

**RAYONNAGE À
TABLETTES
EXTRACTIBLES POUR
MARCHANDISES
LOURDES, IDÉAL POUR
LE PRÉLÈVEMENT
PAR PONT ROULANT**





Avec l'aimable autorisation de Vimar S.p.A.

SYSTEM AR

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Grâce à ses tablettes extractibles, le rayonnage F AR est particulièrement adapté au stockage de matériel très lourd (moules, moteurs, etc.) manutentionnable, en toute sécurité, en utilisant un pont roulant et un chariot élévateur. Les tablettes peuvent être à extension simple ou télescopique, avec une capacité de charge variable entre 800 à 1000 kg.

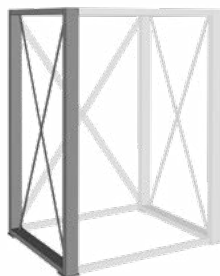
Avec l'aimable autorisation de Meccanostampi S.r.l



CÔTÉS DU RAYONNAGE

En profilé d'acier, ils présentent des deux côtés des encoches au pas de 50 mm.

Les deux montants sont reliés entre eux par deux traverses horizontales et un croisillon, et forment ainsi un côté robuste. Les côtés sont munis de plaques en acier pour la fixation au sol.



PORTES COULISSANTES

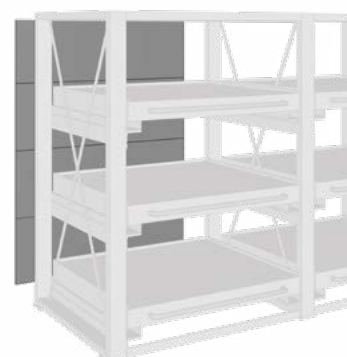
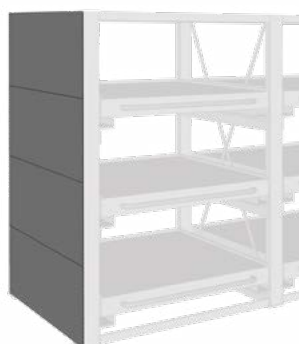
Elles sont réalisées en tôle d'acier spécifiquement profilée pour en garantir la solidité.

Les portes servent à protéger la marchandise des chocs et de la poussière. Chaque paire de portes coulissantes couvre deux travées du rayonnage et dispose d'une serrure à cylindre avec deux clés.



PANNEAUX LATÉRAUX ET DE FOND

Les panneaux latéraux et de fond sont fixés avec des vis à la structure et, utilisés ensemble, peuvent former des compartiments fermés. De plus, les panneaux de fond excluent le montage des croisillons.





DISPOSITIF D'OUVERTURE INDÉPENDANTE DES TABLETTES EXTRACTIBLES

Pour des motifs de sécurité, l'ouverture indépendante des tablettes extractibles est obligatoire. Le dispositif est constitué d'une barre à monter sur le côté (une par travée) avec un crochet à appliquer à chaque tablette extractible. Le fait de n'ouvrir qu'une seule tablette extractible à la fois permet d'éviter de dangereux déplacements de charges en porte-à-faux et donc le risque de basculement de la structure.



CROCHET DE BLOCAGE DE LA TABLETTE EXTRACTIBLE

Un crochet placé à l'avant du côté permet de bloquer la tablette en ouverture et en fermeture. Dans la phase d'ouverture, le blocage de la tablette permet de prélever du matériel en toute sécurité.



Crochet de blocage des tablettes simples

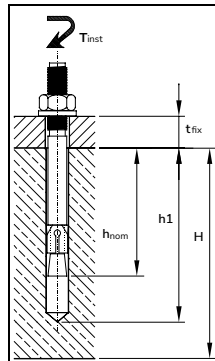


Crochet de blocage des tablettes télescopiques

PLAQUE D'APPUI AU SOL

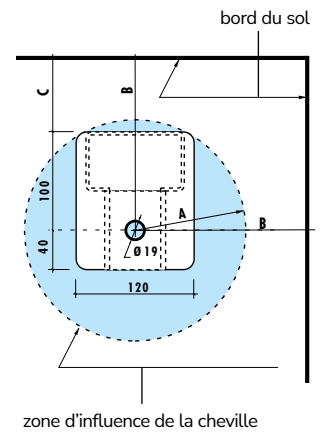
La plaque d'appui permet de distribuer la pression exercée sur le sol par le côté. Une fiche technique fournie par FAMI permet de vérifier que le sol sur lequel le rayonnage doit être monté est parfaitement adapté.

La plaque d'appui est pourvue d'un trou qui permet d'effectuer l'ancrage au sol au moyen de chevilles de fixation fournies de série. Cette opération est nécessaire pour garantir la sécurité du rayonnage.



* Il est impératif de vérifier que le sol sur lequel est posé le rayonnage est en mesure de supporter la pression et la valeur de poinçonnement exercée par le rayonnage et la traction exercée par la cheville.

** La zone ne doit subir l'action d'aucune autre force.



traction de la cheville conseillée	11,65 Kn
diamètre cheville	Ø16 mm
diamètre du trou du béton	Ø16 mm
profondeur minimale du trou	h_1 115 mm
profondeur minimale de pose	h_{nom} 95 mm
épaisseur max. fixable	t_{fix} 25 mm
couple de serrage max	T_{inst} 125 Nm
Épaisseur min. du sol relative à la fixation de la cheville *	H: 160 mm
Distance min. de la cheville du bord du sol	B: 175 mm
zone d'influence de la cheville **	A: 112,5 mm
Distance min. du montant du bord du sol	C: 75 mm

COMBINAISON DES COLORIS STANDARD



gris RAL 7000



vert RAL 6011



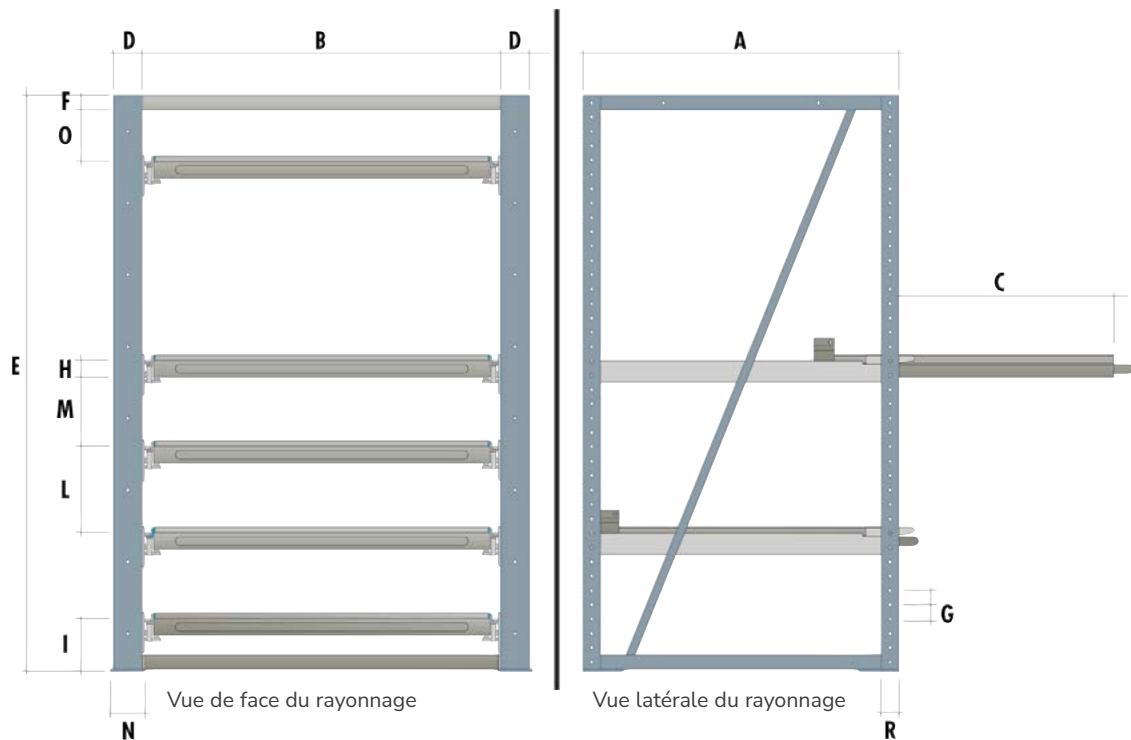
bleu RAL 5012



5000	Capacité de charge de chaque travée
1000	Capacité de charge de la tablette extractible à extension télescopique
800	Capacité de charge de la tablette extractible à extension simple
300	Capacité de charge du plateau supérieur pour une profondeur de 900 mm
250	Capacité de charge du plateau supérieur pour une profondeur de 1100 mm
200	Capacité de charge du plateau supérieur pour une profondeur de 1300 mm

SYSTEM F AR

TABLETTES À EXTENSION SIMPLE

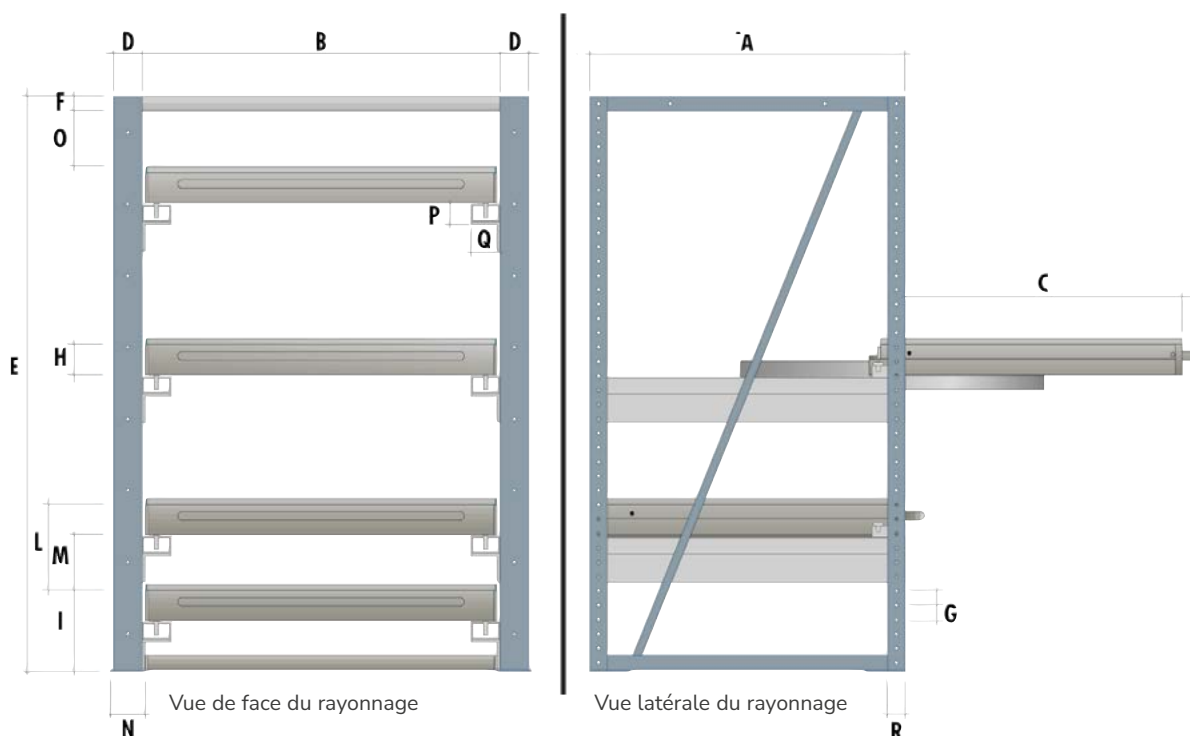


		mm
A	PROFONDEUR DU RAYONNAGE	900, 1100, 1300
B	UTILE TRAVÉE	1250
C	LONGUEUR D'EXTENSION	600, 750, 900
D	LARGEUR CÔTÉS	100
E	HAUTEUR RAYONNAGE	1510, 2010, 2210, 2510, 3010
F	PLATEAU SUPÉRIEUR	50
G	PAS RÉGLABLE	50
H	TABLETTES EXTRACTIBLES	58
I	HAUTEUR MINIMALE DU SOL	185
L	DISTANCE MINIMALE ENTRE LES TABLETTES	300
M	ESPACE MINIMAL ENTRE LES TABLETTES	225
N	PLAQUE POUR CÔTÉ	120
O	DISTANCE MIN. DU PLATEAU SUPÉRIEUR	175
R	ENCOMBREMENT	60
	ÉPAISSEUR TÔLE MONTANT	3

Avec l'aimable autorisation de Vimar S.p.A.



TABLETTES À EXTENSION TÉLESCOPIQUE



		mm
A	PROFONDEUR DU RAYONNAGE	900, 1100, 1300
B	UTILE TRAVÉE	850, 1050, 1250
C	LONGUEUR D'EXTENSION	770, 970, 1170
D	LARGEUR CÔTÉS	100
E	HAUTEUR RAYONNAGE	1510, 2010, 2210, 2510, 3010
F	PLATEAU SUPÉRIEUR	50
G	PAS RÉGLABLE	50
H	TABLETTES EXTRACTIBLES	107
I	HAUTEUR MINIMALE DU SOL	285
L	DISTANCE MINIMALE ENTRE LES TABLETTES	300
M	ESPACE MINIMAL ENTRE LES TABLETTES	190
N	PLAQUE POUR CÔTÉ	120
O	DISTANCE MIN. DU PLATEAU SUPÉRIEUR	50
P	HAUTEUR GLISSIÈRE	80
Q	LARGEUR GLISSIÈRE	100
R	ENCOMBREMENT	60
	ÉPAISSEUR TÔLE MONTANT	3

Avec l'aimable autorisation de Vimar S.p.A.

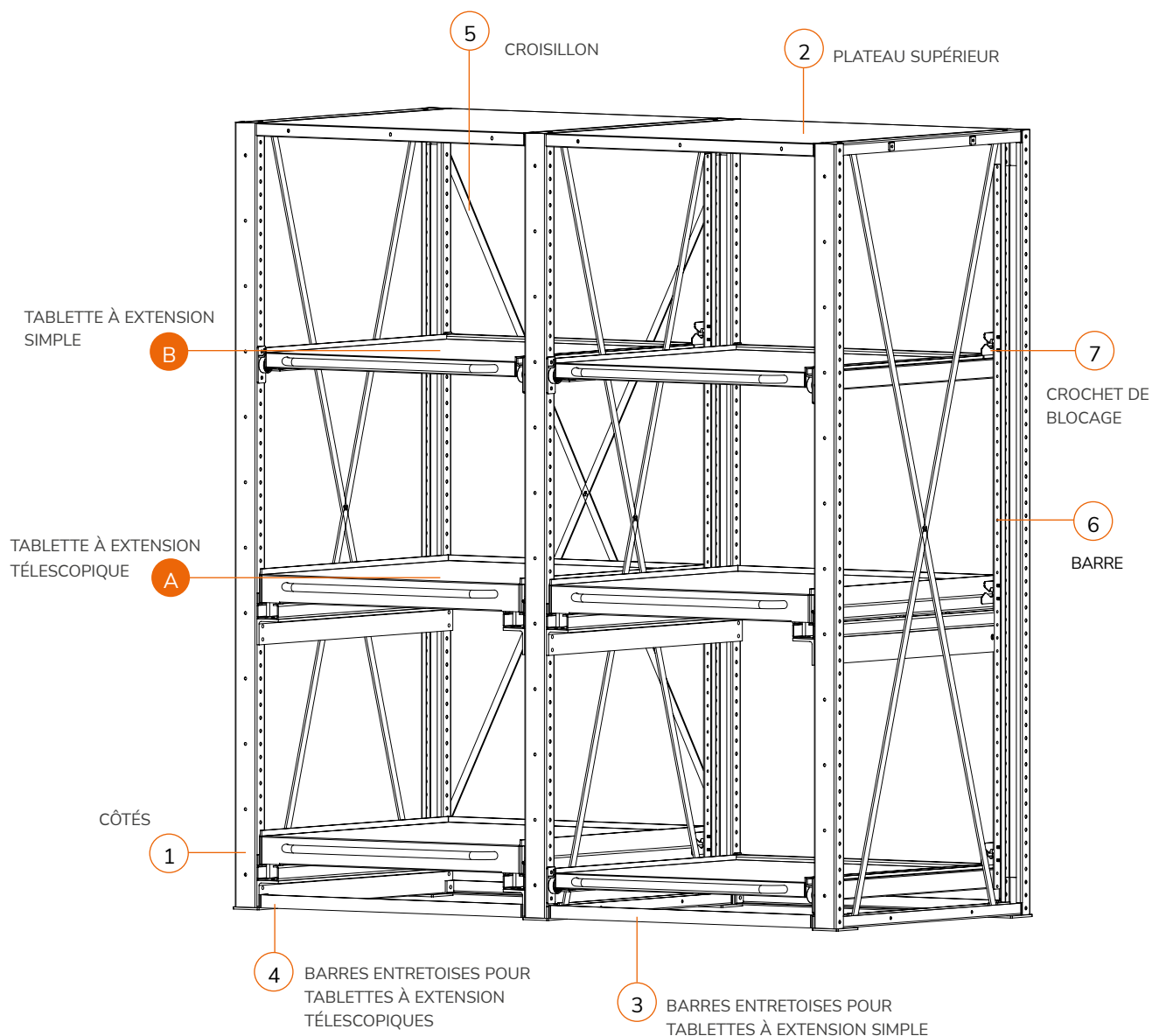


SYSTEM F AR

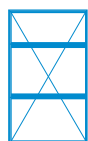




SYSTEM F AR



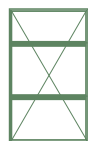
Gamme de couleurs
ACIER



RAL 5012
.04



RAL 7000
.01



RAL 6011
.02



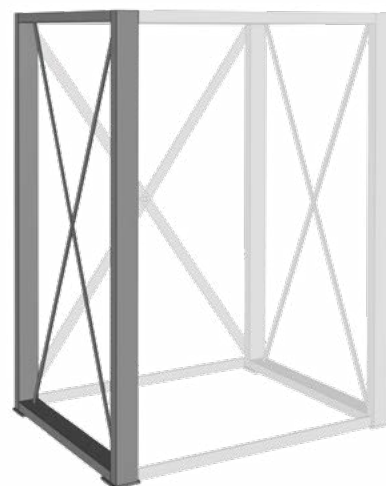
LES CAPACITÉS DE CHARGE SONT NETTES ET SE RÉFÈRENT À DES CHARGES UNIFORMÉMENT RÉPARTIES.

CÔTÉS

1	ART.		H côtés mm	Profondeur mm
	FAR205000	--	1510	
	FAR206000	--	2010	
	FAR207000	--	2210	900
	FAR208000	--	2510	
	FAR209000	--	3010	
	FAR210000	--	1510	
	FAR211000	--	2010	
	FAR212000	--	2210	1100
	FAR213000	--	2510	
	FAR214000	--	3010	
	FAR215000	--	1510	
	FAR216000	--	2010	
	FAR217000	--	2210	1300
	FAR218000	--	2510	
	FAR219000	--	3010	

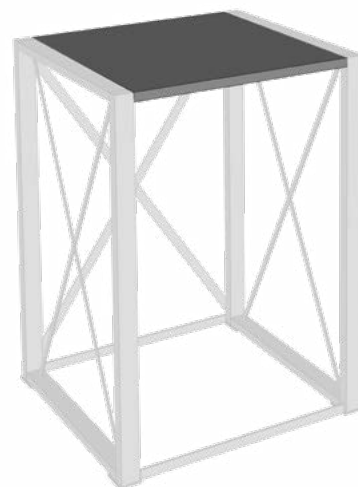
Côtés fournis démontés.

Matériel de fixation comprenant 2 vis à expansion en acier M16x140 fourni de série.



PLATEAUX SUPÉRIEURS

2	ART.			dim. mm
	FAR402000	--	300	850×900×50 H
	FAR403000	--	250	850×1100×50 H
	FAR404000	--	200	850×1300×50 H
	FAR412000	--	300	1050×900×50 H
	FAR413000	--	250	1050×1100×50 H
	FAR414000	--	200	1050×1300×50 H
	FAR422000	--	300	1250×900×50 H
	FAR423000	--	250	1250×1100×50 H
	FAR424000	--	200	1250×1300×50 H



BARRES ENTRETOISES POUR TABLETTES À EXTENSION SIMPLE

3	ART.		Utile travée mm
	FAR104000	--	1250

Il faut 2 barres par travée



BARRES ENTRETOISES POUR TABLETTES À EXTENSION TÉLESCOPIQUES

4	ART.		Utile travée mm
	FAR101000	--	850
	FAR102000	--	1050
	FAR103000	--	1250

Il faut 2 barres par travée



SYSTEM F AR

CROISILLONS

5

ART.	H côtés mm	Utile travée mm
FAR185000	1510	
FAR186000	2010	
FAR187000	2210	850
FAR188000	2510	
FAR189000	3010	
FAR190000	1510	
FAR191000	2010	
FAR192000	2210	1050
FAR193000	2510	
FAR194000	3010	
FAR195000	1510	
FAR196000	2010	
FAR197000	2210	1250
FAR198000	2510	
FAR199000	3010	



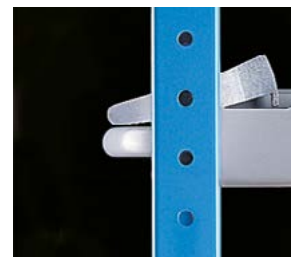
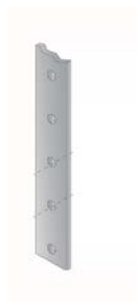
Toutes les 2 travées au moins, il faut impérativement monter un croisillon



BARRE

6

ART.	H côtés mm
FAR110000	1510
FAR111000	2010
FAR112000	2210
FAR113000	2510
FAR114000	3010



CROCHET DE BLOCAGE

7

ART.

Le crochet est fourni de série avec le tablette extractible.



Ouverture indépendante

Le dispositif d'ouverture indépendante des tablettes extractibles doit être appliqué au rayonnage série « AR ». Ce dispositif permet d'extraire une seule tablette extractible à la fois et se compose d'une barre de la même hauteur que le côté et de crochets de blocage qui doivent être fixés avec une vis sur la barre au niveau des tablettes extractibles. Il faut une barre par travée et un crochet par tablette extractible (le crochet est fourni de série avec la tablette extractible).

Gamme de couleurs
ACIER



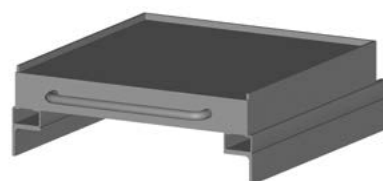
RAL 7000
.01



RAL 6011
.02



RAL 5012
.04



A TABLETTES À EXTENSION TÉLESCOPIQUE AVEC 3 BORDS

LARGEUR TRAVÉE 850 mm

ART.		Utile travée mm	Profondeur rayonnage mm	Largeur utile de la tablette mm	Profondeur utile de la tablette mm	Longueur d'extension mm
FAR740000 __		850	900	805	845	770
FAR741000 __		850	1100	805	1045	970
FAR742000 __		850	1300	805	1245	1170

LARGEUR TRAVÉE 1050 mm

ART.		Utile travée mm	Profondeur rayonnage mm	Largeur utile de la tablette mm	Profondeur utile de la tablette mm	Longueur d'extension mm
FAR750000 __		1050	900	1005	845	770
FAR751000 __		1050	1100	1005	1045	970
FAR752000 __		1050	1300	1005	1245	1170

LARGEUR TRAVÉE 1250 mm

ART.		Utile travée mm	Profondeur rayonnage mm	Largeur utile de la tablette mm	Profondeur utile de la tablette mm	Longueur d'extension mm
FAR760000 __		1250	900	1205	845	770
FAR761000 __		1250	1100	1205	1045	970
FAR762000 __		1250	1300	1205	1245	1170



CAPACITÉ DE CHARGE 1000 kg

les capacités de charge sont nettes et se réfèrent à des charges uniformément réparties.



Les tablettes extractibles sont fournies avec l'étiquette de capacité de charge



LARGEUR TRAVÉE

SYSTEM F AR

Gamme de
couleurs
ACIER



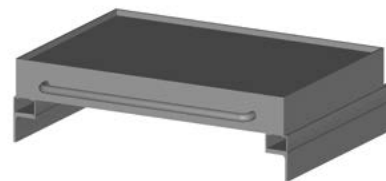
RAL 7000
.01



RAL 6011
.02




RAL 5012
.04



A TABLETTES À EXTENSION TÉLESCOPIQUE AVEC 4 BORDS


LARGEUR TRAVÉE 850 mm

ART.		Utile travée mm	Profondeur rayonnage mm	Largeur utile de la tablette mm	Profondeur utile de la tablette mm	Longueur d'extension mm
FAR745000	__	850	900	805	845	770
FAR746000	__	850	1100	805	1045	970
FAR747000	__	850	1300	805	1245	1170

LARGEUR TRAVÉE 1050 mm

ART.		Utile travée mm	Profondeur rayonnage mm	Largeur utile de la tablette mm	Profondeur utile de la tablette mm	Longueur d'extension mm
FAR755000	__	1050	900	1005	845	770
FAR756000	__	1050	1100	1005	1045	970
FAR757000	__	1050	1300	1005	1245	1170

LARGEUR TRAVÉE 1250 mm

ART.		Utile travée mm	Profondeur rayonnage mm	Largeur utile de la tablette mm	Profondeur utile de la tablette mm	Longueur d'extension mm
FAR765000	__	1250	900	1205	845	770
FAR766000	__	1250	1100	1205	1045	970
FAR767000	__	1250	1300	1205	1245	1170

LARGEUR
TRAVÉE



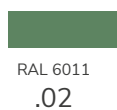
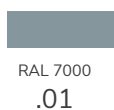
**CAPACITÉ
DE CHARGE
1000 kg**

les capacités de charge sont nettes et se réfèrent à des charges uniformément réparties



Les tablettes extractibles sont fournies avec l'étiquette de capacité de charge

Gamme de couleurs
ACIER



A TABLETTES À EXTENSION TÉLESCOPIQUE AVEC 4 BORDS ET REVÊTEMENT EN MULTIPLEX

LARGEUR TRAVÉE 850 mm

ART.		Utile travée mm	Profondeur rayonnage mm	Largeur utile de la tablette mm	Profondeur utile de la tablette mm	Longueur d'extension mm
FAR745001	__	850	900	805	845	770
FAR746001	__	850	1100	805	1045	970
FAR747001	__	850	1300	805	1245	1170

LARGEUR TRAVÉE 1050 mm

ART.		Utile travée mm	Profondeur rayonnage mm	Largeur utile de la tablette mm	Profondeur utile de la tablette mm	Longueur d'extension mm
FAR755001	__	1050	900	1005	845	770
FAR756001	__	1050	1100	1005	1045	970
FAR757001	__	1050	1300	1005	1245	1170

LARGEUR TRAVÉE 1250 mm

ART.		Utile travée mm	Profondeur rayonnage mm	Largeur utile de la tablette mm	Profondeur utile de la tablette mm	Longueur d'extension mm
FAR765001	__	1250	900	1205	845	770
FAR766001	__	1250	1100	1205	1045	970
FAR767001	__	1250	1300	1205	1245	1170

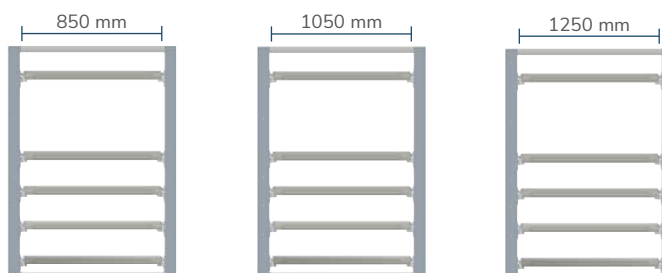


CAPACITÉ DE CHARGE
1000 kg

les capacités de charge sont nettes et se réfèrent à des charges uniformément réparties



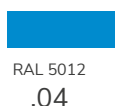
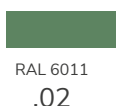
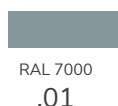
Les tablettes extractibles sont fournies avec l'étiquette de capacité de charge



LARGEUR TRAVÉE


SYSTEM F AR

Gamme de
couleurs
ACIER




B TABLETTES À EXTENSION SIMPLE AVEC 3 BORDS

LARGEUR TRAVÉE 1250 mm

ART.		Utile travée mm	Profondeur rayonnage mm	Largeur utile de la tablette mm	Profondeur utile de la tablette mm	Longueur d'extension mm
FAR660000	__	1250	900	1160	800	600
FAR661000	__	1250	1100	1160	1000	750
FAR662000	__	1250	1300	1160	1200	900

B TABLETTES À EXTENSION SIMPLE AVEC 4 BORDS


LARGEUR TRAVÉE 1250 mm

ART.		Utile travée mm	Profondeur rayonnage mm	Largeur utile de la tablette mm	Profondeur utile de la tablette mm	Longueur d'extension mm
FAR665000	__	1250	900	1160	800	600
FAR666000	__	1250	1100	1160	1000	750
FAR667000	__	1250	1300	1160	1200	900



B TABLETTES À EXTENSION SIMPLE AVEC 4 BORDS ET REVÊTEMENT EN MULTIPLEX

LARGEUR TRAVÉE 1250 mm

ART.		Utile travée mm	Profondeur rayonnage mm	Largeur utile de la tablette mm	Profondeur utile de la tablette mm	Longueur d'extension mm
FAR665001	__	1250	900	1160	800	600
FAR666001	__	1250	1100	1160	1000	750
FAR667001	__	1250	1300	1160	1200	900

LARGEUR
TRAVÉE



CAPACITÉ
DE CHARGE
1000 kg

les capacités de charge
sont nettes et se réfèrent
à des charges uniformément
réparties




Les tablettes extractibles sont
fournies avec l'étiquette de
capacité de charge




SYSTEM FAR

Gamme de
couleurs
ACIER




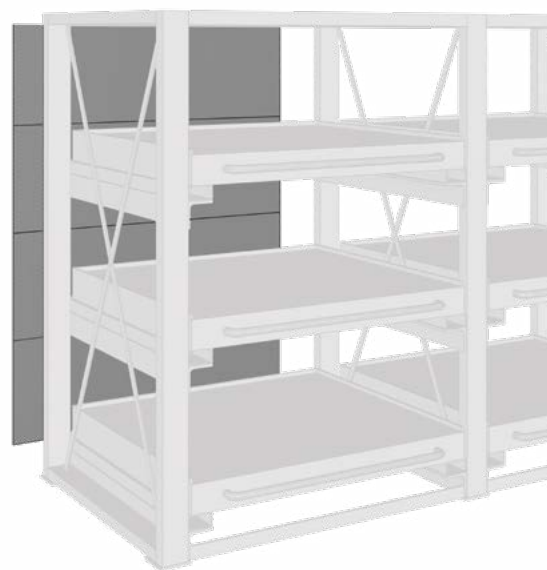

RAL 7000
.01


RAL 6011
.02


RAL 5012
.04


PANNEAUX DE FOND

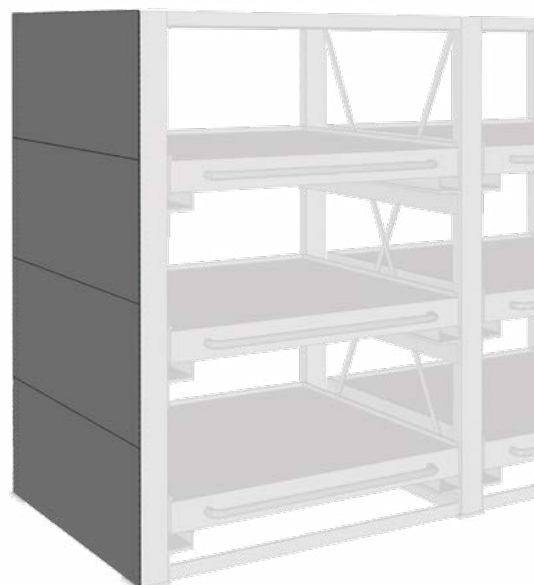
ART.		H rayonnage mm	Panneau de fond nbre de tôles	Largeur travée mm
FAR145000		1510	3	
FAR146000		2010	4	
FAR147000		2210	4	850
FAR148000		2510	5	
FAR149000		3010	6	
FAR150000		1510	3	
FAR151000		2010	4	
FAR152000		2210	4	1050
FAR153000		2510	5	
FAR154000		3010	6	
FAR155000		1510	3	
FAR156000		2010	4	
FAR157000		2210	4	1250
FAR158000		2510	5	
FAR159000		3010	6	




Toutes les 2 travées au moins, il faut impérativement monter un fond tôle.

PANNEAUX LATÉRAUX

ART.		H rayonnage mm	Panneau de fond nbre de tôles	Largeur travée mm
FAR125000		1510	3	
FAR126000		2010	4	
FAR127000		2210	4	900
FAR128000		2510	5	
FAR129000		3010	6	
FAR130000		1510	3	
FAR131000		2010	4	
FAR132000		2210	4	1100
FAR133000		2510	5	
FAR134000		3010	6	
FAR135000		1510	3	
FAR136000		2010	4	
FAR137000		2210	4	1300
FAR138000		2510	5	
FAR139000		3010	6	



PAIRE DE PORTES COULISSANTES

ART.		H rayonnage mm	Épaisseur cadre mm	Largeur travée mm	Largeur rayonnage mm
FAR500000	_ _	1510	165		
FAR505000	_ _	2010	165		
FAR510000	_ _	2210	165	850	1900
FAR515000	_ _	2510	165		
FAR520000	_ _	3010	165		
FAR525000	_ _	1510	165		
FAR530000	_ _	2010	165		
FAR535000	_ _	2210	165	1050	2300
FAR540000	_ _	2510	165		
FAR545000	_ _	3010	165		
FAR550000	_ _	1510	165		
FAR555000	_ _	2010	165		
FAR560000	_ _	2210	165	1250	2700
FAR565000	_ _	2510	165		
FAR570000	_ _	3010	165		



Les portes coulissantes ferment 2 travées et sont dotées d'une serrure à cylindre et de 2 clés

FIXATION

KIT DE FIXATION DE RECHANGE POUR UN CÔTÉ



ART. FAR89990099

Kit de fixation comprenant 2 vis d'expansion en acier M16x140 mm pour sols en béton non fissuré d'une classe supérieure ou égale à C20/25.

LES CAPACITÉS DE CHARGE SONT NETTES ET SE RÉFÈRENT À DES CHARGES UNIFORMÉMENT RÉPARTIES





P 4 1

P 3 1

P 2,1

N 4 1

N 3 1

N 2 1

N 1 1