

Rayonnages fixes et mobiles de la système TRIGO



Le système de rayonnages TRIGO se caractérise par sa conception extrêmement solide et modulable. Une large gamme d'accessoires permet une utilisation individuelle des rayonnages, pour toutes sortes de stockage, allant des archives aux pièces en vrac.

TRIGO

- le système de rayonnages modulable pour vous !

Le système de rayonnages TRIGO



TRIGO : un système alternatif

swissmade

Les rayonnages TRIGO sont disponibles dans différentes variantes :

- rayonnages simples
- rayonnages doubles indépendants pour un usage des deux côtés ou traversant
- rayonnages à plusieurs étages avec planchers intermédiaires en aggloméré ou caillebotis
- rayonnages mobiles pour documents, stockage divers, stockage de pneus...

Basés sur un système modulaire, les rayonnages TRIGO permettent le stockage flexible et économique de tout type de matériel, dans chaque espace, selon les besoins de l'entreprise. La stabilité, la robustesse, la facilité d'entretien du système dans toutes les configurations sont des avantages déterminants. Et, si de nouvelles exigences se

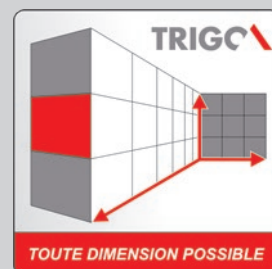
présentent, un rayonnage du TRIGO peut être réaménagé à tout moment.

Dimensions standard

Longueur des éléments tous les 100 mm : de 700 à 1300 mm
 Profondeur des rayonnages tous les 100 mm : de 300, 350, 400 à 800 mm
 Hauteur des rayonnages tous les 100 mm : de 1800, 2000 à 3000 mm

Côtes et capacité de charge

Élément de base = longueur de l'élément + 45 mm
 Élément complémentaire = longueur de l'élément
 Autres dimensions et/ou capacité de charge sur demande.



ECHELLES ET TRAVERSES

Conception des rayonnages

La construction se compose d'échelles, d'un certain nombre de traverses pour rigidifier la structure, ainsi que de tablettes et d'autres accessoires (p.ex.rails) pour rayonnages.

Les tubes sont enduits par poudrage et disponibles dans cinq coloris standard (voir le nuancier TRIGO page 35).

En fonction de l'utilisation, les tubes verticaux des échelles sont perforés tous les 20 mm. Cela permet le réglage approprié des tablettes.

Les tubes transversaux sont fixés au moyen du système de connexion développé par TRIGO : des boulons excentrés permettent une fixation rapide et sûre.

Dans la plupart des cas, on peut renoncer à la pose de renforts diagonaux. Cela permet, particulièrement pour les étagères doubles, une utilisation traversante.

Le système de rayonnages modulaires peut être réalisé sur mesure dans n'importe quelle version selon les exigences individuelles.

SÉCURITÉ

Les rayonnages avec un rapport hauteur/profondeur supérieur à 5 :1 doivent être équipés d'une sécurité anti-basculement selon le BGR 234

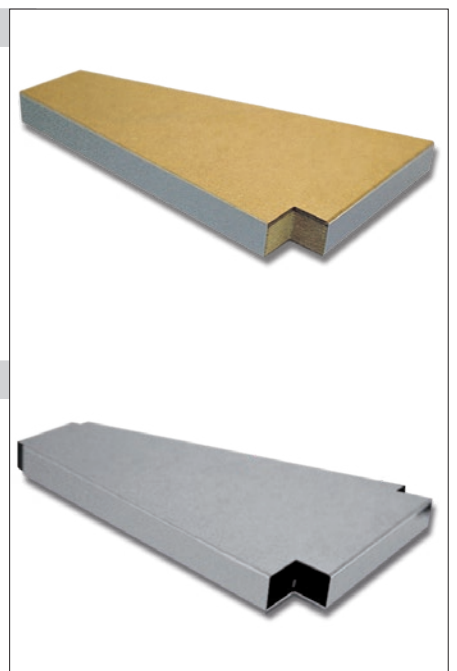
Exemple : un rayonnage avec une profondeur de 300 mm et une hauteur de 2 m doit être sécurisé par un ancrage au mur, au sol ou des entretoises.



TABLETTES EN PANNEAU SANDWICH

Les tablettes ont une structure alvéolaire en sapin, plaquée d'isorel brun, et des chants visibles blancs. Cette construction de type sandwich en 27 ou 33 mm d'épaisseur permet de stocker des chages importantes et garantit la stabilité et la longévité de la tablette.

Charge maximale : 50 - 300 kg / tablette en fonction de la taille et de l'épaisseur

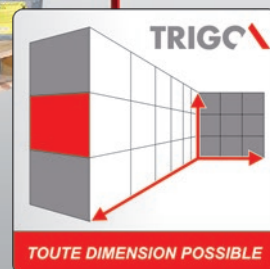


TABLETTES EN MÉTAL

Les tablettes sont en tôle d'acier galvanisé par procédé Sendzimir et sont disponibles en 30 mm d'épaisseur. Deux exécution sont possible: simple ou renforcée.

Charge maximale : 50-180 kg / tablette – en fonction de la taille et de la variante choisie.

Rayonnages fixes



À chaque situation son rayonnage !

swissmade

Que ce soit au bureau ou dans votre point de vente, en entrepôt ou en à l'atelier, les rayonnages TRIGO répondent à toutes les exigences en terme de flexibilité, esthétique et stabilité.

Les avantages en bref

- adaptation individuelle des dimensions aux souhaits du client
- extension et transformation ultérieures possibles
- montage facile grâce aux boulons excentrés
- un seul système pour de très nombreuses possibilités d'utilisation :
 - tablettes pour classeurs / cartons d'archives / casiers
 - rails suspendus pour archives et clichés de radiographie
 - bacs pour le rangement de petites marchandises en vrac
 - rayonnages à tiroirs pour le bureau
 - libération de l'espace au sol pour des marchandises non emballées et lourdes / stockage de pneus
 - répartition par séparateurs des stockages verticaux ou en lots



Les rayonnages fixes TRIGO séduisent par la souplesse des dimensions et configurations possibles. En combinaison avec les différents accessoires, les rayonnages fixes trouvent leur utilité dans chaque entreprise.

Les accessoires pour rayonnages TRIGO se trouvent pages 24 à 27.

- Longueurs standard de 700 mm à 1300 mm tous les 100 mm
- Profondeurs standard 300, 350, 400 à 800 mm tous les 100 mm
- Hauteurs standard 1800, 2000 à 3000 mm tous les 100 mm

Rayonnages mobiles pour archives et stockage



Les rayonnages mobiles, pour gagner de la place !

Le système modulaire TRIGO permet un rangement clair, et s'adapte aux dimensions de votre espace disponible dans l'entreprise. Il facilite le stockage de matériel de toutes sortes

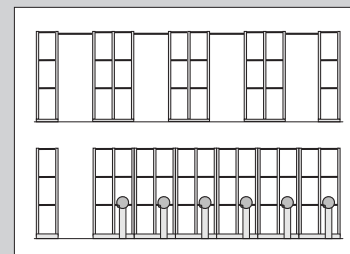
dans chaque environnement, pour chaque usage.

De plus, TRIGO permet d'individualiser votre projet sur le plan fonctionnel comme esthétique.

 **swissmade**

Les avantages en bref

- jusqu' à 80% de gain de place pour la même surface de stockage.
- peu de maintenance grâce à l'entraînement à la main
- très grandes possibilités d'utilisation avec un seul système :
 - tablettes pour classeurs / cartons d'archives / casiers
 - rails coulissants ou tringles de suspension pour archives et dossiers suspendus
 - bacs pour le rangement de petites marchandises en vrac
 - rayonnages à tiroirs pour le bureau
 - utilisation traversante des rayonnages doubles sans diagonales
 - avec séparateurs de répartition lors de stockage vertical ou en lots



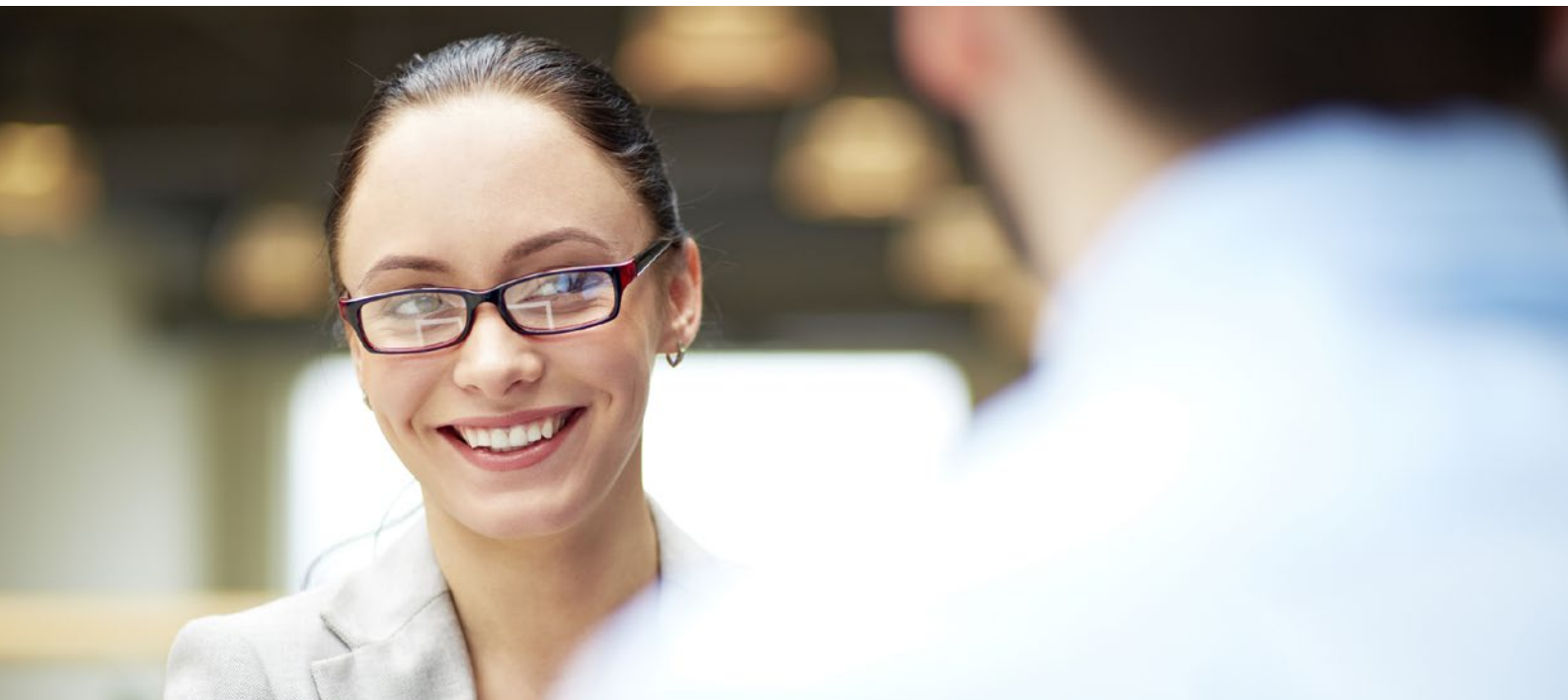
Et les rayonnages TRIGO grandissent avec votre entreprise :

à tout moment, la garantie de livraison ultérieure permet une adaptation parfaite du système aux exigences futures.



Les rayonnages mobiles TRIGO se déplacent avec autant de sécurité que de facilité et se distinguent par leur stabilité, leur durabilité et leur maintenance aisée.

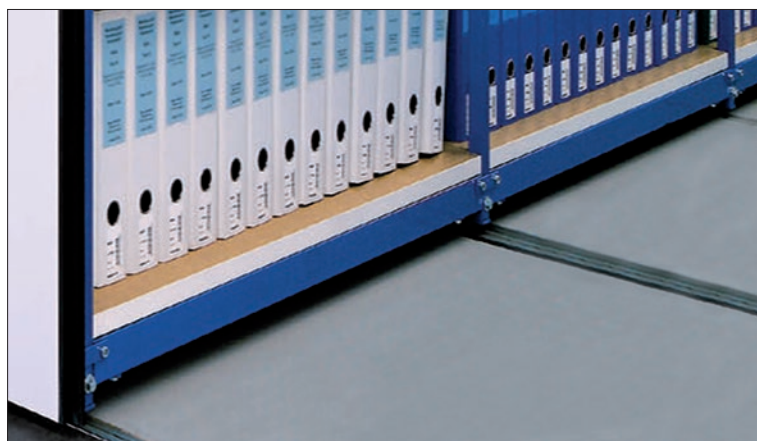




ENTRAÎNEMENT / BASE MOBILE

Les rayonnages se déplacent sans peine, soit grâce à une manivelle d'entraînement avec démultiplication, soit au moyen d'une poignée. Pour les installations moyennes, les variantes d'entraînement peuvent aussi se combiner (voir illustration).

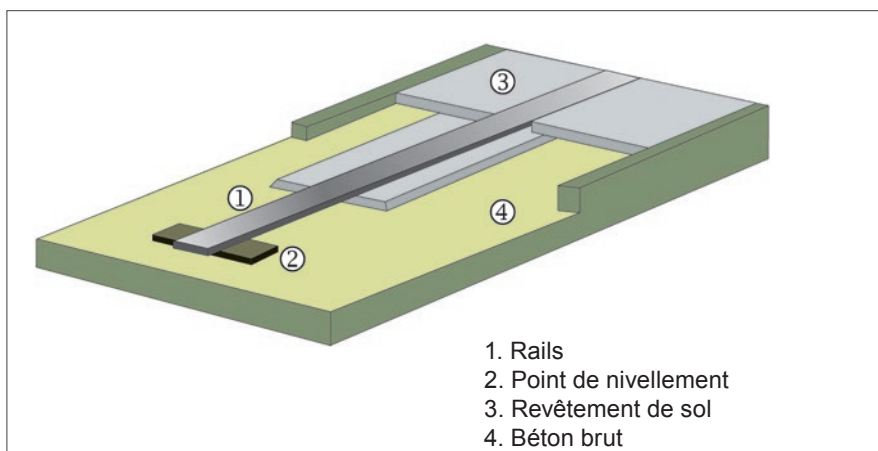
La base mobile de très petite hauteur (88 mm) permet de gagner une précieuse hauteur utile.





MONTAGE DE RAILS SUR SOL EN CONSTRUCTION

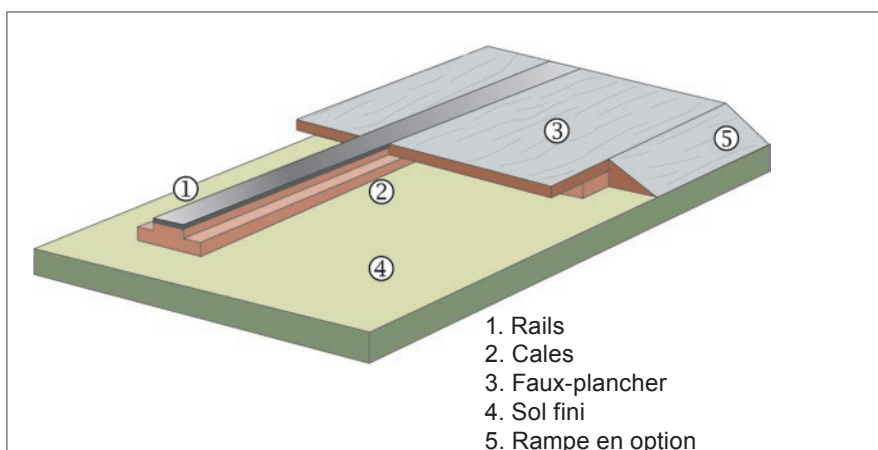
Pour des sols nouveaux ou en réfection, les rails peuvent être montés au même niveau que le sol fini. Étant directement posés sur le béton brut ou dans des rainures préparées dans le sol fini et noyées pendant la construction, les rails sont à peine visibles (même avec de la moquette).



MONTAGE DES RAILS SUR SOLS EXISTANTS

Pour les sols existants, les rails sont posés sur un socle monté selon les prescriptions de la SUVA. Ils sont calés sur toute la surface et vissés. Le faux-plancher entre les rails se compose de plaques grises antidérapantes.

Option : une rampe en aluminium de 200 mm de large peut être installée



Accessoires pour rayonnages TRIGO



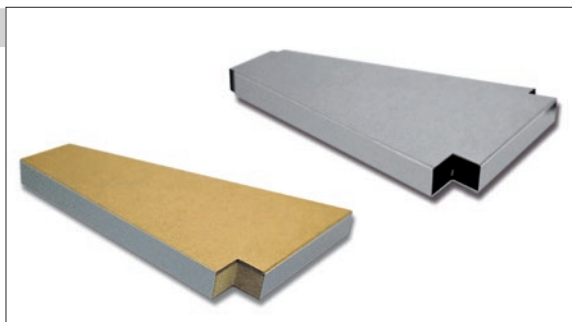
TABLETTES

Tablettes type sandwich : épaisseur de 27 ou 33 mm
couleur brune, bordures en mélaminé blanc.
La charge max. des tablettes dépend de la taille et de la mise en œuvre.
OPTION : perforations tous les 32 mm pour le compartimentage

Tablettes métalliques galvanisées : épaisseur 30 mm
La charge max. des tablettes dépend de la taille et de la mise en œuvre.

Profondeur : 300, 350, 400 jusqu'à 800 mm (tous les 100 mm)

Longueur : 700 jusqu'à 1300 mm (tous les 100 mm)



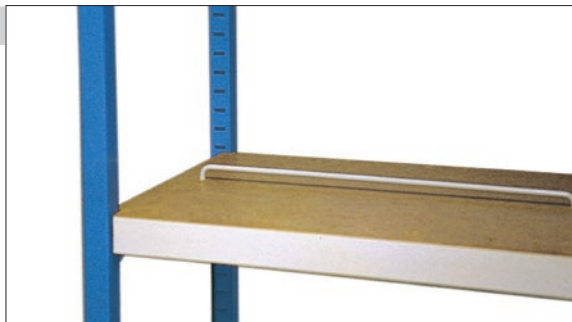
LONGERONS DE RENFORT

Les longerons relient les échelles, mais peuvent également servir de support aux tablettes, ce qui permet d'augmenter leur capacité de charge.



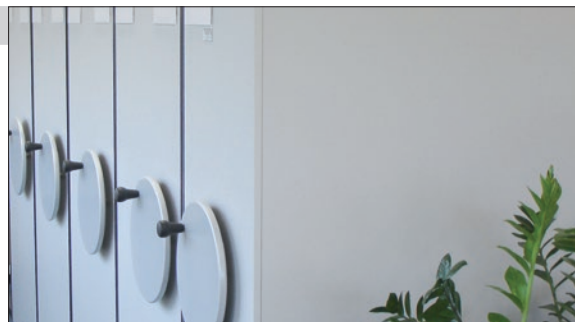
SÉPARATEURS INTERMÉDIAIRES

- en métal cylindrique galvanisé
- empêchent le glissement du matériel stocké pour les tablettes accessibles de chaque côté
- à insérer dans les perforations prévues à cet effet dans les tablettes (tous les 32 mm)



PAROIS LATÉRALES ET ARRIÈRE

- dimensions correspondantes aux échelles et rayonnages
- en aggloméré de 13 mm ou 19 mm d'épaisseur
- couleur standard blanc ou gris clair
- parois frontales avec ou sans joint profilé en caoutchouc (fonction anti-poussière)



PAROIS INTERMÉDIAIRES

- en panneaux de fibres dures 3.2 mm
- accrochées aux longerons
- dimensions correspondantes aux modules de rayonnages
- couleur standard : brun



PANNEAUX PERFORÉS

- en tôle métallique, enduite par poudrage en RAL 7035 gris clair
- avec trame de 10x10 mm
- vissés à l'extérieur des échelles

Assortiment de crochets en page 111



TRAVERSES DE BLOCAGE

- en tôle métallique galvanisée, ou enduite par poudrage de couleur standard
- sont accrochées entre les échelles, sur les mêmes taquets que les tablettes
- assurent la sécurité du stockage
- hauteur : 50 mm
- profondeurs : 300, 350, 400, 500, 600 mm



TRINGLES DE PENDERIE

- en tube ovale nickelé brillant
- longueur en fonction du module de rayonnage
- fixées aux échelles au moyen de profilés en U sur les lisses transversales
- transforment les rayonnages en vestiaires
- pour le stockage ou la vente de textiles



Accessoires pour rayonnages TRIGO

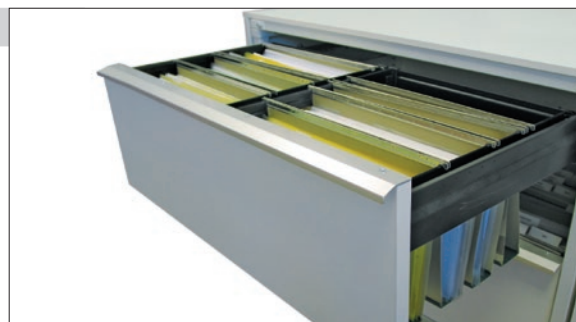
TIROIRS DE RAYONNAGE

- les largeurs des tiroirs correspondent aux modules des rayonnages
- tiroirs télescopiques avec extension totale (100%)
- 40 kg de capacité de charge avec répartition uniforme de la charge
- tiroir du haut ouvert (il existe une tablette appropriée pour le recouvrir)
- dimensions intérieures du tiroir : longueur de l'élément -140 mm
profondeur du rayonnage -75 mm



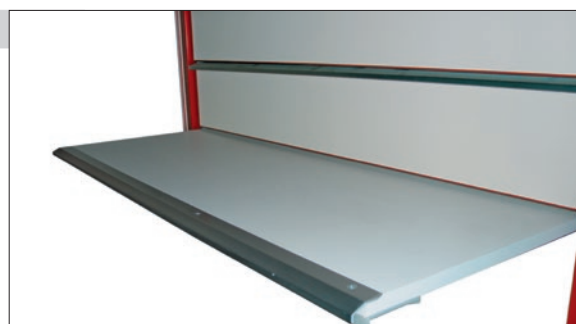
COULISSES POUR DOSSIERS SUSPENDUS

- pour dossiers suspendus Vétro-latéral
- extension avec glissières parallèles
- largeur pour 2 fois ou 3 fois A4 transversal
- avec ouverture sélective des tiroirs (quand un tiroir est ouvert, les autres sont bloqués).
- avec ou sans paroi frontale (sur demande)
- profondeur : 350 mm



TABLETTES EXTENSIBLES

- en aggloméré stratifié gris clair de 20 mm avec chants en ABS gris tous côtés et une poignée profilée en aluminium sur la face avant
- avec extension totale (100%)
- profondeur = profondeur du rayonnage
- les longueurs correspondent aux modules des rayonnages
- capacité de charge 45 kg



SÉPARATEURS EN M

- barre cylindrique de \varnothing 5.5 mm en acier nickelé brillant
- disponibles en profondeurs 300 et 350 mm
- réglables tous les 32 mm
- hauteur 200 mm

Les séparateurs en M retiennent les classeurs et servent de séparateurs pour les marchandises.

IMPORTANT:

pour l'utilisation des séparateurs en M, les tablettes doivent être perforées !



SYSTÈMES DE SUSPENSION

installation possible des systèmes de suspension courants (de type Mono-Pendex, T-Gleit, Wäller, etc.) dans les rayonnages TRIGO

Des questions ? Nous vous renseignons volontiers !



SERRE-LIVRES

En tôle d'acier, enduits par poudrage de couleur standard

Angle à droite ou à gauche

Profondeur 290 mm

Hauteur 200 mm

Largeur du pied 100 mm



SÉPARATEURS

En tôle d'acier galvanisé ou enduits par poudrage de couleur standard

Profondeurs : 300, 350, 400, 500 et 600 mm

Hauteur : 200 mm

Autres dimensions possibles sur demande

Les séparateurs permettent une division de l'espace des tablettes et s'insèrent dans les perforations des tablettes (trame de 32 mm).



BACS EN BOIS POUR MARCHANDISES EN VRAC

En panneaux de MDF (moyenne densité) de 19 mm d'épaisseur, brut

Hauteur de la face avant 100 mm

Hauteur de la face arrière 350 mm

Hauteur de la paroi 330 mm

Parois réglables grâce aux rangées de perforation tous les 32 mm sur les parois avant et arrière. L'ensemble est livré avec tablette. Les longueurs correspondent aux modules de rayonnages. Profondeurs : 400, 500, 600 et 800 mm



BACS EN MÉTAL POUR MARCHANDISES EN VRAC

En tôle d'acier zingué

Enfichables sur les parois avant, arrière et latérales, ainsi qu'avec les séparateurs métalliques

Hauteur de la paroi frontale 70 et 100 mm

Hauteur de la paroi arrière 170 et 270 mm

Hauteur des séparateurs 150 et 250 mm

Trame de réglage 50 mm / adaptation des mesures aux extrémités. Les longueurs correspondent aux modules de rayonnages

Profondeurs : 350, 400 et 500 mm



ÉTIQUETAGE DES TABLETTES

En PVC, transparent et autocollant

Les rails de porte-étiquettes à scanner sont collés sur le chant avant de la tablette.

Les étiquettes en papier s'introduisent par le haut.

Hauteurs 27 mm et 29 mm

D'autres hauteurs sont disponibles sur demande.

