

LA MEILLEURE PROTECTION

Les rayonnages à tiroirs LISTA sont la solution idéale pour un rangement clair et propre de matériels lourds et volumineux, ou de petites pièces en grand nombre. Tous les éléments, tiroirs, rayons extensibles et rayons amovibles peuvent être librement combinés les uns avec les autres, permettant de nombreux aménagements, même dans un camion ou un conteneur. Les modifications nécessaires peuvent être effectuées en changeant simplement les éléments individuels. Ainsi, vous pouvez à tout moment adapter votre système à de nouvelles exigences logistiques, et vous aurez toujours la solution adaptée à vos besoins. Et avec tous les avantages de nos armoires à tiroirs.





- + Grande stabilité**
fabrication robuste et stable, capacité de charge jusqu'à 5,5 t par unité de rayonnage
- + Grande capacité de rangement sur une surface réduite** – grâce aux différentes hauteurs de rayonnage jusqu'à 8,50 m
- + Diverses possibilités d'équipement**
avec différents rayons et extensions
- + Extensions verticales pour une meilleure vue d'ensemble et une plus grande sécurité**
gain de place et confort avec accès direct bilatéral aux produits stockés
- + Extensions pour charges lourdes**
avec capacité de charge jusqu'à 350 kg pour les pièces particulièrement grandes et lourdes
- + Grand confort d'utilisation**
grâce aux échelles de sûreté amovibles et mobiles, pour un accès facile aux rayons et tiroirs supérieurs
- + Verrouillage sûr**
au choix avec rideaux, portes battantes ou coulissantes pour gain de place, fenêtres en option
- + Adaptable à tout moment à de nouveaux types de matériels à stocker**
grande flexibilité de montage et modification des tiroirs et rayons extensibles et amovibles, réglage par trame de 25 mm
- >> Avantages généraux de l'armoire à tiroirs LISTA**
voir p. 38/39
- >> Compatibilité totale avec le matériel de subdivision LISTA, grâce à un dimensionnement standardisé**
cf. p. 248

Rayonnages à tiroirs



Éléments individuels

- 1 Montants
- 2 Paroi arrière et croisillon
- 3 Paroi intermédiaire
- 4 Paroi latérale pour tablette
- 5 Paroi d'extrémité
- 6 Rayon de structure (fixe)
- 7 Tablette réglable en hauteur
- 8 Séparateur pour tablette
- 9 Tiroir
- 10 Rayon à serrure supérieure et inférieure
- 11 Tablette extensible
- 12 Tablette extensible pour charges lourdes
- 13 Montants pour tiroirs verticale*
- 14 Tiroirs verticale*
- 15 Rayon de structure pour tiroir vertical*
- 16 Fermeture pour tiroir verticale*
- 17 Accessoires pour tiroir verticale*
- 18 Rideau, portes battantes et coulissantes
- 19 Plaques de calage
- 20 Kit d'ancrage
- Échelle de sûreté*
- Accessoires pour installations mobiles*

* Contactez-nous si vous souhaitez de plus amples informations.

+ Diverses possibilités d'équipement



Tiroirs à extension totale

- capacité de charge de 75 kg ou 200 kg
- glissière sans traverse pour un déplacement silencieux
- détails, voir p. 40



Tablettes extensibles à extension totale

- capacité de charge de 75 kg ou 200 kg
- glissière sans traverse pour un déplacement silencieux
- lamelles incorporées pour rangement affleurant
- rayons extensibles à œillets pour la fixation d'éléments lourds sur demande



Tiroirs verticaux

- capacité de charge de 200 kg (500 kg sur demande)
- pour le rangement suspendu et la protection d'outils déjà réglés
- au choix avec rayons de rangement, rayons amovibles, posages pour supports NC et panneaux perforés



Tablettes pour charges lourdes

- capacité de charge de 350 kg
- déplacement parfaitement silencieux
- garnitures en bois ou lamelles d'acier et caoutchouc cannelé disponibles



Tablettes réglables et rayon de structure et parois de séparation et parois latérales pour casiers

- tablettes réglables : capacité de charge de 200 kg, fixation sans vis
- rayons de structure : capacité de charge de 250 kg, fixation par vis
- version au choix lisse ou à fentes pour la subdivision avec parois de séparation et parois latérales pour casiers



Montants solides

- pour hauteurs de rayonnage jusqu'à 8,50 m sur plusieurs étages
- revêtement avec parois latérales de fermeture possible
- sur demande, également pour les équipements spéciaux comme les installations mobiles



Verrouillage sûr

- avec portes battantes verrouillables
- portes coulissantes et rideaux sur demande

+ Possibilités de configuration personnalisée

Les rayonnages à tiroirs de LISTA existent en deux profondeurs et peuvent être parfaitement configurés selon vos besoins personnels. Grâce au dimensionnement standardisé LISTA, tous les éléments individuels, tiroirs et matériel de division peuvent être librement combinés entre eux, et échangés ou complétés rapidement et facilement.

Exemples de configuration



P ↗ 27 E

Profondeur de montage 553 mm

- idéale pour les zones de travail à espace limité
- système prisé pour utilisation en conteneurs
- retrait facile des pièces lourdes grâce à la profondeur réduite



P ↗ 36 E

Profondeur de montage 706 mm

- flexibilité maximale due au grand choix de produits et d'accessoires
- permet l'utilisation tiroirs verticaux et d'extensions pour charges lourdes
- disponible dans cinq largeurs différentes

» dimensions et capacités de charge
voir page suivante

+ Flexibilité d'utilisation



Installations mobiles

- en conteneur et camion



Stockage de médicaments

- clair et accessible

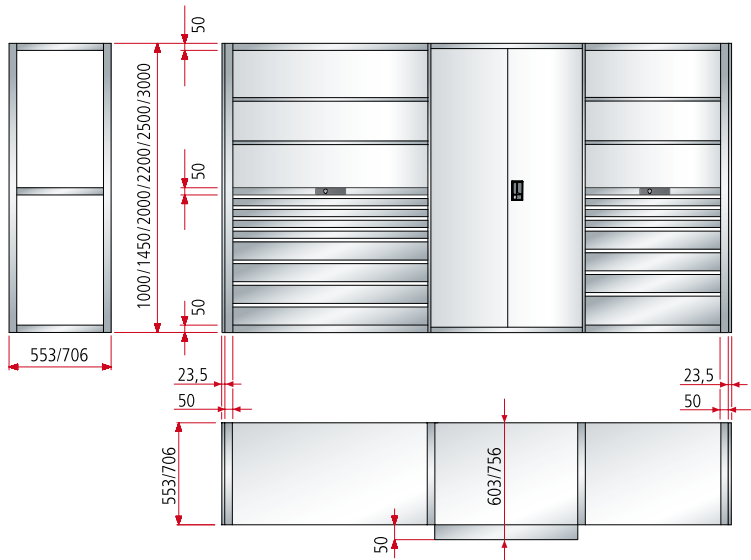
+ Grand confort d'utilisation



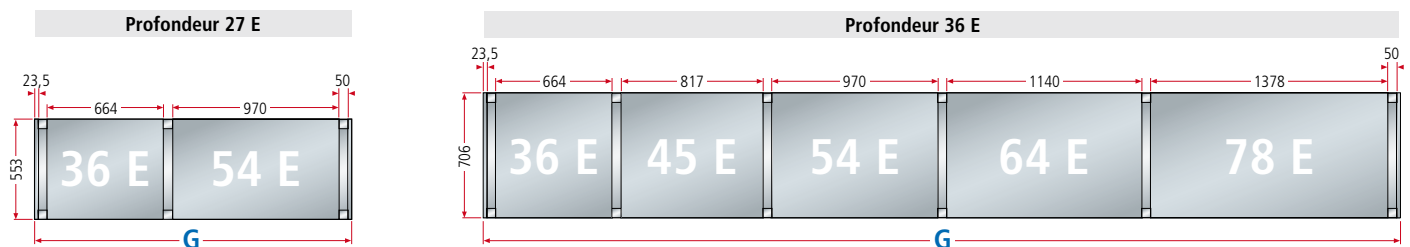
Échelles de sûreté

- amovibles et mobiles, pour un accès facile aux rayons et tiroirs supérieurs

Dimensions et capacités de charge



G = longueur du rayonnage (sans parois latérales) = somme des largeurs de montage + somme des montants
 longueur du rayonnage (avec parois latérales) = somme des largeurs de montage + somme des montants + 47 mm



Largeurs de rayonnage pour profondeurs 27 E et 36 E

L → Unités LISTA	36 E	45 E	54 E	64 E	78 E
Largeurs de montage mm	664	817	970	1140	1378
montants	50	50	50	50	50
paroi latérale de fermeture	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5

Configurer soi-même les rayonnages à tiroirs et commander

P ↗ **27 E**

P ↗ **36 E**

Unités LISTA

- choix de la surface au sol du rayonnage L x P (p. ex. : 664 x 706 mm = 36 x 36 E)
- unité LISTA E x E = mesure de référence pour le choix des montants, des éléments de stabilisation, des rayons, des tiroirs et des portes battantes

1. Montants et éléments de stabilisation

- choix de la hauteur de montant H
- choix des éléments de stabilisation : paroi arrière ou croisillon
- ancrage au sol, les rayonnages à tiroirs doivent être ancrés
- en option : plaques de calage, cache-montant, entretoise, parois latérales et intermédiaires

2. Rayons universels, pour serrure et fixes

- selon la hauteur de rayonnage, un nombre minimum de rayons universels est requis – veuillez observer le tableau
- les rayons fixes et rayons à serrure avec fermeture sont utilisés avec les tiroirs verrouillables. Les rayons universels peuvent être supprimés ici ou sont utilisés comme rayons supérieurs pour la finition supérieure des montants.



Disposition des croisillons

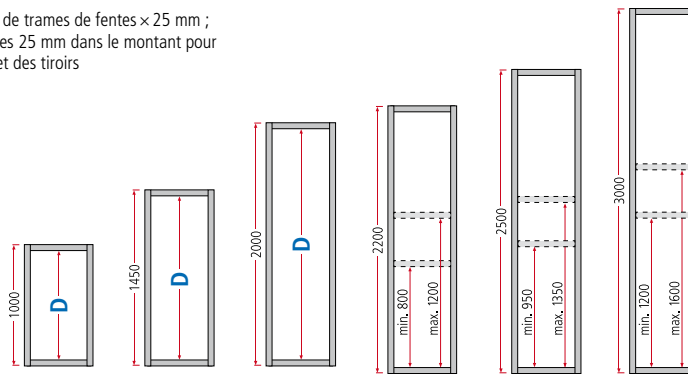
Les capacités de charge ne sont applicables que si 2 unités de rayonnage sur 6 ou au moins une sur 5 sont équipées de parois arrière ou si une sur trois est pourvue d'un croisillon. À partir d'une hauteur de rayonnage de 2200 mm, il est indispensable d'utiliser un rayon universel supplémentaire comme rayon intermédiaire. Dans les installations à deux étages, à l'étage inférieur, 1 unité de rayonnage sur 3 doit être équipée d'un croisillon ou de parois arrière.

Prescription d'ancrage au sol

Tous les rayonnages à tiroirs doivent être ancrés au sol. 1 ancrage par montant est fourni. Exception : les rayonnages à tiroirs à deux faces vissés ensemble par l'arrière ne doivent pas nécessairement être ancrés.

Remarque : lorsqu'un seul ancrage est utilisé par montant, il doit être placé à l'arrière.

D = Hauteur utile = nombre de trames de fentes × 25 mm ;
trames des fentes tous les 25 mm dans le montant pour le montage des rayons et des tiroirs



Hauteurs de rayonnages et capacités de charge

H ↑ mm	1000	1450	2000	2200	2500	3000
Hauteurs utiles D mm	900	1350	1900	2050	2350	2850
Capacité de charge par unité de rayonnage						
Nombre mini de rayons de structure	2	2	2	3	3	3
Hauteur de montage min/max des rayons structures intermédiaires à partir du sol (mm)	-	-	-	900–1300	1050–1450	1300–1700
Capacité de charge par unité de rayonnage	5500 kg	5000 kg	4500 kg	5500 kg	5250 kg	5000 kg



3. Aménagements

- libre choix des tablettes, tiroirs, tablettes extensibles et extensions pour charges lourdes
- en option : parois de séparation pour rayons amovibles à fentes
- en option : matériel de subdivision, voir p. 248

4. Partie frontale

- portes battantes verrouillables pour hauteur partielle et totale
- portes coulissantes et rideaux sur demande

! Pour des raisons de réglementation et de sécurité, les rayonnages à tiroirs doivent être montés avec au minimum les éléments suivants :

- montants
- ancrage au sol
- parois arrière OU croisillon
- rayons structures (lisses ou à fentes)

» éléments individuels voir p. 92–99

Pour le rangement de matériels lourds, il existe les rayonnages à tiroirs LISTA avec tiroirs et rayons extensibles pouvant supporter jusqu'à 200 kg. Vous obtenez ainsi un maximum de flexibilité – également pour le rangement d'outils NC.

+ La solution idéale pour ranger les matériels lourds et volumineux, jusqu'à 200 kg par tiroir avec rayons extensibles pour stockage à fleur

+ Déplacement parfaitement silencieux grâce à la glissière sans traverse

+ Adaptable à tout moment à de nouveaux types de matériels à stocker – grande flexibilité de montage et modification des tiroirs et rayons extensibles et amovibles, réglage par trame de 25 mm

>> Avantages généraux de l'armoire à tiroirs LISTA

voir p. 38/39

>> Rayonnages à tiroirs pour rangement NC

Contactez-nous si vous souhaitez de plus amples informations

Combinaison de coloris standard :



Bâti/rayons :
gris clair, RAL 7035
Façades :
bleu clair, RAL 5012

Autres coloris disponibles sur demande.



Réf. **70.653.000**
Bâti et rayons :
gris clair, RAL 7035
Façades : bleu clair, RAL 5012



Réf. **70.657.000**
Bâti et rayons :
gris clair, RAL 7035
Façades : bleu clair, RAL 5012

54 x 36 E **L** → **1117 mm** **P** ↗ **706 mm** **H** ↑ **2200 mm**

918 x 612 mm



Équipement	Unité de base Réf.	Unité annexe Réf.
3 rayons de structure, 2 tablettes, 2 tablettes extensibles (200 kg), 1 paroi arrière, 2 parois d'extrémité (uniquement pour l'unité de base)	– 70.653.000	70.654.000



3 rayons de structure, 2 tablettes, 4 tiroirs (150 / 200 / 250 / 300 mm) 1 paroi arrière, 2 parois d'extrémité (uniquement pour l'unité de base)	KEY Lock 70.655.000	70.656.000
---	----------------------------	-------------------



3 rayons de structure, 2 tablettes, 7 tiroirs (50* / 75 / 100 / 125 / 150 / 2 x 200 mm) 1 paroi arrière, 2 parois d'extrémité (uniquement pour l'unité de base)	KEY Lock 70.657.000	70.658.000
---	----------------------------	-------------------



3 rayons de structure, 2 tablettes, 2 rayons extensibles (75 kg), 1 porte battante (H 1000 mm) 1 paroi arrière, 2 parois d'extrémité (uniquement pour l'unité de base)	KEY Lock 70.651.000	70.652.000
---	----------------------------	-------------------

» Autres rayons universels, amovibles et extensibles, voir p. 94 et 98

» Matériel de subdivision pour tiroirs, voir p. 248

i Capacité de charge des tiroirs 200 kg



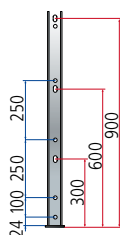
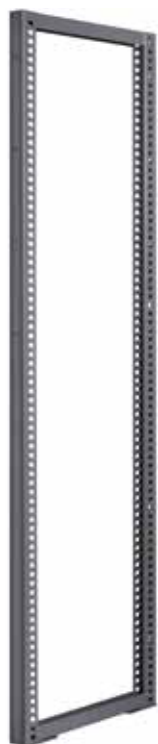
Rayon de structure et tablettes

Les rayons de structure (capacité de charge 250 kg) sont vissés dans les montants. Les tablettes (capacité de charge 200 kg) sont accrochés aux montants au moyen de supports et sont réglables en hauteur. Dimensions utiles : L 970 x P 701 mm.



Tablettes extensibles

Servent au stockage de matériels lourds qui, grâce aux tôles de rangement, peuvent être placés au même niveau que la barre de poignée. A extension totale. Capacité de charge 75 ou 200 kg. Réglable en hauteur par trame de 25 mm.



Fixation



! Montants

Montants avec perforations des deux côtés selon une trame de 25 mm pour la fixation des rails de guidage ou des supports de rayon. Montants avant et arrière soudés à des entretoises horizontales pour constituer un cadre fixe. Les montants peuvent être équipés de profils de fermeture vissés en option. Dotés de trous à l'arrière pour le vissage des profils en C horizontaux sur une paroi de container. 1 ancrage au sol fourni. Exécution : montants et entretoises horizontales en profils en tôle d'acier emboutie. Coloris : selon le nuancier.

Profil pour sécurité d'ouverture

Profil de fermeture vissé pour l'utilisation de tiroirs et de rayons extensibles avec une sécurité individuelle ou double. Coloris : selon le nuancier.

Cache-montant

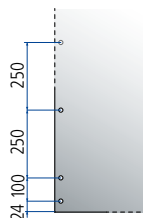
Pour la finition supérieure des montants. Version : tôle d'acier. Coloris : selon nuancier.

Entretoise

Pour fermer les espaces intermédiaires quand des rayons sont placés côte à côte à la même hauteur. Fournie avec deux brides de retenue. Non prévue pour une utilisation entre une paroi latérale et un rayon. Exécution : tôle d'acier. Coloris : selon nuancier.

! Parois arrière

Recouvrement arrière des rayonnages. Pour la stabilisation longitudinale des rayonnages. Servent d'éléments de base et d'éléments supplémentaires. Trous à l'arrière pour le vissage des parois arrière avec les profils en C horizontaux sur une paroi de container. Matériel de vissage compris. Des croisillons peuvent être utilisés pour la stabilisation à la place des parois arrière. Version : tôle d'acier. Coloris : selon nuancier. Profil de jonction : gris anthracite, RAL 7016.



Fixation

ou...

! Croisillons

Pour la stabilisation longitudinale des rayonnages à la place des parois arrière. Matériel de vissage compris. Version : acier galvanisé.

! Pour des raisons de réglementation et de sécurité, les rayonnages à tiroirs doivent être montés au minimum avec ces éléments.

Pour hauteur de rayonnage mm



1000



Profondeur mm

Réf.



27 E

553

79.106.XXX

36 E

706

79.100.XXX



Profondeur mm

Réf.



27 E

52

79.739.XXX

36 E

52

79.739.XXX



Profondeur mm

Réf.



27 E

553

79.124.XXX

36 E

706

79.123.XXX



Profondeur mm

Réf.



27 E

444

79.189.XXX

36 E

597

79.188.XXX

Pour hauteur de rayonnage mm



1000

Dimensions de montage mm



Réf.



36 × 27 E

664 × 553

79.125.XXX

54 × 27 E

970 × 553

79.131.XXX

36 × 36 E

664 × 706

79.125.XXX

45 × 36 E

817 × 706

79.500.XXX

54 × 36 E

970 × 706

79.131.XXX

64 × 36 E

1140 × 706

79.137.XXX

78 × 36 E

1378 × 706

79.143.XXX

Nombre d'éléments/dimensions mm

1 × 1000

Pour hauteur de rayonnage mm



1000

Dimensions de montage mm



Réf.

36 × 27 E

664 × 553

13.285.000

54 × 27 E

970 × 553

13.394.000

36 × 36 E

664 × 706

13.285.000

45 × 36 E

817 × 706

12.175.000

54 × 36 E

970 × 706

13.394.000

64 × 36 E

1140 × 706

14.355.000

78 × 36 E

1378 × 706

14.356.000

1450	2000	2200	2500	3000
Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
79.107.XXX	79.108.XXX	79.109.XXX	79.110.XXX	79.111.XXX
79.101.XXX	79.102.XXX	79.103.XXX	79.104.XXX	79.105.XXX
Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
79.740.XXX	79.741.XXX	79.742.XXX	79.743.XXX	79.744.XXX
79.740.XXX	79.741.XXX	79.742.XXX	79.743.XXX	79.744.XXX



! Ancrage au sol

Les rayonnages à tiroirs doivent être ancrés au sol (sauf les rayonnages à tiroirs vissés ensemble par l'arrière).
1 ancrage par montant est fourni.

Boulon d'ancrage

M 10/130 **112.991.000**

Plaques de calage

Pour la compensation de hauteur. Elles permettent l'ajustement précis même sur des sols irréguliers. Version : PVC. Coloris : gris.



plaques de calage

Épaisseur 1 mm **17.140.000**

Épaisseur 2 mm **17.141.000**

Épaisseur 4 mm **17.142.000**

Dimensions (L x P mm) 60 x 134

1450	2000	2200	2500	3000
Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
79.126.XXX	79.127.XXX	79.128.XXX	79.129.XXX	79.130.XXX
79.132.XXX	79.133.XXX	79.134.XXX	79.135.XXX	79.136.XXX
79.126.XXX	79.127.XXX	79.128.XXX	79.129.XXX	79.130.XXX
79.501.XXX	79.502.XXX	79.503.XXX	79.504.XXX	79.505.XXX
79.132.XXX	79.133.XXX	79.134.XXX	79.135.XXX	79.136.XXX
79.138.XXX	79.139.XXX	79.140.XXX	79.141.XXX	79.142.XXX
79.144.XXX	79.145.XXX	79.146.XXX	79.147.XXX	79.148.XXX
1 x 1000, 1 x 450	2 x 1000	1 x 1000, 1 x 1200	2 x 1000, 1 x 500	3 x 1000

Parois arrière avec perforation carrée, 10 x 10 mm et séparation 38 mm pour l'accueil de crochets pour panneau perforé, disponibles sur demande.

1450	2000	2200	2500	3000
Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
13.285.000	13.285.000	13.285.000	13.285.000	13.285.000
13.589.000	13.589.000	13.589.000	13.589.000	13.589.000
13.285.000	13.285.000	13.285.000	13.285.000	13.285.000
12.222.000	12.222.000	12.222.000	12.222.000	12.222.000
13.589.000	13.589.000	13.589.000	13.589.000	13.589.000
13.286.000	13.287.000	13.287.000	13.287.000	13.287.000
13.287.000	13.554.000	13.554.000	13.554.000	13.554.000





Parois d'extrémité

Recouvrement latéral des rayonnages.
Pour l'accrochage aux montants à l'aide de supports de rayon. avec support de rayon.
Version : tôle d'acier. Coloris : selon nuancier.

Parois intermédiaires

Pour l'accrochage ultérieur aux montants. Servent de protection contre le vol, spécialement derrière les portes coulissantes, les portes battantes et les rideaux. Peuvent être utilisées à gauche et à droite.
Version : tôle d'acier. Coloris : selon nuancier.
Attention :
commander le porte-écrou pour la fixation du rayon.

Parois latérales pour tablettes

Servent de fermeture latérale, quand les espaces intermédiaires ne peuvent pas être fermés par une entretoise. Elles s'enfichent dans les montants. Peuvent également être utilisées avec des façades rabattables. Exécution : tôle d'acier. Couleur : gris clair, RAL 7035.

Livraison : par paire (exécution gauche et droite)
* Hauteur utile min. de casier = hauteur + 50 mm.



Façades rabattables

Usage exclusif avec les rayons de structure et profil de sécurité d'ouverture. Rabattable à 180 degrés vers le bas.
Équipement : sécurité double, poignée continue porte-étiquette, capuchon de poignée et étiquettes.
Coloris : selon nuancier.

! Rayons de structure lisses ou à fentes

Vissés sur les montants, comme fermeture supérieure et inférieure et comme rayon intermédiaire. Matériel de vissage compris. Version lisse ou à fentes au choix. Trame des fentes de 15 mm pour permettre une subdivision avec des parois de séparation.
Version : tôle d'acier. Coloris : selon nuancier.

Tablettes réglables en hauteur lisses ou à fentes

A accrocher aux montants à l'aide de supports de rayon avec profil de renfort soudé. Version lisse ou à fentes au choix. Trame des fentes de 15 mm pour permettre une subdivision avec des parois de séparation. avec 4 supports de rayon. Version : tôle d'acier. Coloris : selon nuancier.

Séparateurs

Pour la subdivision des rayons de structure à fentes et tablettes. Version : tôle d'acier. Coloris : gris clair, RAL 7035.

Pour hauteur de rayonnage mm	H ↑	1000
P ↗	Profondeur mm	Réf.
27 E	553	13.388.XXX
36 E	706	13.252.XXX
Nombre d'éléments/traverses		1
Dimensions (L mm)		23,5

Pour hauteur de rayonnage mm	H ↑	1000
P ↗	Profondeur mm	Réf.
27 E	553	79.176.XXX
36 E	706	79.170.XXX
Nombre d'éléments/traverses		1

Hauteur de la paroi mm	H ↑	150
P ↗	Profondeur mm	Réf.
27 E	506	79.014.000
36 E	659	79.011.000

		Profondeur 27 E
Unités LISTA		36 × 27 E
Dimensions de montage mm		664 × 553

H ↑	Ouverture utile min. (mm)	Réf.
150	125*	79.298.XXX
200	175*	79.299.XXX
250	225*	79.300.XXX
300	275*	79.301.XXX
Largeur utile (mm)		250

Rayon de structure, H 50 mm		
lisse	79.191.XXX	
capacité de charge (kg)	250	
à fentes	79.197.XXX	
capacité de charge (kg)	250	
Dimensions utiles (L × P mm)		664 × 552

Tablette, H 25 mm		
lisse	79.203.XXX	
capacité de charge (kg)	200	
à fentes	79.209.XXX	
capacité de charge (kg)	200	
Dimensions utiles (L × P mm)		664 × 548

Hauteur de la paroi mm	H ↑	95
P ↗	Profondeur mm	Réf.
27 E	525	123.716.000
36 E	678	100.434.000



1450	2000	2200	2500	3000
Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
13.389.XXX	13.390.XXX	13.391.XXX	13.392.XXX	13.393.XXX
13.253.XXX	13.254.XXX	13.255.XXX	13.256.XXX	13.257.XXX
1	1	1	2	2
23,5	23,5	23,5	23,5	23,5

Parois d'extrémité avec perforation carrée, 10 × 10 mm, pas de 38 mm, pour accrochage de crochets pour panneau perforé, disponibles sur demande.

1450	2000	2200	2500	3000
Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
79.177.XXX	79.178.XXX	79.179.XXX	79.180.XXX	79.181.XXX
79.171.XXX	79.172.XXX	79.173.XXX	79.174.XXX	79.175.XXX
1	1	2	2	3

Parois intermédiaires avec perforation carrée, 10 × 10 mm, pas de 38 mm, pour accrochage de crochets pour panneau perforé, disponibles sur demande.

200	250
Réf.	Réf.
79.015.000	79.016.000
79.012.000	79.013.000



Porte-écrou

Pour le montage des rayons vissés dans des unités où l'accès aux montants n'est pas possible. Par rayon près de la paroi intermédiaire 2 pièces. Version : tôle d'acier, galvanisée.

L 55 mm, 1 pièce

16.997.000



Profondeur 36 E					
54 × 27 E	36 × 36 E	45 × 36 E	54 × 36 E	64 × 36 E	78 × 36 E
970 × 553	664 × 706	817 × 706	970 × 706	1140 × 706	1378 × 706
Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
79.302.XXX	79.298.XXX	79.542.XXX	79.302.XXX	79.306.XXX	79.310.XXX
79.303.XXX	79.299.XXX	79.543.XXX	79.303.XXX	79.307.XXX	79.311.XXX
79.304.XXX	79.300.XXX	79.544.XXX	79.304.XXX	79.308.XXX	79.312.XXX
79.305.XXX	79.301.XXX	79.545.XXX	79.305.XXX	79.309.XXX	79.313.XXX
250	250	250	250	250	250
79.193.XXX	79.190.XXX	79.514.XXX	79.192.XXX	79.194.XXX	79.195.XXX
450	250	250	475	400	350
79.199.XXX	79.196.XXX	79.515.XXX	79.198.XXX	79.200.XXX	79.201.XXX
250	250	250	250	400	350
970 × 552	664 × 705	817 × 705	970 × 705	1140 × 705	1378 × 705
79.205.XXX	79.202.XXX	79.516.XXX	79.204.XXX	79.206.XXX	79.207.XXX
200	200	200	200	200	200
79.211.XXX	79.208.XXX	79.517.XXX	79.210.XXX	79.212.XXX	79.213.XXX
200	200	200	200	200	200
970 × 548	664 × 701	817 × 701	970 × 701	1140 × 701	1378 × 701

145	195
Réf.	Réf.
123.717.000	123.718.000
100.435.000	100.436.000

! Pour des raisons de réglementation et de sécurité, les rayonnages à tiroirs doivent être montés au minimum avec ces éléments.



Rayonnages à tiroirs | Tiroirs, rayons à serrure et rayons fixes



Choisissez la capacité de charge

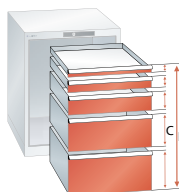
i Lorsque vous commandez un article avec **sécurité de blocage individuel à droite**, veuillez indiquer un « **R** » à la fin du numéro d'article (par ex. **72.034.XXX.R**).

Tiroirs

Les tiroirs de différentes hauteurs frontales peuvent être montés dans la même unité de rayonnage, et ce dans n'importe quel ordre. Les parois du tiroir sont dotées sur les 4 côtés intérieurs d'une trame de fentes par unités (E) de 17 mm, ce qui permet une subdivision personnalisée.

Instructions pour la commande

Avant de choisir les tiroirs, il est nécessaire de déterminer la hauteur utile du rayonnage. La somme des hauteurs frontales (C) doit correspondre à la hauteur utile (B) (voir graphique). Pour la capacité de charge et la répartition de la charge des tiroirs et des rayonnages à tiroirs, respecter les instructions de montage et de chargement. Charge utile à répartition de poids égale.



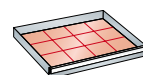
Unités LISTA

Profondeur 27 E

36 × 27 E



75 kg
Capacité de charge



Surface utile des tiroirs (mm)

L → × P ↗

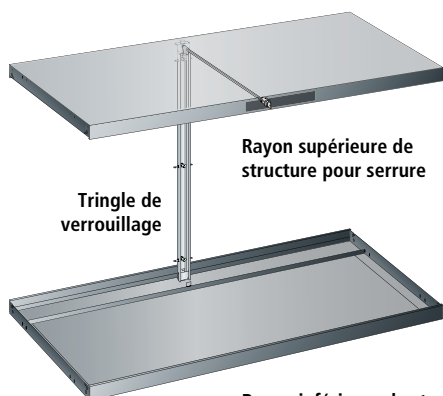
612 × 459 mm

H ↑ mm	Hauteur utile	Hauteur latérales	Réf.
50*	32,5	28,5	72.042.XXX
75	57,5	49	72.043.XXX
100	82,5	76	72.045.XXX
125	107,5	76	72.047.XXX
150	132,5	126	72.049.XXX
200	182,5	176	72.051.XXX
250	232,5	226	72.053.XXX
300	282,5	276	72.055.XXX



200 kg
Capacité de charge

75	57,5	49	72.044.XXX
100	82,5	76	72.046.XXX
125	107,5	76	72.048.XXX
150	132,5	126	72.050.XXX
200	182,5	176	72.052.XXX
250	232,5	226	72.054.XXX
300	282,5	276	72.056.XXX



Rayon supérieure de structure pour serrure

Tringle de verrouillage

Rayon inférieure de structure pour serrure

Rayons de structure pour serrure

Les rayons à serrure et rayons fixes sont vissés aux montants à l'endroit souhaité et sont prévus pour le montage des **systèmes de fermeture de tiroirs**. Matériel de vissage compris.

Version : tôle d'acier. Coloris : selon nuancier.

Unités LISTA

Profondeur 27 E

36 × 27 E

Dimensions de montage mm

L → × P ↗

664 × 553 mm

Rayon supérieure de structure pour serrure Réf.

H 50 mm, cap. de charge 200 kg **79.243.XXX**

Rayon inférieure de structure pour serrure

H 50 mm, cap. de charge 200 kg **79.237.XXX**

Fermetures

La fermeture centrale à monter dans les rayons à serrure ferme tous les tiroirs situés sous la serrure. Les systèmes de fermeture peuvent être configurés au choix avec KEY Lock ou CODE Lock.

Fermeture sur toute la hauteur sur demande.



Fermeture KEY Lock avec : cylindre à fermeture différente et tringle de verrouillage

H ↑ mm	mm	Réf.
1000	900	19.220.000
1150	1050	19.221.000
1325	1225	19.222.000
1450	1350	19.223.000

i

Lorsque vous commandez la fermeture **CODE**, **RFID** ou **AUTO Lock**, veuillez indiquer un « **C** », un « **F** » ou un « **A** » à la fin du numéro d'article (p. ex. **19.220.000.C**).



Profondeur 36 E

54 × 27 E	36 × 36 E	45 × 36 E	54 × 36 E	64 × 36 E	78 × 36 E
918 × 459 mm	612 × 612 mm	765 × 612 mm	918 × 612 mm	1088 × 612 mm	1326 × 612 mm
Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
72.080.XXX	72.057.XXX	72.072.XXX	72.088.XXX	72.805.XXX	72.806.XXX
72.505.XXX	72.058.XXX	72.540.XXX	72.510.XXX	72.515.XXX	72.517.XXX
72.506.XXX	72.060.XXX	72.541.XXX	72.511.XXX	72.516.XXX	72.518.XXX
72.507.XXX	72.062.XXX	72.542.XXX	72.512.XXX	-	-
72.508.XXX	72.064.XXX	72.543.XXX	72.513.XXX	-	-
72.509.XXX	72.066.XXX	72.544.XXX	72.514.XXX	-	-
-	72.068.XXX	-	-	-	-
-	72.070.XXX	-	-	-	-

* Les tiroirs de hauteur frontale 50 mm doivent être placés en position la plus haute

72.081.XXX	72.059.XXX	72.073.XXX	72.089.XXX	72.096.XXX	72.103.XXX
72.082.XXX	72.061.XXX	72.074.XXX	72.090.XXX	72.097.XXX	72.104.XXX
72.083.XXX	72.063.XXX	72.075.XXX	72.091.XXX	72.098.XXX	72.105.XXX
72.084.XXX	72.065.XXX	72.076.XXX	72.092.XXX	72.099.XXX	72.106.XXX
72.085.XXX	72.067.XXX	72.077.XXX	72.093.XXX	72.100.XXX	72.107.XXX
72.086.XXX	72.069.XXX	72.078.XXX	72.094.XXX	72.101.XXX	72.108.XXX
72.087.XXX	72.071.XXX	72.079.XXX	72.095.XXX	72.102.XXX	72.109.XXX

Profondeur 36 E

54 × 27 E	36 × 36 E	45 × 36 E	54 × 36 E	64 × 36 E	78 × 36 E
970 × 553 mm	664 × 706 mm	817 × 706 mm	970 × 706 mm	1140 × 706 mm	1378 × 706 mm
Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
79.245.XXX	79.242.XXX	79.550.XXX	79.244.XXX	79.246.XXX	79.247.XXX
79.239.XXX	79.236.XXX	79.549.XXX	79.238.XXX	79.240.XXX	79.241.XXX

Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
19.220.000	19.200.000	19.200.000	19.200.000	19.200.000	19.200.000
19.221.000	19.201.000	19.201.000	19.201.000	19.201.000	19.201.000
19.222.000	19.202.000	19.202.000	19.202.000	19.202.000	19.202.000
19.223.000	19.203.000	19.203.000	19.203.000	19.203.000	19.203.000


KEY Lock

La fermeture standard à cylindre interchangeable s'adapte facilement aux systèmes de fermeture existants. La fermeture verrouille tous les tiroirs en même temps.


CODE Lock

La clé est ici remplacée par une combinaison de chiffres. Une simple combinaison de 4 à 6 chiffres suffit pour ouvrir les tiroirs.


RFID Lock

Le LISTA RFID Lock permet une fermeture automatique et sans contact à l'aide de l'identification par radio-fréquence.


AUTO Lock

Comme avec le LISTA RFID Lock, ouvre et ferme l'armoire automatiquement sans actionnement manuel. Gestion du temps de fermeture et de l'accès via le logiciel LISTA Access par USB.





Tablettes extensibles

Pour le stockage de matériels lourds. Hauteur de montage précise, variable par trame de 25 mm dans les montants. Les lamelles incorporées permettent de ranger le matériel au ras de la barre de poignée et de le sortir sans devoir le soulever. Version : tôle d'acier. Coloris : selon nuancier. Lamelles en profil de tôle d'acier, galvanisée sendzimir.



Tablettes extensibles pour charges lourdes

Les tablettes extensibles pour charges lourdes sont surtout utilisés pour le stockage d'équipements et d'outils lourds. La tablette extensible pour charges lourdes est facilement maniable même dans le cas d'une charge élevée. Construction soudée à cadre extensible supportée par plusieurs roulements à billes. Les rails de roulement peuvent être montés sans adaptation dans les montants des armoires à tiroirs de dimensions 54 x 36 E. Exécution : profils de tôle d'acier. Couleur : gris, NCS S 4502-B.



Garnitures et supports pour tablette pour charges lourdes

Plateaux en multiplex : s'installent sans vis dans les extensions pour charges lourdes. En contreplacage de hêtre traité à la vapeur multicouche collage étanche, bords biseautés. Surface poncée, huilée et cirée. Le plateau est étanche aux projections d'eau, intachable et dans une large mesure insensible à l'huile et à la graisse.

Lamelles : s'installent sans vis dans les extensions pour charges lourdes. Exécution : profil de tôle d'acier, galvanisé sendzimir.

Caoutchoucs cannelés : servent de protection. Se placent sur des garnitures en bois ou sur les lamelles. Exécution : y compris bandes adhésives. Couleur : noir.



Portes battantes en tôle pleine ou à fenêtres

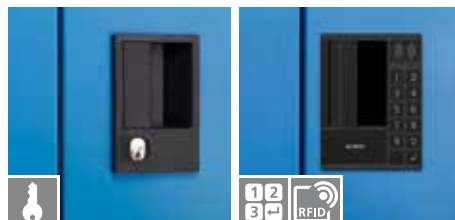
Composées de deux battants avec fermeture à tringle deux points et évidement pour serrure à volet. Les portes battantes peuvent être montées ultérieurement sur le rayonnage. Version : tôle d'acier ou tôle d'acier avec fenêtre. Coloris : selon nuancier.



Si vous commandez la version avec **portes battantes**, la **serrure à volet** ci-dessous doit être commandée séparément.

Serrures pour portes battantes

La fermeture standard KEY Lock à cylindre interchangeable s'adapte facilement aux systèmes de fermeture existants. Dans la fermeture CODE Lock, la clé est remplacée par une combinaison de chiffres. Le LISTA RFID Lock permet une fermeture automatique et sans contact à l'aide de l'identification par radiofréquence.



Profondeur 27 E

36 x 27 E

Unités LISTA

Surface utile des tiroirs (mm)

L x P

612 x 459 mm

Tablettes extensibles

Capacité de charge kg	Hauteur de montage min. mm	Réf.
75	75	79.219.XXX
200	75	79.223.XXX

Tablettes extensibles pour charges lourdes, H 155 mm

Capacité de charge kg	Hauteur de montage min. mm	Réf.
350	215	-

Dimensions utiles (L x P mm)

Plateaux en multiplex, H 50 mm

Dimensions utiles (L x P mm)

Séparations, H 54,5 mm

Nombre séparations

Dimensions utiles (L x P mm)

Caoutchoucs cannelés, H 3 mm

Dimensions utiles (L x P mm)

36 x 27 E

Pour hauteur de rayonnage mm

Réf.

Portes battantes en tôle pleine, 2 portes, serrure pour portes à fermeture différente non comprise

1000	en bas	79.248.XXX
1000	en haut	79.521.XXX
2000	en bas	79.249.XXX
2200	en bas	79.250.XXX
2500	en bas	79.251.XXX

Portes battantes à fenêtres, 2 portes, serrure pour portes à fermeture différente non comprise

1000	en bas	79.630.XXX
1000	en haut	79.631.XXX
2000	en bas	79.632.XXX
2200	en bas	79.633.XXX
2500	en bas	79.634.XXX

+ serrure à pour portes à fermeture différente

avec KEY Lock	49.060.000
avec CODE Lock	49.085.000
avec RFID Lock	49.086.000

Profondeur 36 E

54 × 27 E	36 × 36 E	45 × 36 E	54 × 36 E	64 × 36 E	78 × 36 E
918 × 459 mm	612 × 612 mm	765 × 612 mm	918 × 612 mm	1088 × 612 mm	1326 × 612 mm
Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
79.221.XXX	79.218.XXX	79.519.XXX	79.220.XXX	-	-
79.225.XXX	79.222.XXX	79.520.XXX	79.224.XXX	79.226.XXX	79.227.XXX
-	79.228.000	79.617.000	79.229.000	79.618.000	79.619.000
	588 × 614	741 × 614	894 × 614	1064 × 614	1302 × 614
-	12.514.000	12.640.000	12.515.000	12.641.000	12.642.000
	588 × 614	741 × 614	894 × 614	1064 × 614	1302 × 614
-	12.519.000	12.643.000	12.520.000	12.644.000	12.645.000
	4	4	4	4	4
	588 × 614	741 × 614	894 × 614	1064 × 614	1302 × 614
-	12.516.000	12.646.000	12.517.000	12.647.000	12.648.000
	588 × 614	741 × 614	894 × 614	1064 × 614	1302 × 614

54 × 27 E	36 × 36 E	45 × 36 E	54 × 36 E	64 × 36 E	78 × 36 E
Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
79.252.XXX	79.248.XXX	79.522.XXX	79.252.XXX	79.528.XXX	79.533.XXX
79.527.XXX	79.521.XXX	79.523.XXX	79.527.XXX	79.529.XXX	79.534.XXX
79.253.XXX	79.249.XXX	79.524.XXX	79.253.XXX	79.530.XXX	79.535.XXX
79.254.XXX	79.250.XXX	79.525.XXX	79.254.XXX	79.531.XXX	79.536.XXX
79.255.XXX	79.251.XXX	79.526.XXX	79.255.XXX	79.532.XXX	79.537.XXX
79.640.XXX	79.630.XXX	79.635.XXX	79.640.XXX	79.645.XXX	79.650.XXX
79.641.XXX	79.631.XXX	79.636.XXX	79.641.XXX	79.646.XXX	79.651.XXX
79.642.XXX	79.632.XXX	79.637.XXX	79.642.XXX	79.647.XXX	79.652.XXX
79.643.XXX	79.633.XXX	79.638.XXX	79.643.XXX	79.648.XXX	79.653.XXX
79.644.XXX	79.634.XXX	79.639.XXX	79.644.XXX	79.649.XXX	79.654.XXX
49.060.000	49.060.000	49.060.000	49.060.000	49.060.000	49.060.000
49.085.000	49.085.000	49.085.000	49.085.000	49.085.000	49.085.000
49.086.000	49.086.000	49.086.000	49.086.000	49.086.000	49.086.000

