console (JFK) avec support d'aplomb (JFF)
Application sur module seulement.

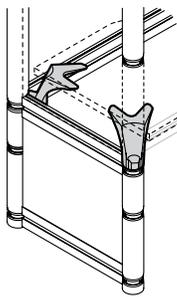


Caisson-classeur autoportant (JSLP) (configuration BBF ou LF) avec ensemble de support pour caisson-classeur (JFZ)
• Application sur ou hors module.
• Le support de surface de travail monté sur poutre n'est pas nécessaire pour soutenir la surface de travail dans cette application, mais il est recommandé pour assurer une stabilité optimale à l'écran.

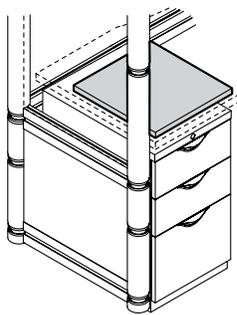
à l'extrémité d'une suite de surfaces avec écrans enveloppants



Deux supports de surface de travail montés sur poutre (JFM)
Pour une encoignure (JWD, JWB, JWC, JWF, JWY) de 18 po de profondeur, seul le support du côté latéral est nécessaire.



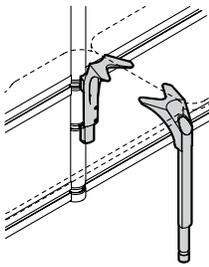
Deux supports de table (JF)
Pour une encoignure (JWD, JWB, JWC, JWF, JWY) de 18 po de profondeur, seul le support du devant est nécessaire.



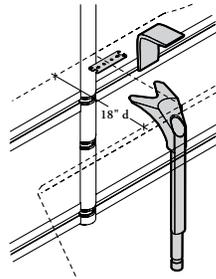
Caisson-classeur autoportant (JSLP) (configuration BBF ou LF) avec ensemble de support pour caisson-classeur (JFZ)

aménagements avec supports de surfaces de travail (suite)

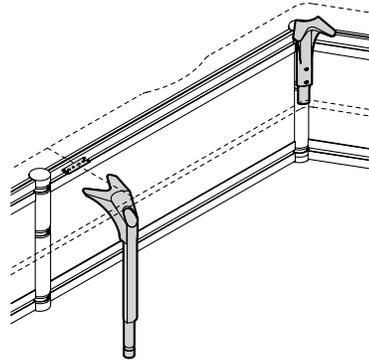
appuis partagés



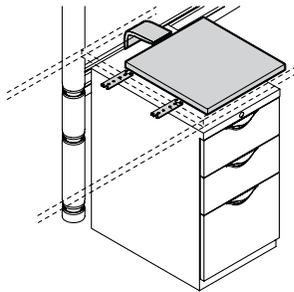
Pied de table (JFT) et support de table (JFJ)
Convient pour toutes les profondeurs (18 po, 24 po et 30 po).



Pied de table (JFT) avec support de surface de travail monté sur poutre (JFM) et raccords de tables standard (JFNST)
18 po de profondeur seulement.



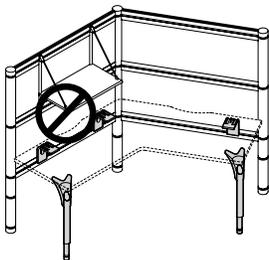
Pied de table (JFT) avec raccord de table standard (JFNST)
Ne convient qu'aux encoignures de 18 po de profondeur.



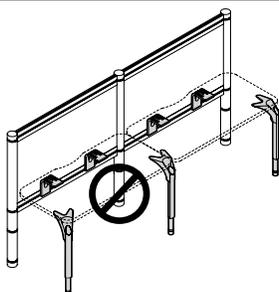
Caisson-classeur autoportant (JSLP) (configuration BBF ou LF) avec ensemble de support pour caisson-classeur (JFZ)

- Le support de surface de travail monté sur poutre (JFM) n'est pas nécessaire pour soutenir la surface de travail dans cette application, mais il est recommandé pour assurer une stabilité optimale à l'écran.
- Convient pour toutes les profondeurs (18 po, 24 po et 30 po).

restriction

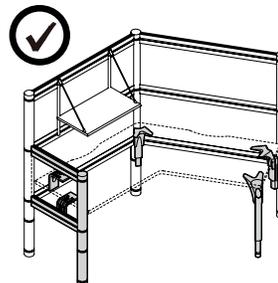


Les supports de surface de travail montés sur poutre (JFM) **ne peuvent** servir à suspendre un rangement.

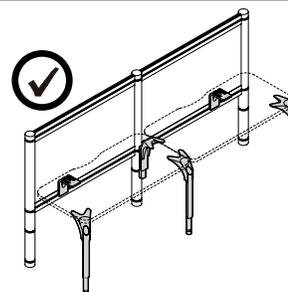


Les supports de surface de travail montés sur poutre (JFM) ne suffisent pas à soutenir une suite rectiligne de surfaces de travail. Ils **ne peuvent** servir à suspendre un rangement.

solution



Les écrans enveloppants fournissent le soutien supplémentaire requis.



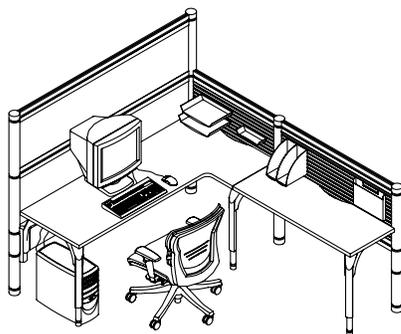
Un support de table (JFJ) installé sur le poteau central offre le soutien supplémentaire requis.

applications de 18 po de profondeur

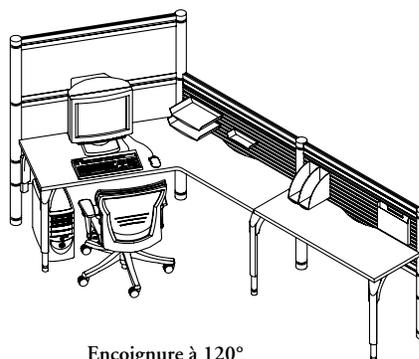
Les surfaces de travail de 18 po de profondeur constituent une solution de rechange avantageuse aux surfaces de 24 po et 30 po de profondeur. Utilisées comme surface de retour, elles ont la profondeur idéale pour organiser les documents ou installer un numériseur ou une imprimante.

⚠ Il faut en général moins de supports avec les surfaces de travail de 18 po de profondeur. Consulter la rubrique Aménagements avec surfaces de travail de 18 po plus loin dans la présente section.

surface de travail secondaire

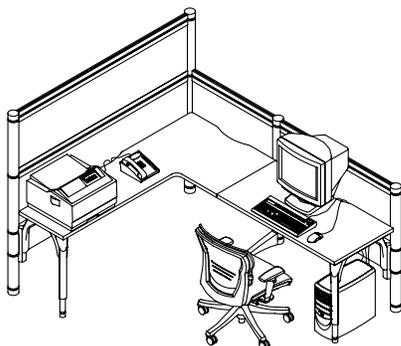


Encoignure à 90°

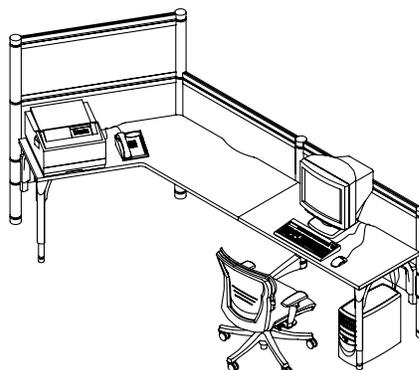


Encoignure à 120°

rangement d'équipement de petite dimension



Encoignure à 90°

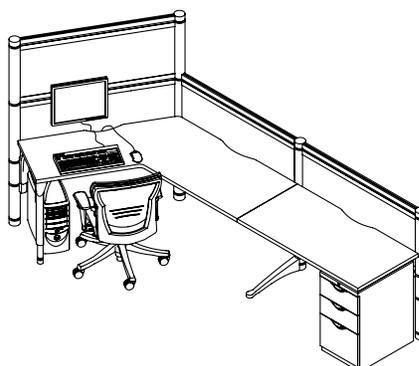


Encoignure à 120°

surface de travail pour ordinateur et écran plat suspendu



Encoignure à 90°

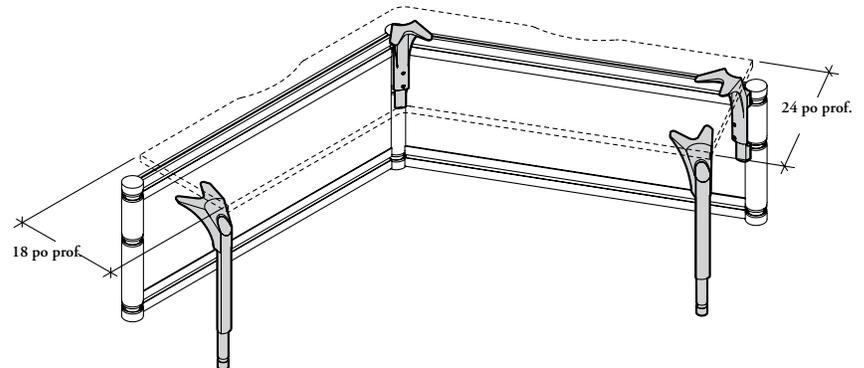


Encoignure à 120°

aménagements avec surfaces de travail de 18 po

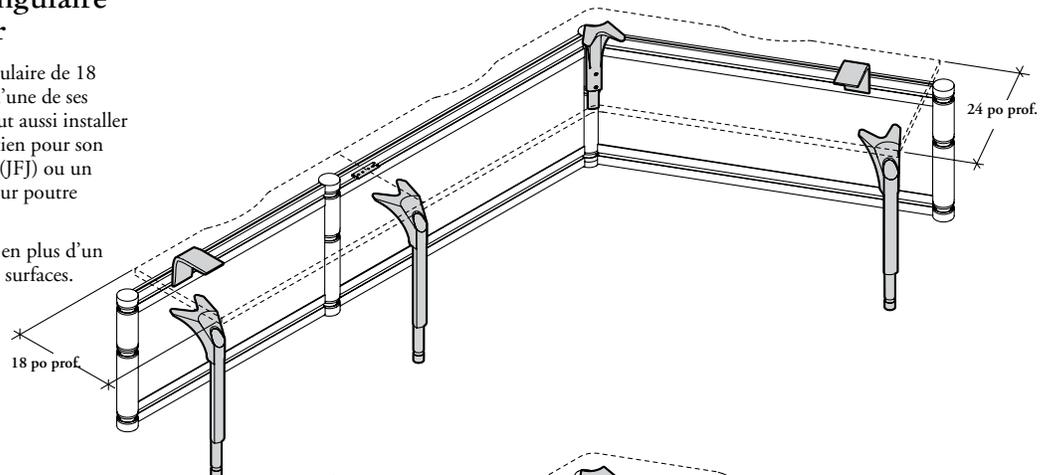
encoignure de 18 po de profondeur

- Un pied de table (JFT) placé à l'avant d'une surface de 18 po de profondeur suffit à la soutenir lorsqu'elle se trouve dans une encoignure.
- Il faut un support de table (JF) dans l'angle intérieur arrière de l'encoignure.



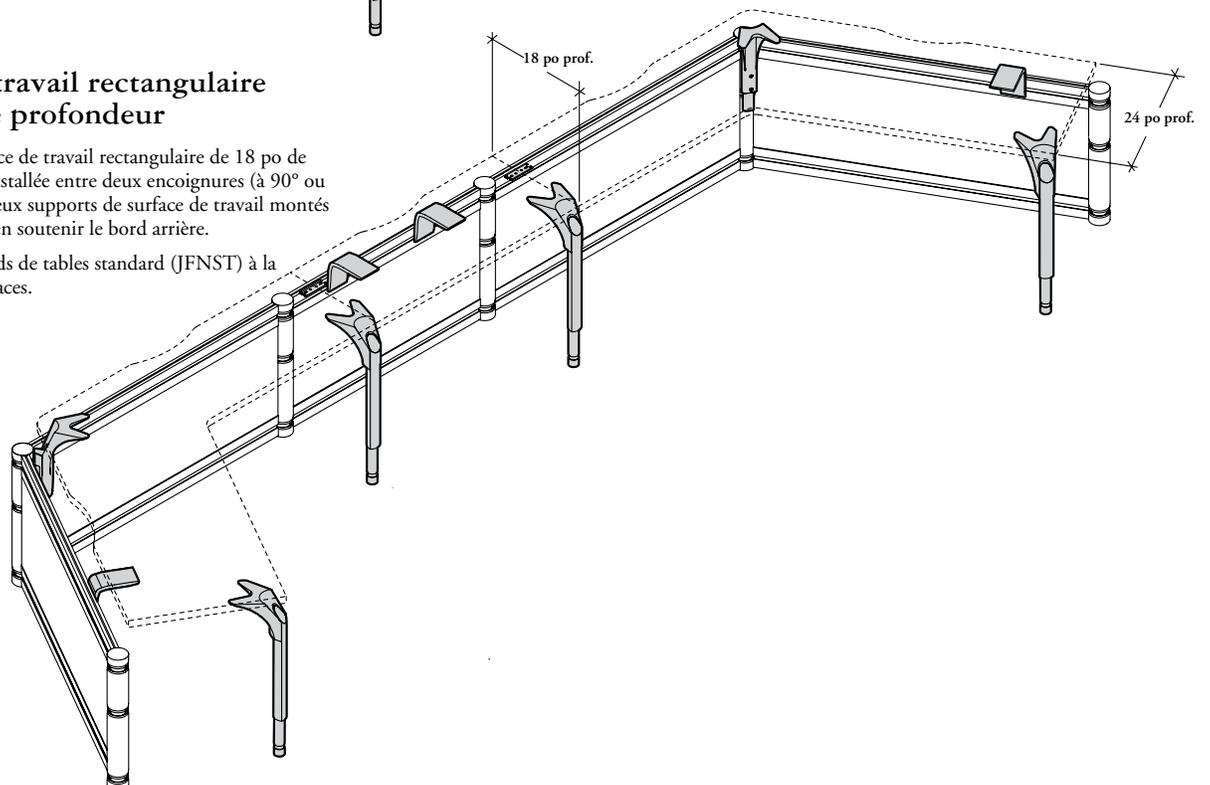
surface de travail rectangulaire de 18 po de profondeur

- Lorsqu'une surface de travail rectangulaire de 18 po de profondeur partage un pied à l'une de ses extrémités avec une encoignure, il faut aussi installer sur son bord arrière, en guise de soutien pour son autre extrémité, un support de table (JF) ou un support de surface de travail monté sur poutre (JFM).
- Il faut un raccord de table (JFNST), en plus d'un pied de table (JFT), à la jonction des surfaces.



surface de travail rectangulaire de 18 po de profondeur

- Lorsqu'une surface de travail rectangulaire de 18 po de profondeur est installée entre deux encoignures (à 90° ou à 120°), il faut deux supports de surface de travail montés sur poutre pour en soutenir le bord arrière.
- Il faut des raccords de tables standard (JFNST) à la jonction des surfaces.

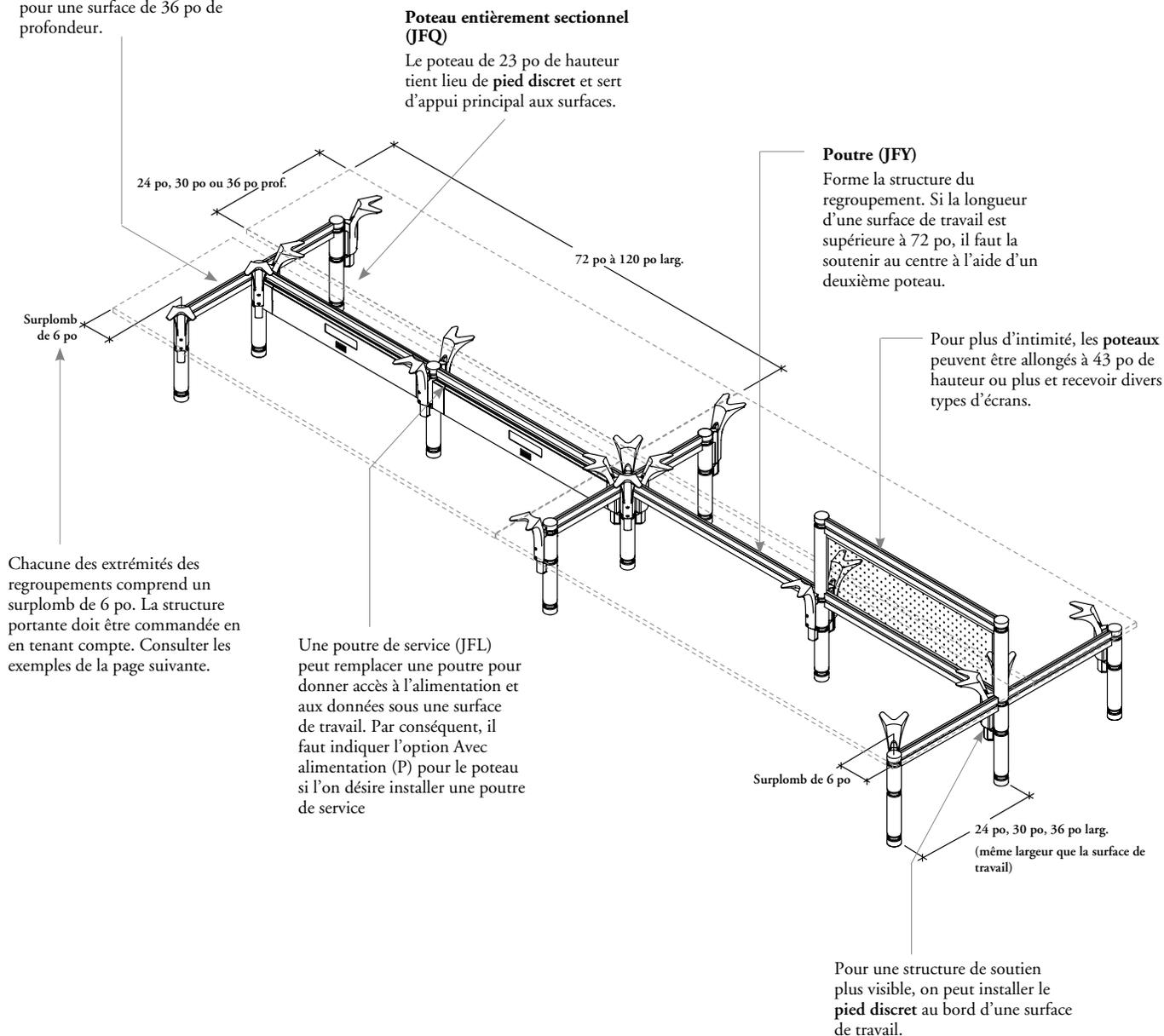


aménagements de regroupements de surfaces

Le regroupement a pour but de créer une grande surface de travail qu'un certain nombre d'utilisateurs peuvent partager. Elle est soutenue par une combinaison de poteaux, de poutres et de supports de table.

- Avec un pied discret fixé à la structure principale, il faut une poutre de 12 po pour une surface de 24 po de profondeur.
- Il faut une poutre de 18 po pour une surface de 30 po de profondeur.
- Il faut une poutre de 24 po pour une surface de 36 po de profondeur.

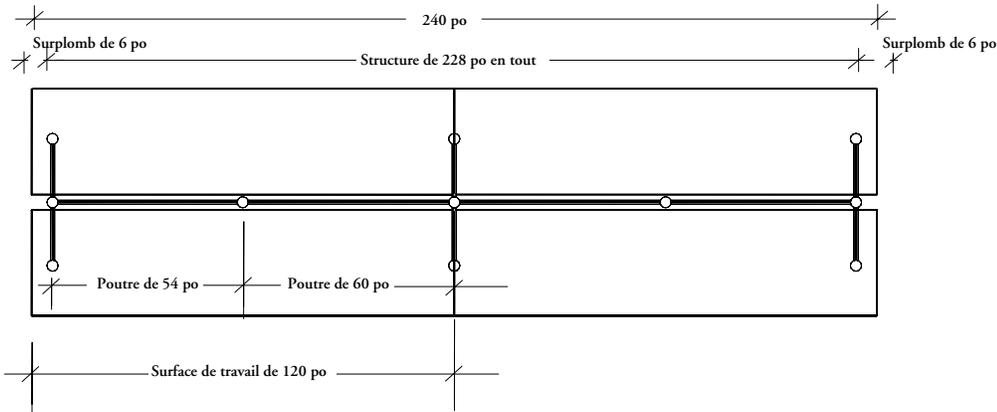
60



aménagements de regroupements de surfaces (suite)

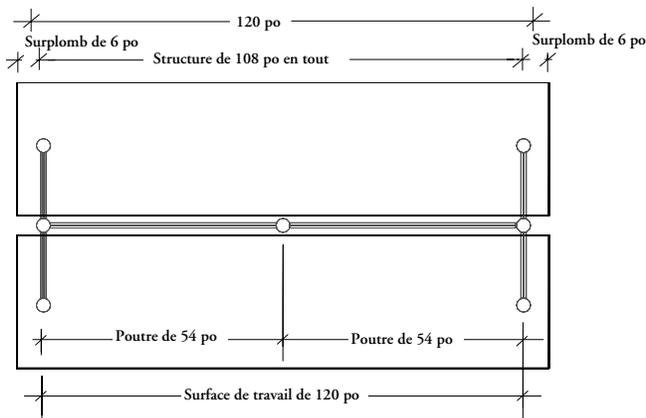
exemple 1

S'il faut deux surfaces de 120 po de largeur (donc 240 po), la structure portante doit mesurer 228 po en tout : $240 \text{ po} - 12 \text{ po}$ (surplomb de 6 po à chaque extrémité, mais pas à la jonction des surfaces) = 228 po.



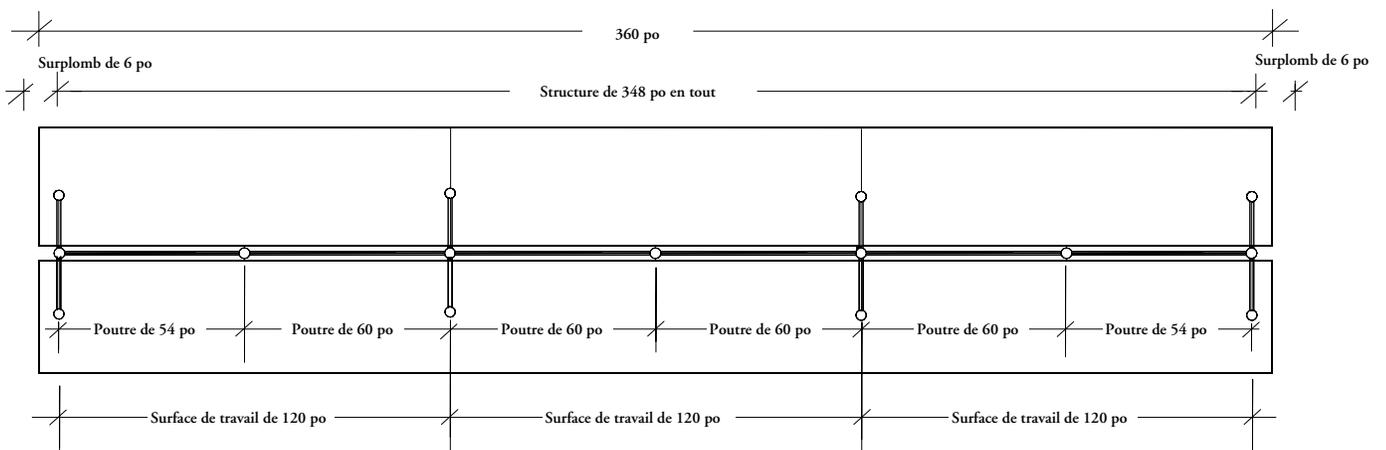
exemple 2

S'il faut une surface de 120 po de largeur, la structure portante doit mesurer 108 po en tout : $120 \text{ po} - 12 \text{ po}$ (surplomb de 6 po à chaque extrémité) = 108 po.



exemple 3

S'il faut trois surfaces de 120 po de largeur (donc 360 po), la structure portante doit mesurer 348 po en tout : $360 \text{ po} - 12 \text{ po}$ (surplomb de 6 po à chaque extrémité, mais pas aux jonctions des surfaces) = 348 po. La surface du centre doit être soutenue sur toute sa largeur.



renseignements préliminaires sur les supports autoportants

Il faut des raccords de tables (JFN) pour relier deux surfaces de travail dos à dos ou côte à côte dans les applications autoportantes.

❗ Il faut des pieds de table (JFT) à chaque extrémité des surfaces de travail ainsi qu'à la jonction de deux ou plusieurs surfaces reliées entre elles.

Rallonges rectangulaires (JWX) et semi-circulaires (JWM)

- Peuvent être installées à l'extrémité des bureaux reliés dos à dos.
- Se fixent à des pieds de table (JFT) partagés (JFT).

Écrans pour bureaux (JCD) et écrans latéraux pour bureaux (JCE)

S'installent sur des bureaux (consulter la rubrique Structure de châssis et écrans).

La surface de travail comprend une découpe en forme de coquillage pour le passage des câbles.

Raccords de tables (JFN)

S'utilisent dans les configurations autoportantes pour relier des surfaces dos à dos.

25 po à 33 po haut.

Patte de nivellement
(plage de 1 1/2 po)

Pied de table (JFT)

- Doit être utilisé sous une surface de travail autoportante.
- Les supports des surfaces de travail des applications autoportantes doivent être commandés séparément, sauf pour ce qui est des surfaces allongées suivantes :



Rallonge rectangulaire (JWX)



Rallonge semi-circulaire (JWM)

Panneaux modestie (JAM) et tablettes pour bureaux (JSSM)

S'installent sur des bureaux (consulter la rubrique Rangements suspendus et accessoires).

Finitions

- Surfaces de travail offertes dans une variété de finitions : stratifié Foundation, Coloris uni, placage sur stratifié et Flintwood (consulter le tableau dans la présente section pour voir les fils de bois).
- Les pieds de table (JFT) sont offerts dans les couleurs Foundation et Mica.

Styles de garnitures

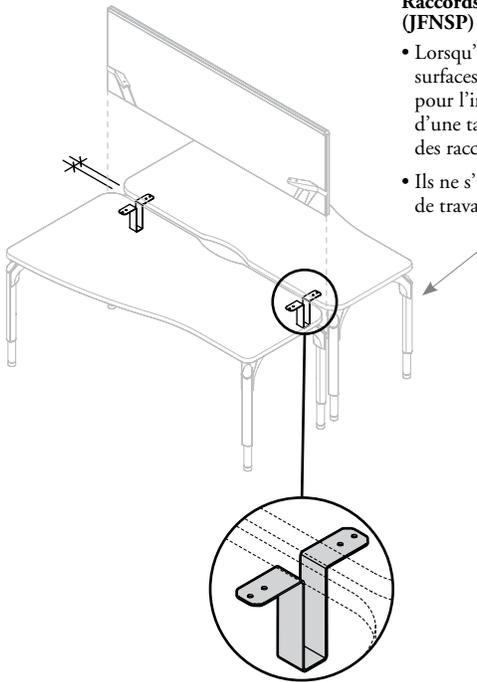
Cinq styles de garnitures standard sont offerts : droite (6), droite en Flintwood (7), plate unie (G), émoussée unie (E) et découpée unie (K).

aménagements avec raccords de tables

Il importe de tenir compte de ce qui suit dans les aménagements avec raccords.

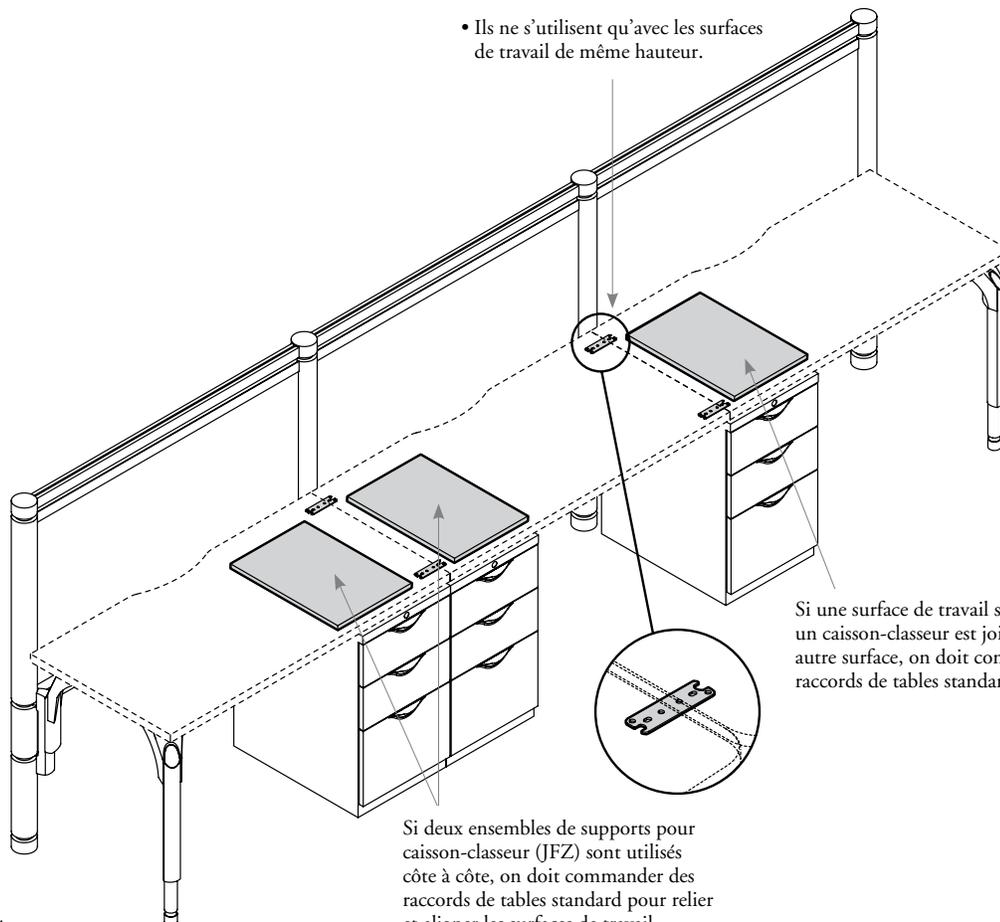
Raccords de tables espaceurs (JFNSP)

- Lorsqu'il faut un espace entre deux surfaces de travail qui se font face pour l'installation d'un écran ou d'une tablette pour bureau, utiliser des raccords de tables espaceurs.
- Ils ne s'utilisent qu'avec les surfaces de travail de même hauteur.



Raccords de tables (standard) (JFNST)

- Les raccords de tables standard peuvent être utilisés dans les applications autoportantes ou les configurations articulées autour de poteaux et de poutres pour relier deux surfaces de travail soutenues par un support de surface de travail monté sur poutre (JFM) ou un caisson-classeur.
- Les raccords de tables standard servent à relier des surfaces de travail qui se font face sans laisser d'espace entre elles.
- Ils ne s'utilisent qu'avec les surfaces de travail de même hauteur.



Si une surface de travail soutenue par un caisson-classeur est jointe avec une autre surface, on doit commander des raccords de tables standard.

Si deux ensembles de supports pour caisson-classeur (JFZ) sont utilisés côte à côte, on doit commander des raccords de tables standard pour relier et aligner les surfaces de travail.

Finitions

Tous les supports montés sur poteaux sont offerts dans les couleurs Foundation et Mica.

tables

tables

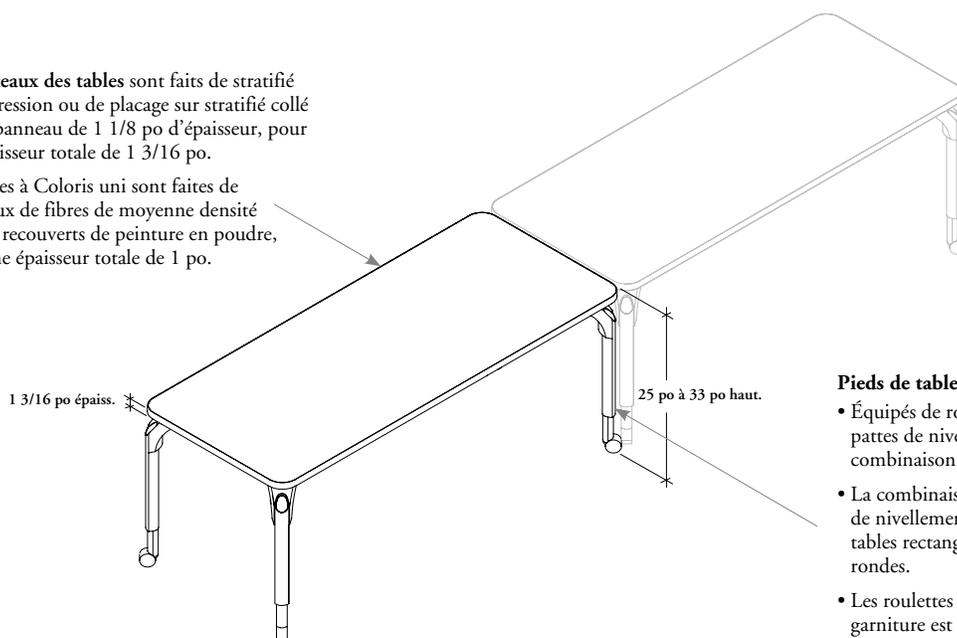
RENSEIGNEMENTS PRÉLIMINAIRES SUR LES TABLES	66
APERÇU DES STYLES DE GARNITURES	67
FIL DU BOIS/CHANT UTILISATEUR	67

renseignements préliminaires sur les tables

Les tables peuvent être utilisées individuellement ou combinées à d'autres dans une diversité d'aménagements.

- On peut relier des tables les unes aux autres à l'aide de raccords de tables (JFN) afin de créer des aires de travail en équipe.
- Toutes les tables comprennent une surface de travail, des pieds de table, des roulettes et des pattes de nivellement.
- Toutes les tables comprennent une barre de renforcement si elles ont 60 po de largeur et plus.
- On ne peut pas installer d'écran pour bureau (JCD) sur des tables.
- Contrairement aux surfaces de travail, les tables n'ont pas de découpe en forme de coquillage sur le devant.

- Les plateaux des tables sont faits de stratifié haute pression ou de placage sur stratifié collé sur un panneau de 1 1/8 po d'épaisseur, pour une épaisseur totale de 1 3/16 po.
- Les tables à Coloris uni sont faites de panneaux de fibres de moyenne densité (MDF) recouverts de peinture en poudre, pour une épaisseur totale de 1 po.



Pieds de table (JFT)

- Équipés de roulettes ou de pattes de nivellement, ou d'une combinaison des deux.
- La combinaison roulettes/pattes de nivellement ne convient qu'aux tables rectangulaires, ovales et rondes.
- Les roulettes sont noires et leur garniture est Grey Silver. Les pattes de nivellement sont grises.
- Les pattes de nivellement ont une plage de réglage de 1 1/2 po.

Finitions

- Tables offertes dans une variété de finitions : stratifié Foundation, Coloris uni, placage sur stratifié et Flintwood (consulter le tableau pour voir les fils de bois).
- Pieds de table (JFT) offerts dans les couleurs Foundation et Mica.

Styles de garnitures

- Cinq styles de garnitures standard sont offerts : droite (G), droite en Flintwood (7), plate unie (G), émoussée unie (E) et découpée unie (K).
- La garniture plate en Flintwood n'est offerte que pour les tables en Flintwood. La couleur de la garniture est appariée avec celle choisie pour la surface de travail en Flintwood.

guide des applications

aperçu des styles de garnitures

Le tableau ci-dessous indique quels styles de garnitures on peut commander avec chacune des finitions de tables *ie*.

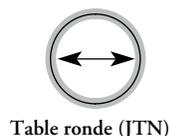
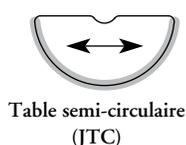
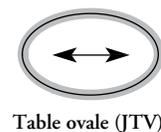
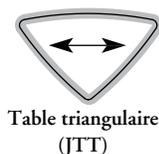
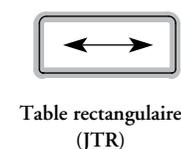
⚠ Le chant utilisateur est ombré.

		Surface en stratifié Foundation	Surface à Coloris uni	Surface en Flintwood	Chant non utilisateur
Droite (6) Tous les chants			s.o.	s.o.	Droite (6)
Droite en Flintwood (7) Tous les chants		s.o.	s.o.		Droite en Flintwood (7)
Découpée unie (K) Chant util. seulement		s.o.		s.o.	Garniture plate assortie
Plate unie (G) Tous les chants		s.o.		s.o.	Plate unie (G)
Émoussée unie (E) Chant util. seulement		s.o.		s.o.	Garniture plate assortie

fil du bois/chant utilisateur

Le fil du bois varie en fonction du type de surface. Le fil du bois est apparent sur les surfaces en stratifié Foundation similibois et en Flintwood. Le chant utilisateur est indiqué pour les surfaces à garnitures unies (découpée unie (K) et émoussée unie (E) seulement).

⚠ Le chant utilisateur est ombré.



rangements suspendus
et accessoires

rangements suspendus et accessoires

APERÇU DES RANGEMENTS SUSPENDUS71

RENSEIGNEMENTS PRÉLIMINAIRES
SUR LES TABLETTES SUSPENDUES72

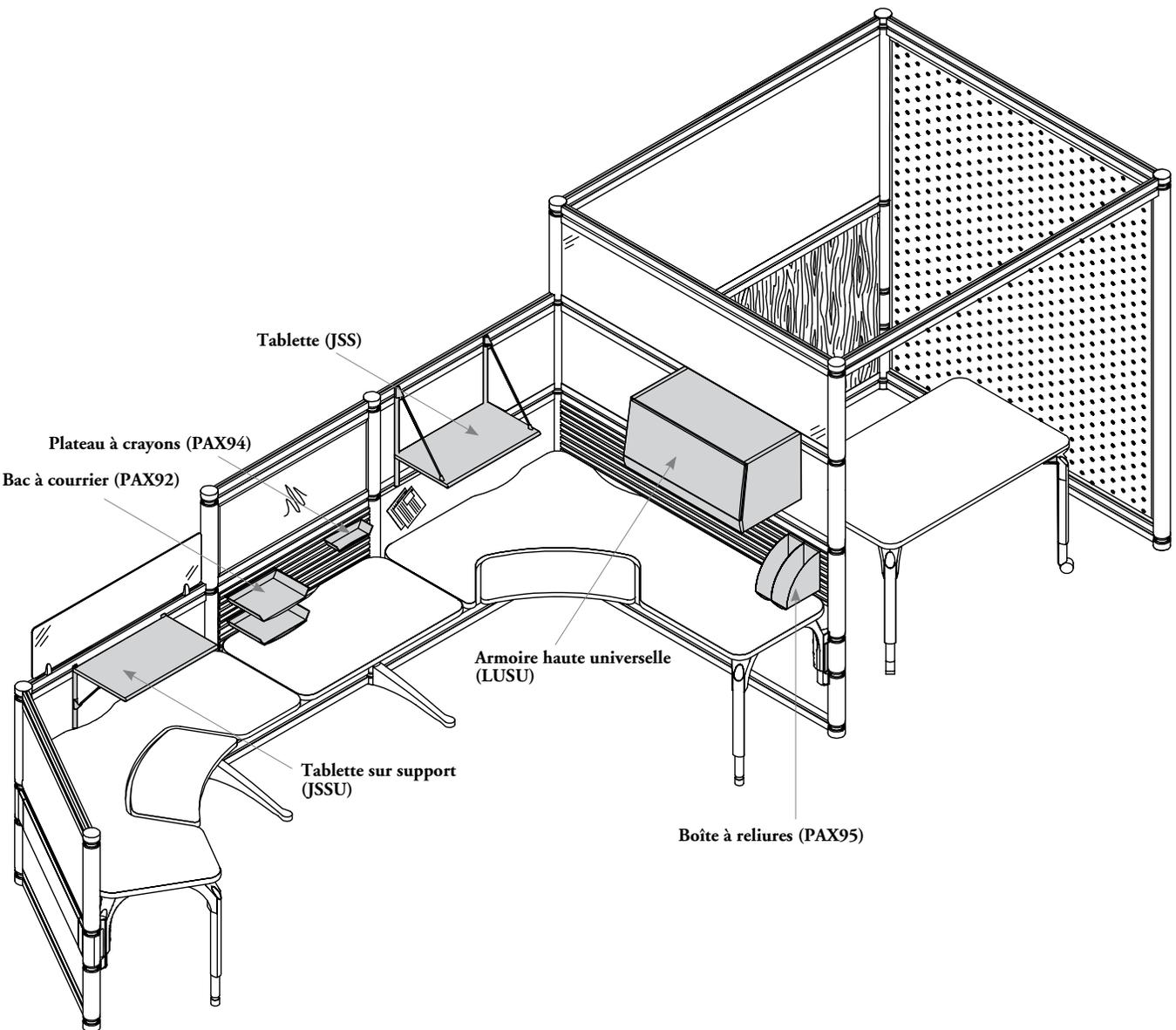
AMÉNAGEMENTS AVEC RANGEMENTS SUSPENDUS73

RENSEIGNEMENTS PRÉLIMINAIRES
SUR LES ACCESSOIRES DE RANGEMENT74

aperçu des rangements suspendus

ie offre en option un vaste choix de rangements suspendus.

- ❗ ie permet l'installation d'armoires hautes universelles (LUSU) et d'armoires hautes standard (LCSF) d'une largeur maximale de 60 po.
- Consulter le guide des produits et des prix *Classement et rangement* pour obtenir plus de détails sur ces produits.



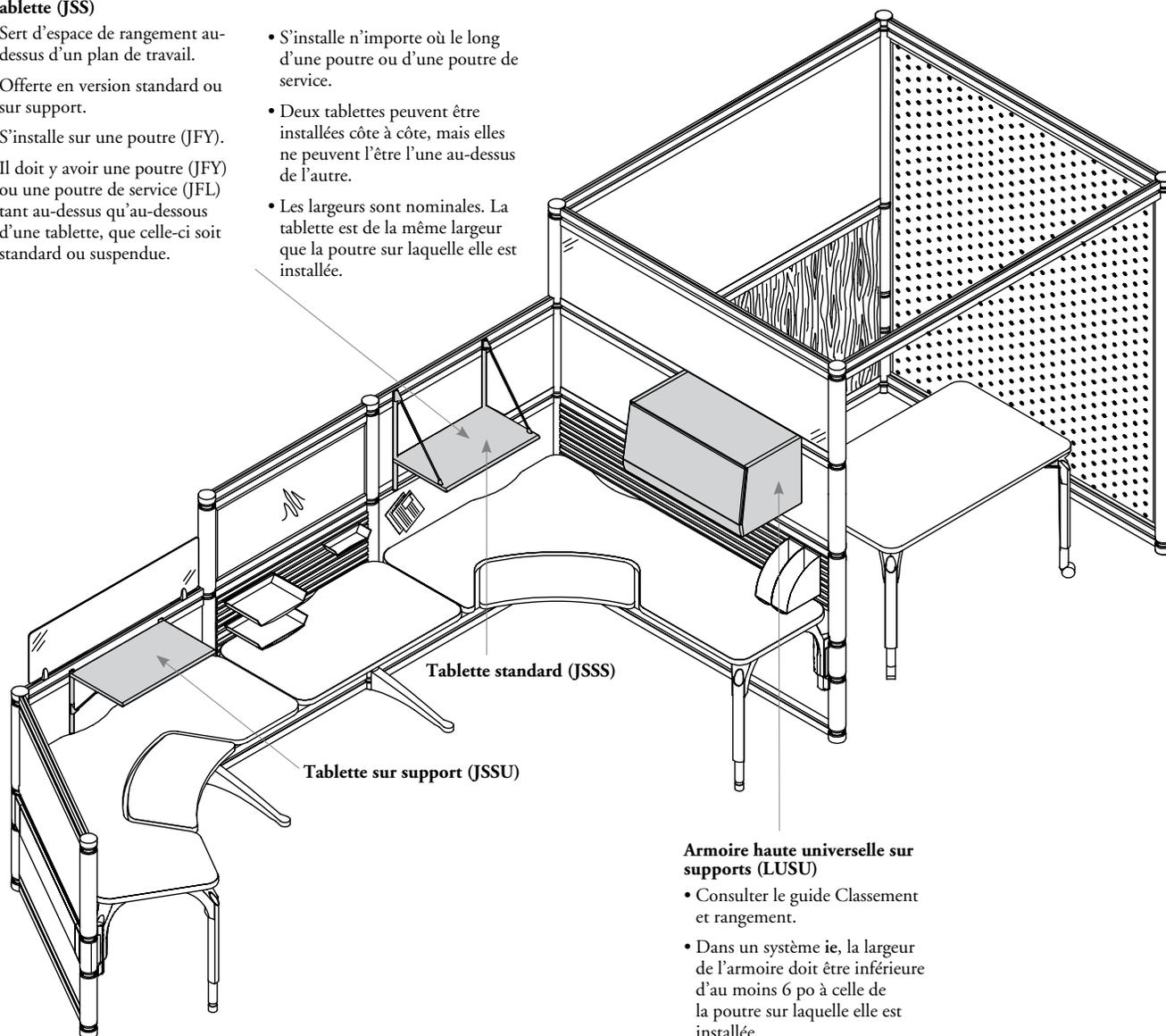
renseignements préliminaires sur les tablettes suspendues

ie propose un grand choix de tablettes que l'on peut installer sur les bureaux et les poutres.

Tablette (JSS)

- Sert d'espace de rangement au-dessus d'un plan de travail.
 - Offerte en version standard ou sur support.
 - S'installe sur une poutre (JFY).
 - Il doit y avoir une poutre (JFY) ou une poutre de service (JFL) tant au-dessus qu'au-dessous d'une tablette, que celle-ci soit standard ou suspendue.
- S'installe n'importe où le long d'une poutre ou d'une poutre de service.
 - Deux tablettes peuvent être installées côte à côte, mais elles ne peuvent l'être l'une au-dessus de l'autre.
 - Les largeurs sont nominales. La tablette est de la même largeur que la poutre sur laquelle elle est installée.

72



Armoire haute universelle sur supports (LUSU)

- Consulter le guide Classement et rangement.
- Dans un système ie, la largeur de l'armoire doit être inférieure d'au moins 6 po à celle de la poutre sur laquelle elle est installée.
- Ne s'installe qu'en mode standard (et non sur supports).
- L'armoire haute universelle (LUSF) ne devrait pas être installée dans un système ie.

Finitions

- Stratifié Foundation, Coloris uni et Flintwood.
- Supports et tablette (JSS) offerts dans les couleurs Foundation et Mica.

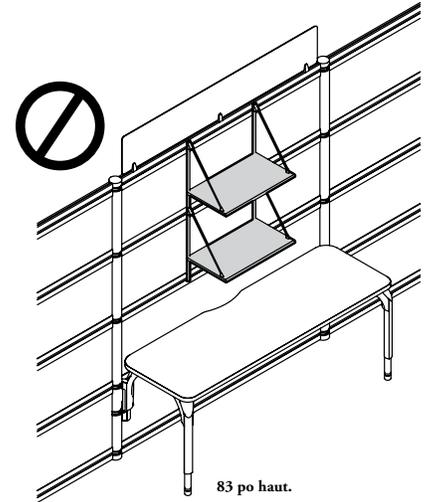
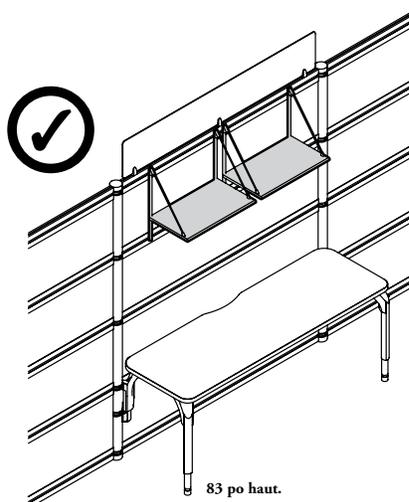
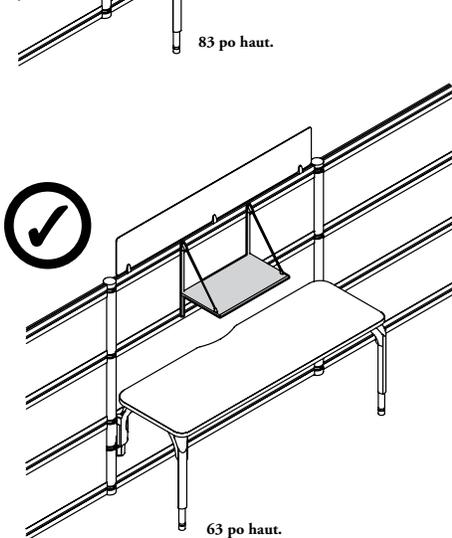
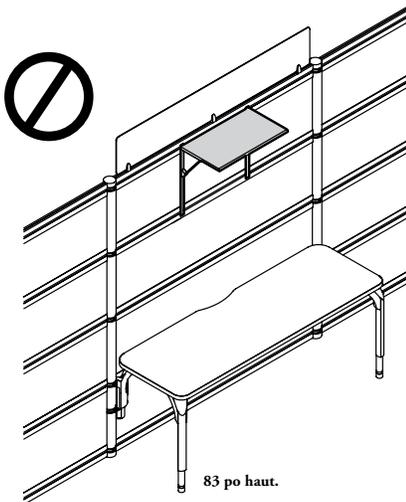
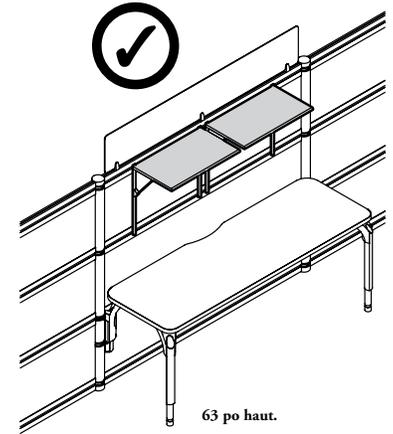
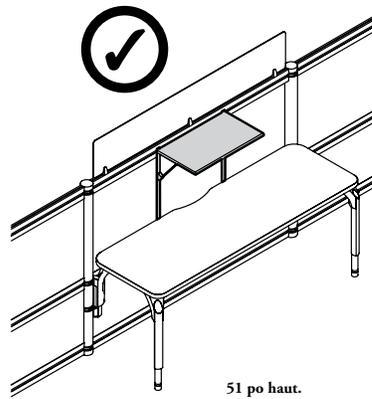
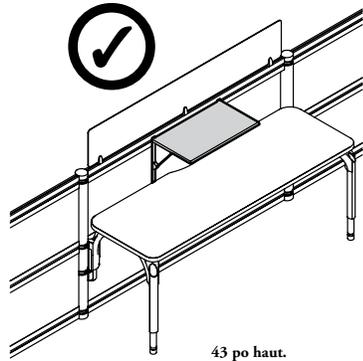
Styles de garnitures

- Cinq styles de garnitures standard sont offerts : droite (6), droite en Flintwood (7), plate unie (G), émoussée unie (E) et découpée unie (K).
- Des restrictions s'appliquent à certaines garnitures. Consulter le tableau des styles de garnitures à la section *Tables*.

aménagements avec rangements suspendus

Certaines restrictions s'appliquent aux aménagements avec rangements et tablettes suspendus.

- ❗ Les poteaux, les poutres et les poutres de services doivent être reliés aux surfaces lorsqu'on suspend des rangements ou des tablettes à une structure ie.
- Les supports de surface de travail montés sur poutre (JFM) ne devraient pas servir à soutenir les surfaces de travail qui se trouvent directement sous un rangement suspendu.



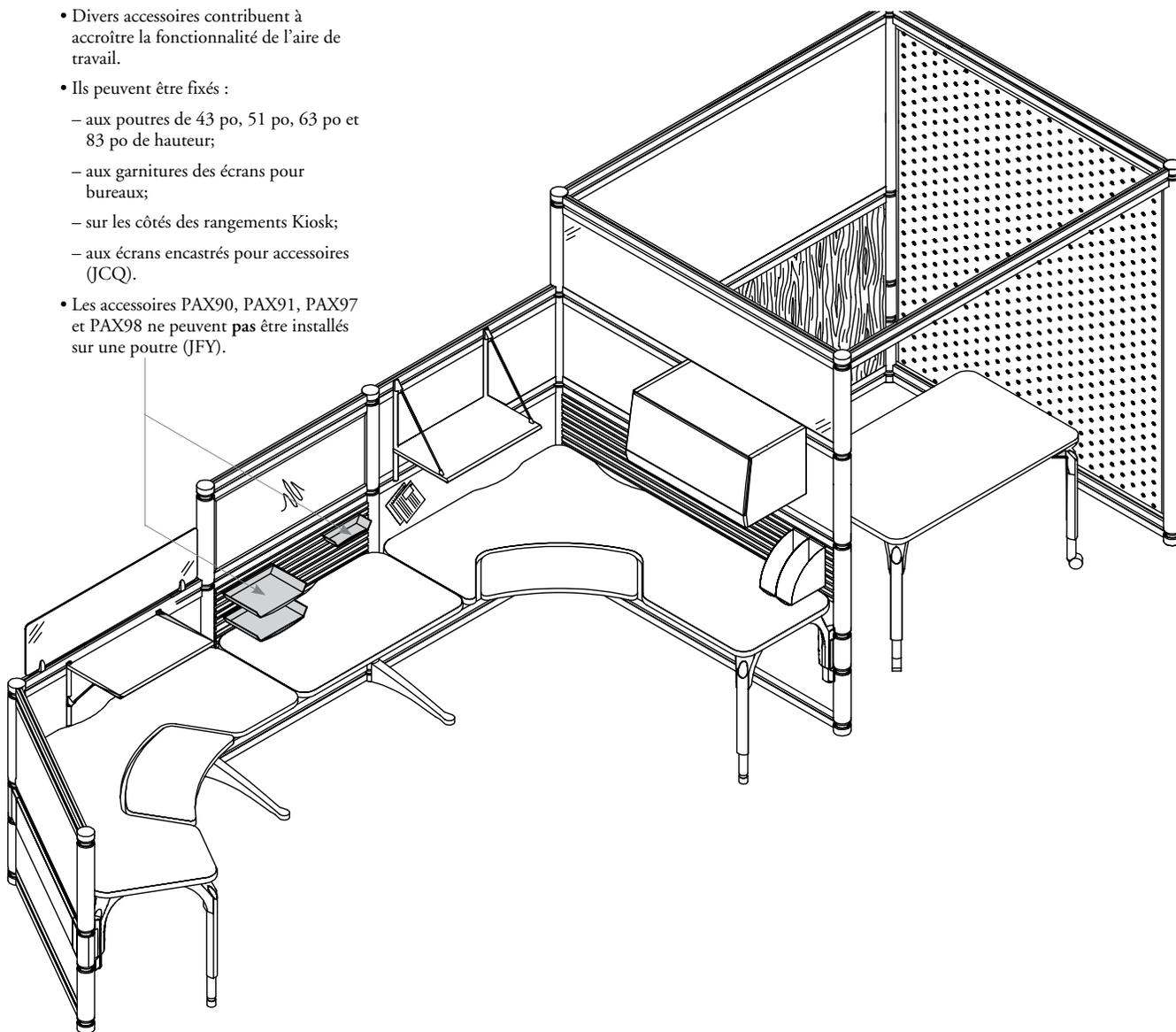
renseignements préliminaires sur les accessoires de rangement

ie propose un panneau modeste, des accessoires de gestion de la papeterie et des écrans déflecteurs qui servent à délimiter l'espace.

74

Accessoires (PAX)

- Divers accessoires contribuent à accroître la fonctionnalité de l'aire de travail.
- Ils peuvent être fixés :
 - aux poutres de 43 po, 51 po, 63 po et 83 po de hauteur;
 - aux garnitures des écrans pour bureaux;
 - sur les côtés des rangements Kiosk;
 - aux écrans encastrés pour accessoires (JCQ).
- Les accessoires PAX90, PAX91, PAX97 et PAX98 ne peuvent pas être installés sur une poutre (JFY).



Finitions

- Les accessoires sont offerts dans les couleurs Foundation et Mica
- Les écrans déflecteurs sont faits de tricot Jersey blanc à mailles simples et leur cadre est blanc. Le tissu s'enlève pour le nettoyage.

rangements
autoportants et
accessoires

rangements autoportants et accessoires

RENSEIGNEMENTS PRÉLIMINAIRES
SUR LES RANGEMENTS AUTOPORTANTS78

RENSEIGNEMENTS PRÉLIMINAIRES SUR LES RANGEMENTS
MOBILES AUTOPORTANTS79

HAUTEURS DES TIROIRS DES CAISSONS-CLASSEURS80

CAPACITÉ DES CAISSONS-CLASSEURS81

RESTRICTIONS RELATIVES AUX AMÉNAGEMENTS
AVEC CAISSONS-CLASSEURS82

renseignements préliminaires sur les rangements autoportants

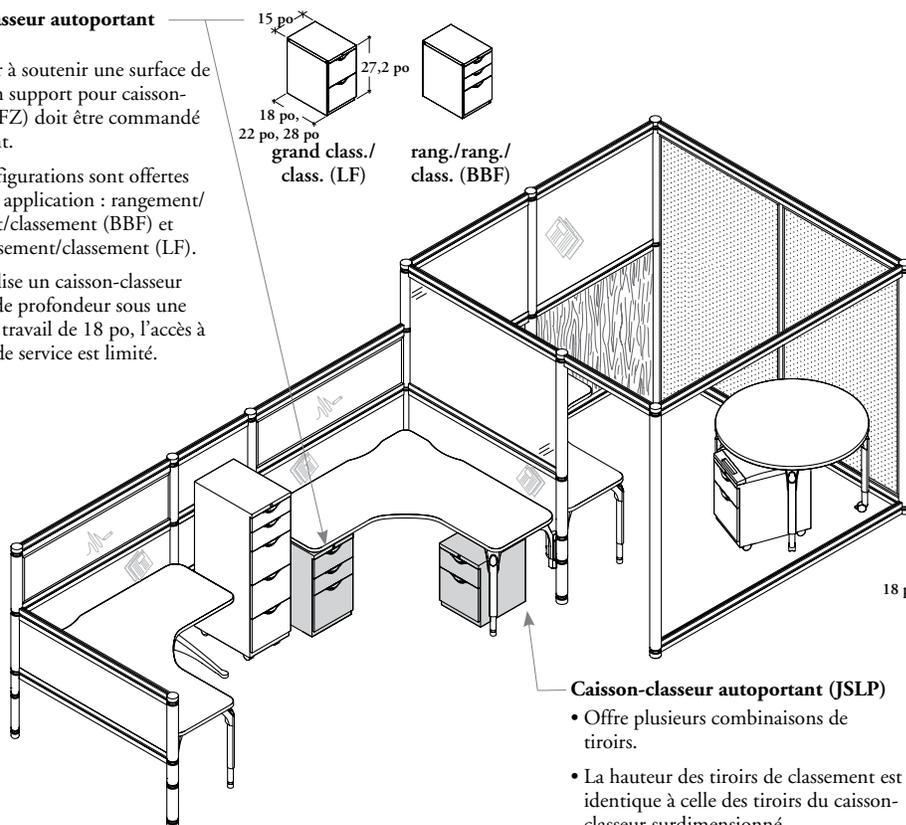
ie propose un grand choix de rangements autoportants.

- Tous les rangements peuvent accueillir des dossiers de formats commercial et A4 et permettent le classement latéral ou frontal.
- Tous les rangements sont livrés avec des serrures et des clés.
- Tous les produits munis de pattes de nivellement ont une plage de réglage de la hauteur de 1 1/2 po, sauf le caisson-classeur surdimensionné dont la plage est de 1 1/4 po.

78

Caisson-classeur autoportant (JSLP)

- Peut servir à soutenir une surface de travail. Un support pour caisson-classeur (JFZ) doit être commandé séparément.
- Deux configurations sont offertes pour cette application : rangement/rangement/classement (BBF) et grand classement/classement (LF).
- Si l'on utilise un caisson-classeur de 18 po de profondeur sous une surface de travail de 18 po, l'accès à la poutre de service est limité.

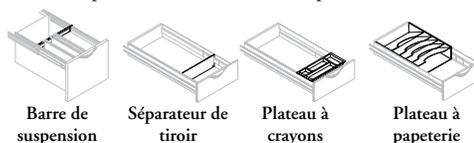


Caisson-classeur autoportant (JSLP)

- Offre plusieurs combinaisons de tiroirs.
 - La hauteur des tiroirs de classement est identique à celle des tiroirs du caisson-classeur surdimensionné.
 - Comprend des accessoires. Consulter la page descriptive pour en savoir plus.
 - Tous les modèles ne peuvent pas être glissés sous les surfaces de travail de 29 po de hauteur. Consulter le guide des applications pour connaître les restrictions relatives aux aménagements avec caissons-classeurs.
- Lorsqu'un caisson-classeur est placé à côté d'une surface soutenue par un support d'aplomb (JFF), le pied crée un espace de 3/4 po.
 - L'intérieur des tiroirs occupe tout l'espace interne du caisson sauf l'intérieur du tiroir utilitaire de 28 po de profondeur (B) et celui du tiroir à crayons (P) qui font 22 po de profondeur.

Accessoires pour caissons-classeurs (DA)

Livrés avec les caissons-classeurs, tel qu'indiqué à la page descriptive du produit. D'autres accessoires peuvent être commandés séparément, au besoin.



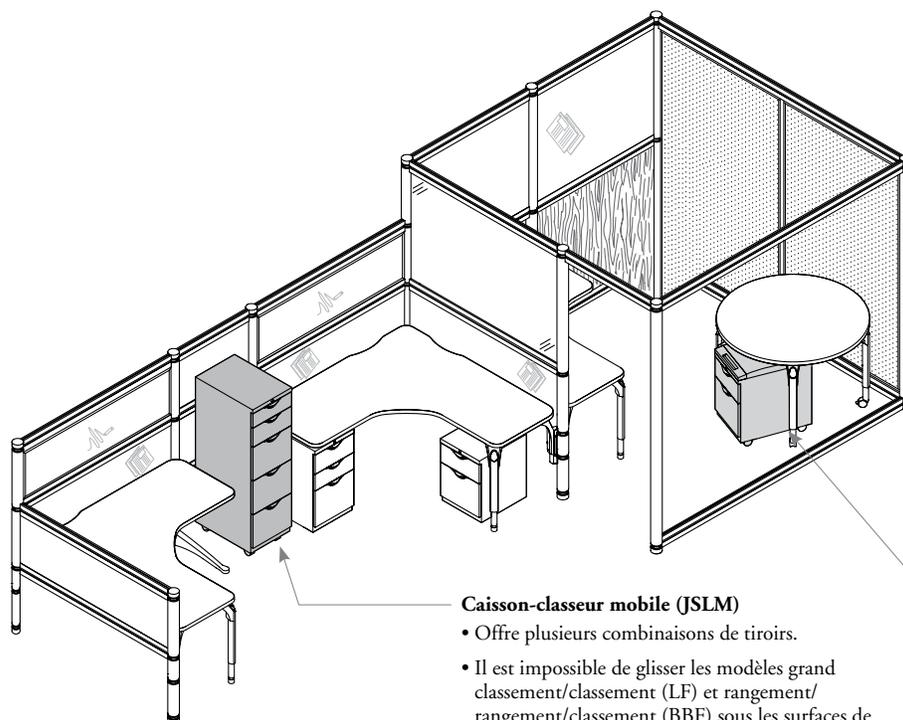
Finitions

- Les caissons et les devant de tiroirs sont offerts dans les couleurs Foundation et Mica.
- Les accessoires, les roulettes et les contrepois sont noirs, mais les barres de suspension et les traverses sont chromées.
- Les serrures ont un fini chrome brossé.

renseignements préliminaires sur les rangements mobiles autoportants

ie propose un grand choix de rangements mobiles autoportants.

- Tous les rangements peuvent accueillir des dossiers de formats commercial et A4 et permettent le classement latéral ou frontal.
- Tous les rangements sont livrés avec des serrures et des clés.
- Tous les produits munis de pattes de nivellement ont une plage de réglage de la hauteur de 1 1/2 po.

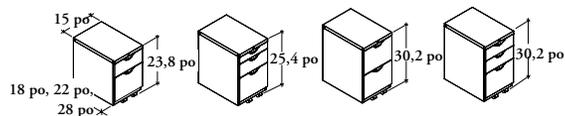


Caisson-siège mobile (JSLK)

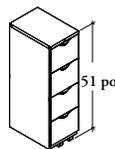
- Est équipé d'un siège et de roulettes, d'un tiroir de rangement, d'un tiroir de classement et d'une poignée moulée en matériau souple.
- S'installe sous une surface de travail ou à côté de celle-ci.
- Comprend des accessoires. Consulter la page descriptive pour en savoir plus.
- D'autres accessoires peuvent être commandés séparément, au besoin. Consulter la page précédente.

Caisson-classeur mobile (JSLM)

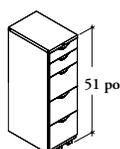
- Offre plusieurs combinaisons de tiroirs.
- Il est impossible de glisser les modèles grand classement/classement (LF) et rangement/rangement/classement (BBF) sous les surfaces de travail.
- Comprend des accessoires. Consulter la page descriptive pour en savoir plus.
- D'autres accessoires peuvent être commandés séparément, au besoin. Consulter la page précédente.
- L'intérieur des tiroirs occupe tout l'espace interne du caisson sauf l'intérieur du tiroir utilitaire de 28 po de profondeur (B), celui du petit utilitaire (S) et celui du rangement à crayons (P) qui font 22 po de profondeur.
- L'intérieur des tiroirs des combinaisons FFFF et SBFFF de 28 po de profondeur fait 25 po de profondeur. Celui des tiroirs des combinaisons de 22 po de profondeur fait 19 po de profondeur.



rang./class. (BF) crayons, petit rang./class. (PSF) grand class./class. (LF) rang./rang./class. (BBF)



class./class./class./class. (FFFF)



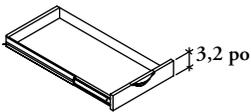
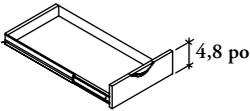
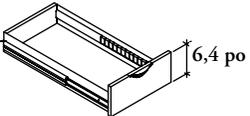
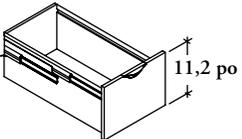
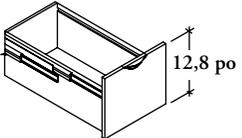
petit rang./rang./class./class. (SBFFF)

Finitions

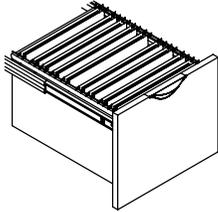
- Les caissons et les devants de tiroirs sont offerts dans les couleurs Foundation et Mica.
- Les accessoires Kiosk sont offerts dans une variété de couleurs Foundation et Mica. Les tableaux punaisables sont offerts dans de nombreux tissus pour panneaux.
- Les serrures ont un fini chrome brossé.

hauteurs des tiroirs des caissons-classeurs

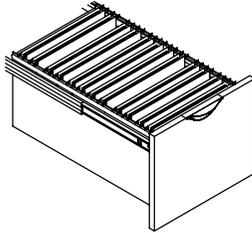
caissons-classeurs

description/code	illustration	hauteur extérieure	hauteur intérieure	applications
Crayons P		3,2 po	2,6 po	<ul style="list-style-type: none"> • Accessoires d'écriture • Disquettes • Blocs-notes • Papier <ul style="list-style-type: none"> • CD • DVD • Vidéocassettes
Petit rangement S		4,8 po	4,2 po	<ul style="list-style-type: none"> • Accessoires d'écriture • Disquettes • Blocs-notes • Papier <ul style="list-style-type: none"> • CD • DVD • Vidéocassettes
Rangement B		6,4 po	5,8 po	<ul style="list-style-type: none"> • Accessoires d'écriture • Disquettes • Blocs-notes • Papier <ul style="list-style-type: none"> • CD • DVD • Vidéocassettes
Classement F		11,2 po	10,6 po	<ul style="list-style-type: none"> • Dossiers suspendus • Dossiers de format ministre et A4 • Livres
Classement L		12,8 po	12,2 po	<ul style="list-style-type: none"> • Dossiers suspendus • Dossiers de format ministre et A4 • Livres

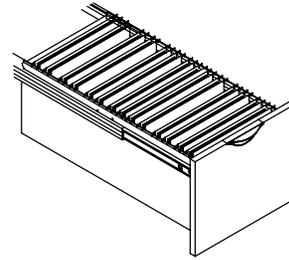
caissons-classeurs



18 po de profondeur
Capacité de 14 1/2 po



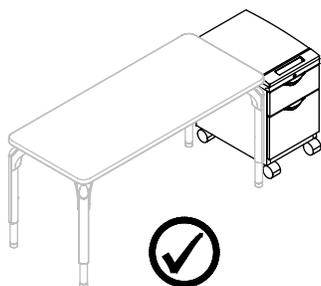
22 po de largeur
Capacité de 18 1/2 po



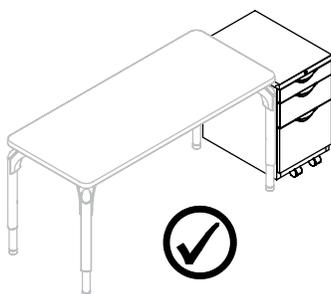
28 po de largeur
Capacité de 24 1/2 po

restrictions relatives aux aménagements avec caissons-classeurs

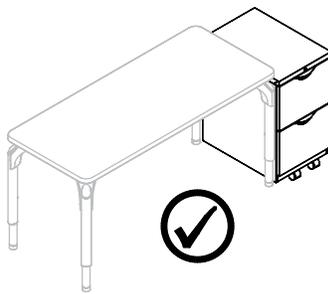
82



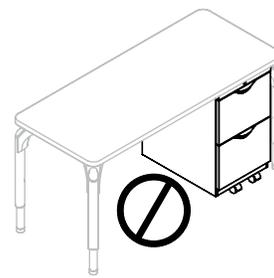
Le caisson-siège mobile (JSLK) s'installe soit sous une surface de travail, soit à côté de celle-ci.



Configuration de caisson-classeur mobile (PSF)



Configuration de caisson-classeur mobile (LF)



Configuration de caisson-classeur mobile (LF)

- Les caissons-classeurs mobiles (JSLM) ne peuvent être installés sous des surfaces de travail de 29 po de hauteur dans les configurations BBF et LF.
- Les configurations PSF et BF conviennent dans les deux cas.
- Les caissons-classeurs autoportants (JSLP) de configurations BBF peuvent servir à soutenir une surface de travail si on leur adjoint un support pour caisson-classeur (JFZ).

électricité, éclairage
et communications

électricité, éclairage et communications

RENSEIGNEMENTS PRÉLIMINAIRES SUR LES ACCESSOIRES
ÉLECTRIQUES ET DE COMMUNICATION86

RENSEIGNEMENTS PRÉLIMINAIRES SUR L'ÉCLAIRAGE
ET LES COMMUNICATIONS – SANS POUTRE DE SERVICE87

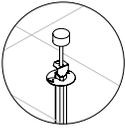
SYSTÈMES DE CÂBLAGE88

ACHEMINEMENT DES CIRCUITS89

SPÉCIFICATION DE LA LONGUEUR APPROPRIÉE
DE CÂBLE ÉLECTRIQUE90

renseignements préliminaires sur les accessoires électriques et de communication

ie achemine aisément le courant et les données à partir du plafond ou du plancher par le biais des colonnettes d'alimentation et des poutres de service. Le courant est acheminé par le câble électrique d'amorçage et le câble de raccordement électrique et on y a accès par le biais d'une lisière à prises multiples pour poutre de service.

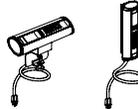


Ensemble d'alimentation par le plafond (JECP)

- S'utilise conjointement avec une colonnette d'alimentation (JEPL).
- Fait la jonction par le plafond entre le réseau électrique de l'immeuble, les postes de travail et la poutre de service (JFL).
- On doit indiquer la largeur de la poutre de service à laquelle l'ensemble est fixé pour s'assurer que ce dernier soit de la longueur appropriée.

Boîte d'alimentation à prises multiples (JEPM)

- Donne accès sans façon aux circuits d'alimentation et de communication au-dessus du plan de travail.
- Peut être installée tant sur un poteau que sur le bord d'une surface de travail.
- Comprend trois prises simples, toutes commandées par un interrupteur, et un orifice pour port de communication
- Lorsqu'elle est fixée à un poteau, un espace derrière la ferrure de fixation permet aux cordons de passer derrière la boîte.



Câble électrique d'amorçage (JEST)

Relie l'ensemble d'alimentation (par le plafond ou par la base) à la première lisière à prises multiples pour poutre de service (JEJF) d'un groupe de postes de travail si cette lisière n'est pas dans la première poutre de service.

La colonnette d'alimentation peut acheminer les câbles à partir du plancher (JEPL02).

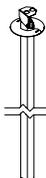
Finitions
Foundation et Mica.



La colonnette contient un séparateur entre les câbles d'alimentation et de communication.

Colonnette d'alimentation (JEPL)

- Achemine les câbles électriques et de communication du plafond de l'immeuble vers les postes de travail.
- Le conduit qui achemine le courant dans la colonnette doit être commandé séparément.
- S'étend du plafond au plancher, mais elle est munie d'une ouverture sous le plan de travail qui permet de relier l'ensemble d'alimentation par le plafond ou par la base à la poutre de service afin d'acheminer le courant à l'horizontale.
- Maximum d'un câble électrique et de 36 câbles voix-données de catégorie 5.



Lisière à prises multiples pour poutre de service (JEJF)

- Offerte avec deux prises doubles gris de chaque côté (selon les spécifications).
- Donne accès aux circuits électriques dans le poste de travail.
- S'insère dans la poutre de service.
- Peut être accessible d'un seul côté ou des deux côtés.
- La lisière à prises multiples est équipée de quatre connecteurs : un d'entrée et jusqu'à trois de sortie (sens de raccordement réversible).

Câble de raccordement électrique (JEBT)

Sert à relier deux lisières à prises multiples pour poutre de service.

Ensemble d'alimentation par la base (JEBA)

- Achemine le courant vers la base des postes de travail, à partir du plancher, du mur ou d'une colonne.
- Peut être acheminé par une colonnette d'alimentation de 2 pi, puis jusqu'à la poutre de service.
- On doit indiquer la largeur de la poutre de service à laquelle l'ensemble est fixé pour s'assurer que ce dernier soit de la longueur appropriée.

Remarque : L'accès au courant au-dessus d'une surface de travail peut aussi être assuré par certains produits de la gamme Compléments : barre d'alimentation (YEPD), boîte d'alimentation à pince de fixation (YEDC) et boîte de téléalimentation (XEPB). Consulter le programme d'ergonomie et d'accessoires Compléments de Teknon

renseignements préliminaires sur l'éclairage et les communications – sans poutre de service

ie propose aussi des solutions d'alimentation et de communication qui n'exigent pas le recours à une poutre de service.



Boîte d'alimentation/communication pour bureau (JEPD)

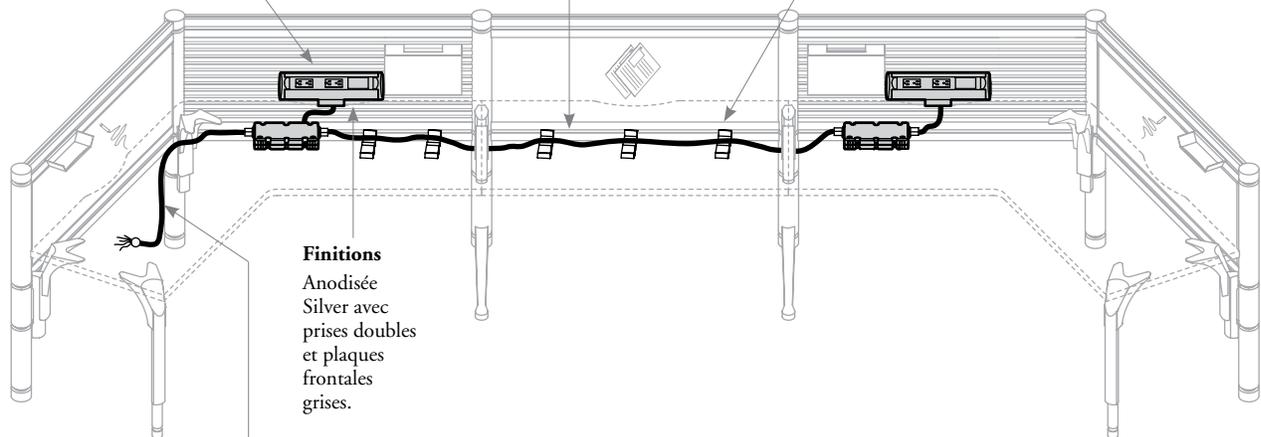
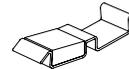
- Installée sur le bord d'une surface de travail ou d'un bureau, donne accès aux circuits d'alimentation et de communication au-dessus du plan de travail.
- Doit être branchée à l'un ou l'autre des accessoires suivants : boîtier de distribution, câble d'alimentation ou ensemble d'alimentation.
- Comprend une découpe pour prises de communication et quatre prises. (Les ports de communication doivent être commandés séparément.)

Câble de raccordement électrique (JEBT)

- Se branche à un boîtier de distribution (JEB0), à un ensemble d'alimentation ou à une boîte d'alimentation/communication pour bureau (JEPD)

Crochets à câbles pour surface de travail (YESW)

- Servent à acheminer aisément les câbles sous les surfaces de travail.
- Les câbles de communication et d'alimentation peuvent être gérés séparément sans outils.
- On trouvera ce produit dans le *programme d'ergonomie et d'accessoires Compléments* de Teknion.



Finitions
Anodisée Silver avec prises doubles et plaques frontales grises.

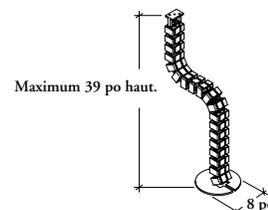
Ensemble d'alimentation par la base (JEB0)

- Achemine le courant du réseau de l'immeuble au boîtier de distribution (JEB0)

Aussi offert, mais non illustré ci-dessus :

Gestionnaire de câblage vertical (AEWF)

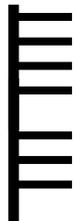
- Se fixe sous le plateau d'une table ou d'une surface de travail pour la gestion verticale des fils et peut accueillir le câblage de deux postes.
- Quincaillerie de fixation comprise.
- Possède deux compartiments, l'un pour les circuits électriques et l'autre pour les circuits de communication.
- Sa flexibilité permet de déplacer la base dans un rayon de 10 po.
- On trouvera ce produit dans le *programme d'ergonomie et d'accessoires Compléments* de Teknion.



Renseignements généraux sur les systèmes de câblage d'ie.

Il importe d'indiquer chaque accessoire de gestion du câblage en fonction du système de câblage utilisé. Voir l'exemple ci-dessous.

88

	Nbre de circuits ordinaires	Nbre de circuits isolés
4 fils (4B)  <ul style="list-style-type: none"> Circuit 1 (noir) Circuit 2 (rouge) Neutre (blanc) Terre (vert) 	2	0
5 fils (5D)  <ul style="list-style-type: none"> Circuit 1 (noir) Circuit 2 (rouge) Circuit 3 (bleu) Neutre (blanc) Terre (vert) 	3	0
7 fils, terre isolée (7G)  <ul style="list-style-type: none"> Circuit 1 (noir) Circuit 2 (rouge) Neutre (blanc) Terre (vert) Circuit 5 isolé (orange) Neutre isolé (blanc/orange) Terre isolée (vert/orange) 	2	1
8 fils, terre isolée, neutre distinct (8N)  <ul style="list-style-type: none"> Circuit 1 (noir) Neutre (blanc) Circuit 2 (rouge) Neutre (blanc/rouge) Terre (vert) Circuit 5 isolé (orange) Neutre isolé (blanc/orange) Terre isolée (vert/orange) 	2	1
8 fils, terre isolée (8T)  <ul style="list-style-type: none"> Circuit 1 (noir) Circuit 2 (rouge) Circuit 3 (bleu) Neutre (blanc) Terre (vert) Circuit 5 isolé (orange) Neutre isolé (blanc/orange) Terre isolée (vert/orange) 	3	1
8 fils, double circuit isolé (8K)  <ul style="list-style-type: none"> Circuit 1 (noir) Circuit 2 (rouge) Neutre (blanc) Terre (vert) Circuit 5 isolé (orange) Circuit 6 isolé (bleu) Neutre isolé (blanc/orange) Terre isolée (vert/orange) 	2	2

Par exemple, s'il s'agit d'un système à 7 fils avec terre isolée (7G), chaque ensemble d'alimentation par la base ou par le plafond, câble de jonction et boîtier de distribution doit être précisé en conséquence, comme indiqué ci-après :

Système	Nom du produit	Code de produit
7G	Ensemble d'alimentation par la base	JEBA7G
	Câble de jonction	JEBT7G
	Boîtier de distribution	JEBO7G

- Cette exigence de spécification n'est pas requise pour les appareils d'éclairage. Par ailleurs, certains accessoires ne sont pas offerts pour certains systèmes de câblage.
- Chaque système de câblage ainsi que les connecteurs qui leur sont associés comportent un code couleur standard comme indiqué ci-après :

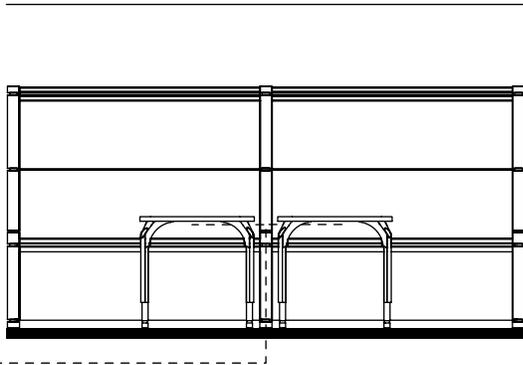
Circuit 1 standard, fil chargé : noir
 Circuit 2 standard, fil chargé : rouge
 Circuit 3 standard, fil chargé : bleu
 Circuit 5 isolé, fil chargé : orange
 Circuit 6 isolé, fil chargé : bleu

Fil neutre standard : blanc
 Fil de terre standard : vert
 Fil neutre isolé : blanc/bande orange
 Fil de terre isolé : vert/bande orange

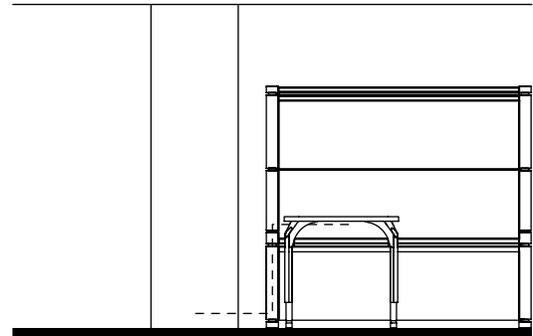
- Dans le cas des systèmes de câblage comportant plus d'un fil chargé, certains ou l'ensemble des fils chargés utilisent le même fil neutre et le même fil de terre. Par exemple, le système à 5 fils comporte trois fils chargés, qui utilisent le même fil neutre et le même fil de terre. Le système à 8 fils avec neutre distinct (8N) a un fil neutre pour chaque fil chargé.

Pour commencer la rédaction des commandes des accessoires électriques, choisir la manière dont le groupe de postes de travail sera alimenté en courant.

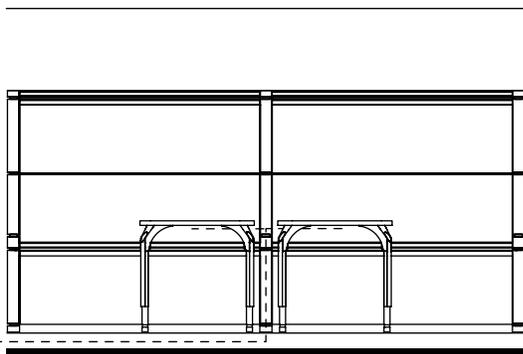
- ❗ Le raccordement est effectué au moyen de l'ensemble d'alimentation par la base ou par le plafond. Le courant est ensuite acheminé par le biais de la colonnette d'alimentation.



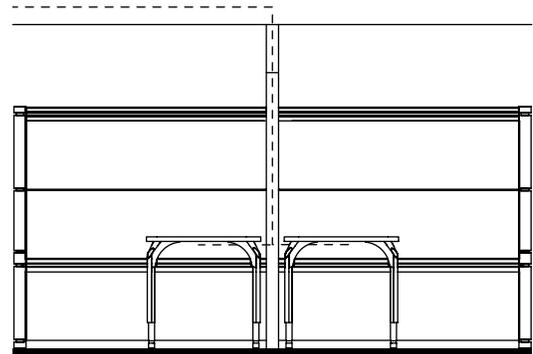
ensemble d'alimentation par la base –
à partir du dessous



ensemble d'alimentation par la base –
à partir d'une composante verticale de
l'immeuble



ensemble d'alimentation par la base –
à partir d'un faux-plancher



colonnette d'alimentation et ensemble
d'alimentation par le plafond

spécification de la longueur appropriée de câble électrique

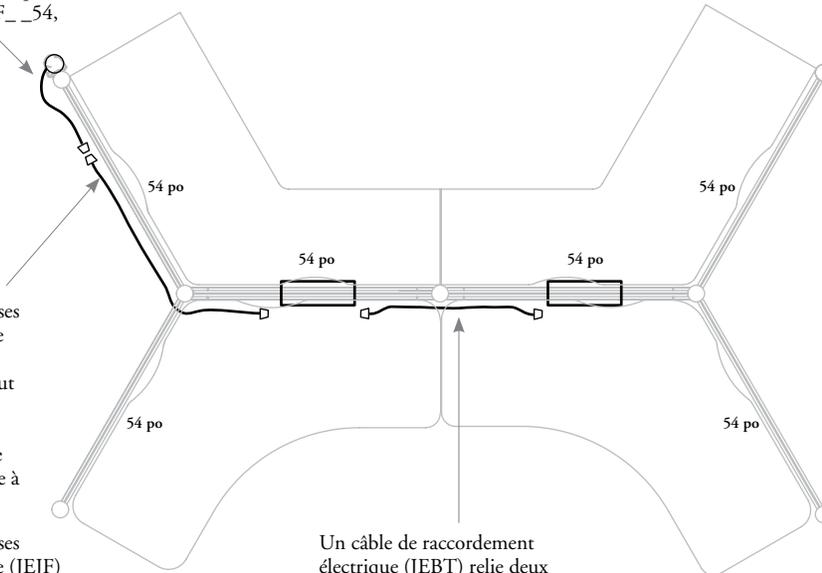
Comme il n'y a pas d'espace prévu dans la poutre de service pour les longueurs de câbles d'alimentation non utilisées, il importe de déterminer et de commander avec précision la longueur du câble de raccordement électrique.

- ❗ Pour en faciliter la commande, toutes les longueurs de câbles de raccordement électriques sont nominales
- Pour commander la longueur appropriée de câble d'alimentation, il convient de prendre les mesures du centre d'une poutre au centre d'une autre poutre. La longueur nominale du câble d'alimentation livré tiendra compte de la largeur de la lisière à prises multiples pour poutre de service (JEJF).
Exemple : $(54 \div 2) + (54 \div 2) = 54$ po

Lorsqu'on commande un ensemble d'alimentation par le plafond ou par la base, il faut aussi indiquer la longueur de la poutre de service qu'il doit alimenter (JECF_54, JEBA_54).

Lorsque la première lisière à prises multiples pour poutre de service (JEJF) ne se trouve pas sur la première poutre de service, il faut commander un câble électrique d'amorçage (JEST) pour relier l'ensemble d'alimentation par le plafond ou par la base à la lisière à prise multiple (JEST_54)

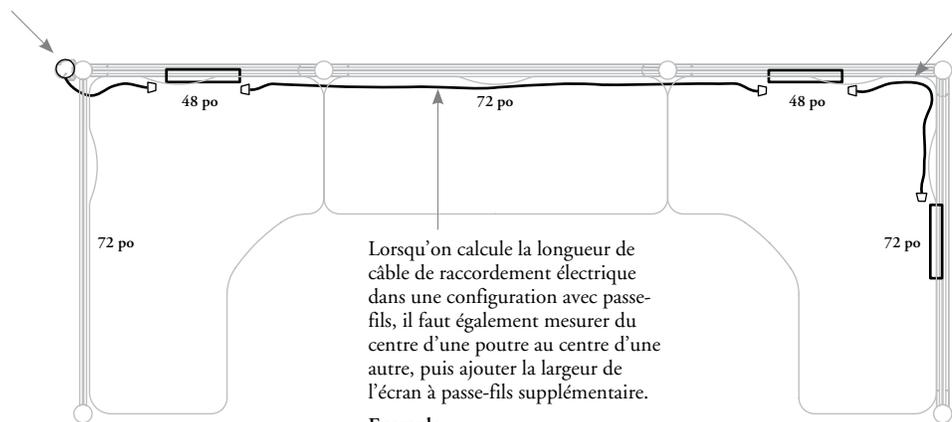
Lorsque la première lisière à prises multiples pour poutre de service (JEJF) se trouve sur la première poutre de service, il n'est pas nécessaire d'installer de câble électrique d'amorçage (JEST). Le câblage provenant de l'ensemble d'alimentation (JECF_48) se branche dans la lisière à prises multiples pour poutre de service, à la condition que l'ensemble d'alimentation par le plafond ait été commandé de la bonne longueur.



Un câble de raccordement électrique (JEBT) relie deux lisières à prises multiples pour poutre de service (JEBT_54).

Commander la même longueur de câble de raccordement (mesurée du centre d'une poutre au centre d'une autre poutre) même lorsqu'il faut contourner un angle.

Exemple :
 $48 \div 2 = 24$
 $72 \div 2 = 36$
 60 (JEBT_60)



Lorsqu'on calcule la longueur de câble de raccordement électrique dans une configuration avec passe-fils, il faut également mesurer du centre d'une poutre au centre d'une autre, puis ajouter la largeur de l'écran à passe-fils supplémentaire.

Exemple :
 $48 \div 2 = 24$
 $72 = 72$
 $48 \div 2 = 24$
 120 (JEBT_120)