

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

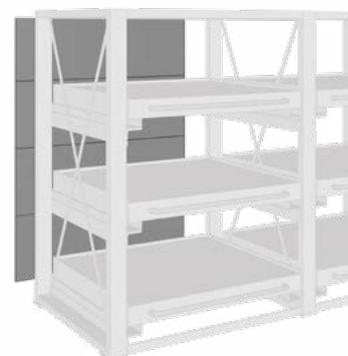
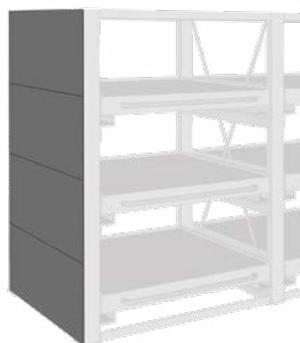
Elles sont réalisées en tôle d'acier spécifiquement profilée pour en garantir la solidité.

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.



SYSTEM F AR



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



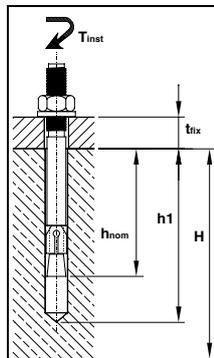
Crochet de blocage des tablettes télescopiques

SÉCURITÉ

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.

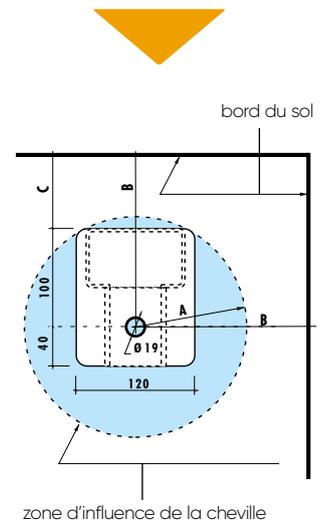
La plaque d'appui est pourvue d'un trou qui permet d'effectuer l'ancrage au sol au moyen de chevilles de fixation fournies de série. Cette opération est nécessaire pour garantir la sécurité du rayonnage.



* 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



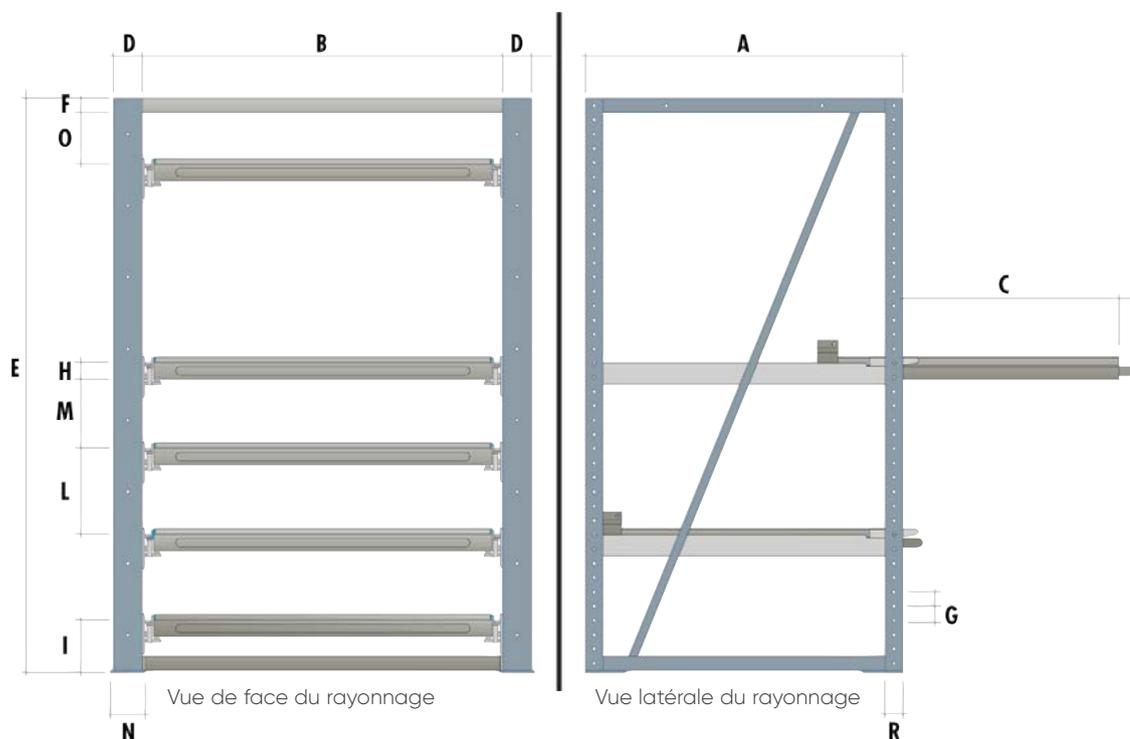
bleu RAL 5012



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

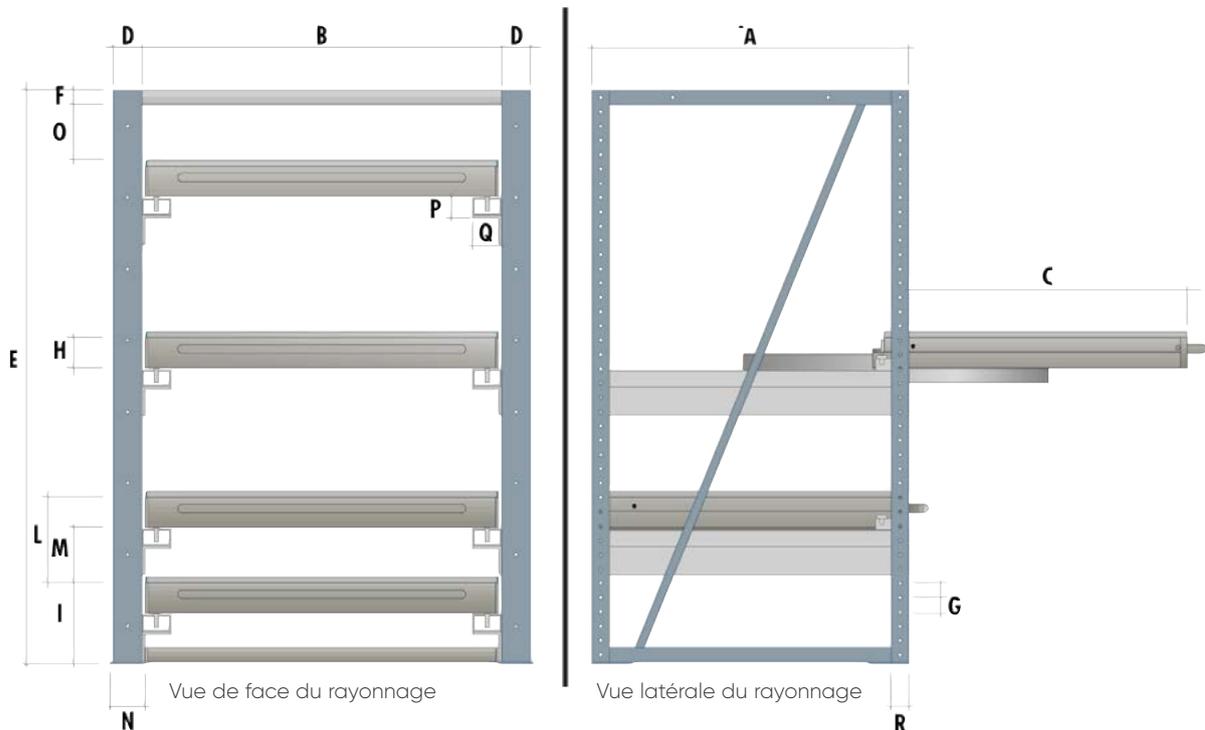


		mm
A	PROFONDEUR DU RAYONNAGE	900, 1100, 1300
B	UTILE TRAVÉE	1250
C	LONGUEUR D'EXTENSION	600, 750, 900
D	LARGEUR CÔTÉS	100
E	HAUTEUR RAYONNAGE	1510, 2010, 2210, 2510, 3010
F	PLATEAU SUPÉRIEUR	50
G	PAS RÉGLABLE	50
H	TABLETTES EXTRACTIBLES	58
I	HAUTEUR MINIMALE DU SOL	185
L	DISTANCE MINIMALE ENTRE LES TABLETTES	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.

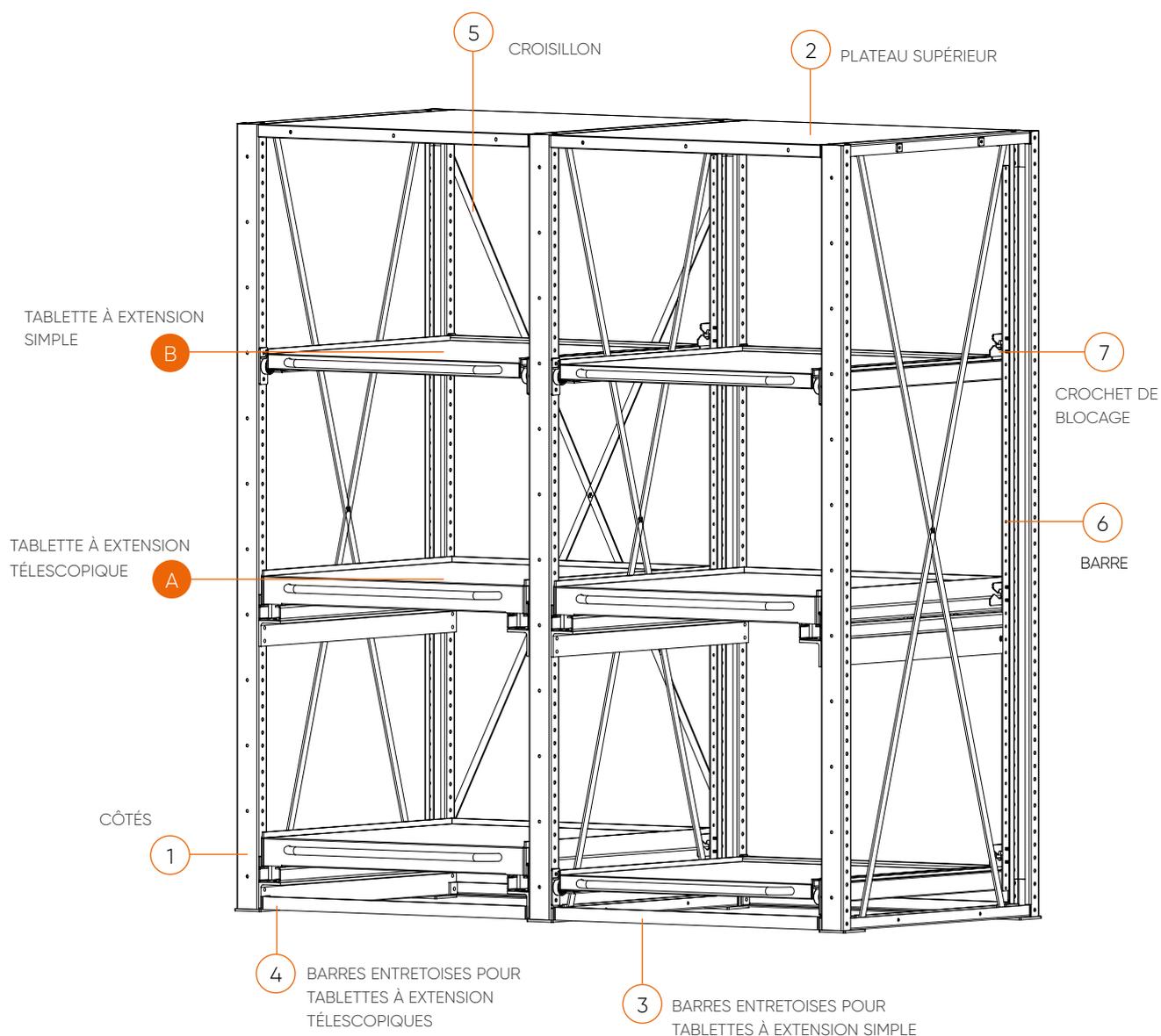


SYSTEM F AR

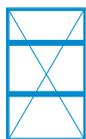




SYSTEM F AR



Gamme de couleurs ACIER



RAL 5012
.04



RAL 7000
.01



RAL 6011
.02



TABLETTE À EXTENSION
TÉLESCOPIQUE, VOIR
PAGE 1406

TABLETTE À EXTENSION
SIMPLE, VOIR
PAGE 1409

A

B



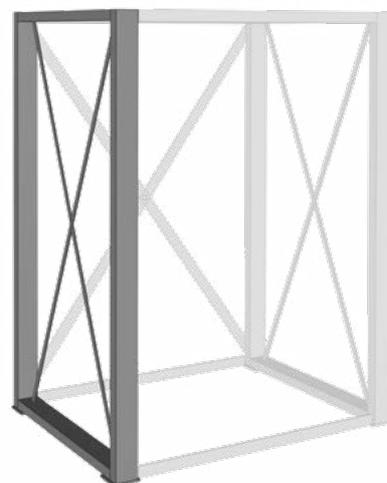
LES CAPACITÉS DE CHARGE SONT NETTES ET SE RÉFÈRENT À DES CHARGES UNIFORMÉMENT RÉPARTIES.

CÔTÉS

1	ART.		H côtés mm	Profondeur mm
	F AR 2050 00	__	1510	
	F AR 2060 00	__	2010	
	F AR 2070 00	__	2210	900
	F AR 2080 00	__	2510	
	F AR 2090 00	__	3010	
	F AR 2100 00	__	1510	
	F AR 2110 00	__	2010	
	F AR 2120 00	__	2210	1100
	F AR 2130 00	__	2510	
	F AR 2140 00	__	3010	
	F AR 2150 00	__	1510	
	F AR 2160 00	__	2010	
	F AR 2170 00	__	2210	1300
	F AR 2180 00	__	2510	
	F AR 2190 00	__	3010	

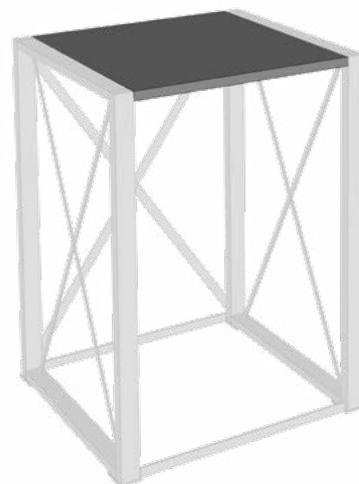
Côtés fournis démontés.

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



PLATEAUX SUPÉRIEURS

2	ART.			dim. mm
	F AR 4020 00	__	300	850×900×50 H
	F AR 4030 00	__	250	850×1100×50 H
	F AR 4040 00	__	200	850×1300×50 H
	F AR 4120 00	__	300	1050×900×50 H
	F AR 4130 00	__	250	1050×1100×50 H
	F AR 4140 00	__	200	1050×1300×50 H
	F AR 4220 00	__	300	1250×900×50 H
	F AR 4230 00	__	250	1250×1100×50 H
	F AR 4240 00	__	200	1250×1300×50 H



BARRES ENTRETOISES POUR TABLETTES À EXTENSION SIMPLE

3	ART.		Utile travée mm
	F AR 1040 00	__	1250

Il faut 2 barres par travée



BARRES ENTRETOISES POUR TABLETTES À EXTENSION TÉLESCOPIQUES

4	ART.		Utile travée mm
	F AR 1010 00	__	850
	F AR 1020 00	__	1050
	F AR 1030 00	__	1250

Il faut 2 barres par travée



SYSTEM F AR

CROISILLONS

5	ART.	H côtés mm	Utile travée mm	
	F AR 1850 00 _ _	1510		
	F AR 1860 00 _ _	2010		
	F AR 1870 00 _ _	2210	850	
	F AR 1880 00 _ _	2510		
	F AR 1890 00 _ _	3010		
	F AR 1900 00 _ _	1510		
	F AR 1910 00 _ _	2010		
	F AR 1920 00 _ _	2210	1050	
	F AR 1930 00 _ _	2510		
	F AR 1940 00 _ _	3010		
	F AR 1950 00 _ _	1510		
	F AR 1960 00 _ _	2010		
	F AR 1970 00 _ _	2210	1250	
	F AR 1980 00 _ _	2510		
	F AR 1990 00 _ _	3010		

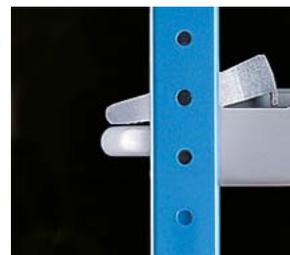
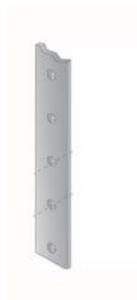


Toutes les 2 travées au moins, il faut impérativement monter un croisillon



BARRE

6	ART.	H côtés mm	
	F AR 1100 00 _ _	1510	
	F AR 1110 00 _ _	2010	
	F AR 1120 00 _ _	2210	
	F AR 1130 00 _ _	2510	
	F AR 1140 00 _ _	3010	



CROCHET DE BLOCAGE

7	ART.	

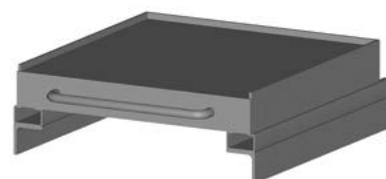
Le crochet est fourni de série avec le tablette extractible.



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



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
F AR 7400 00 __		850	900	805	845	770
F AR 7410 00 __		850	1100	805	1045	970
F AR 7420 00 __		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
F AR 7500 00 __		1050	900	1005	845	770
F AR 7510 00 __		1050	1100	1005	1045	970
F AR 7520 00 __		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
F AR 7600 00 __		1250	900	1205	845	770
F AR 7610 00 __		1250	1100	1205	1045	970
F AR 7620 00 __		1250	1300	1205	1245	1170



CAPACITÉ DE CHARGE 1000 kg

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



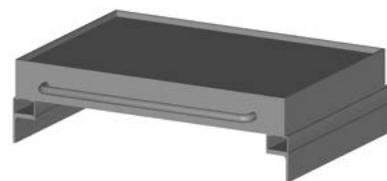
Les tablettes extractibles sont fournies avec l'étiquette de capacité de charge



LARGEUR TRAVÉE

SYSTEM F AR

Gamme de
couleurs
ACIER



A TABLETTES À EXTENSION TÉLESCOPIQUE AVEC 4 BORDS

LARGEUR TRAVÉE 850 mm

ART.		Utile travé mm	Profondeur rayonnage mm	Largeur utile de la tablette mm	Profondeur utile de la tablette mm	Longueur d'extension mm
F AR 7450 00 _ _		850	900	805	845	770
F AR 7460 00 _ _		850	1100	805	1045	970
F AR 7470 00 _ _		850	1300	805	1245	1170

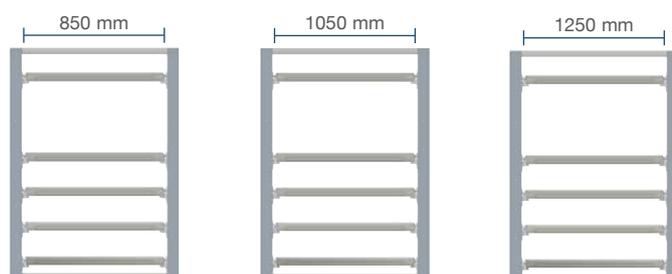
LARGEUR TRAVÉE 1050 mm

ART.		Utile travée mm	Profondeur rayonnage mm	Largeur utile de la tablette mm	Profondeur utile de la tablette mm	Longueur d'extension mm
F AR 7550 00 _ _		1050	900	1005	845	770
F AR 7560 00 _ _		1050	1100	1005	1045	970
F AR 7570 00 _ _		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
F AR 7650 00 _ _		1250	900	1205	845	770
F AR 7660 00 _ _		1250	1100	1205	1045	970
F AR 7670 00 _ _		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
F AR 7450 01 _ _		850	900	805	845	770
F AR 7460 01 _ _		850	1100	805	1045	970
F AR 7470 01 _ _		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
F AR 7550 01 _ _		1050	900	1005	845	770
F AR 7560 01 _ _		1050	1100	1005	1045	970
F AR 7570 01 _ _		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
F AR 7650 01 _ _		1250	900	1205	845	770
F AR 7660 01 _ _		1250	1100	1205	1045	970
F AR 7670 01 _ _		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
F AR 6600 00	__	1250	900	1160	800	600
F AR 6610 00	__	1250	1100	1160	1000	750
F AR 6620 00	__	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
F AR 6650 00	__	1250	900	1160	800	600
F AR 6660 00	__	1250	1100	1160	1000	750
F AR 6670 00	__	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
F AR 6650 01	__	1250	900	1160	800	600
F AR 6660 01	__	1250	1100	1160	1000	750
F AR 6670 01	__	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



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

SYSTEM F AR

Gamme de
couleurs
ACIER



PANNEAUX DE FOND

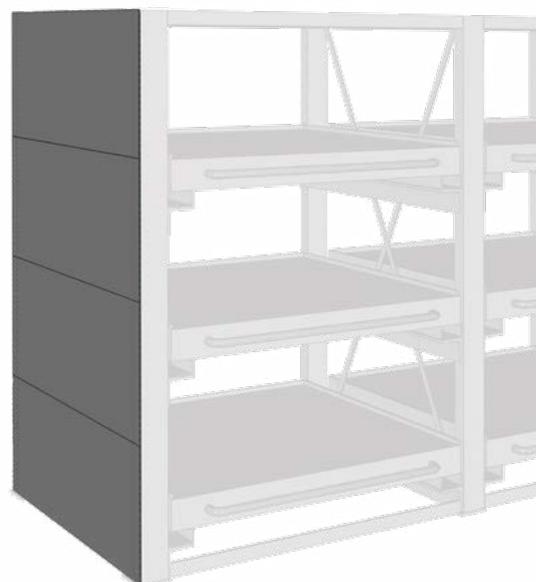
ART.		H rayonnage mm	Panneau de fond nbre de tôles	Largeur travée mm
F AR 1450 00		1510	3	
F AR 1460 00		2010	4	
F AR 1470 00		2210	4	850
F AR 1480 00		2510	5	
F AR 1490 00		3010	6	
F AR 1500 00		1510	3	
F AR 1510 00		2010	4	
F AR 1520 00		2210	4	1050
F AR 1530 00		2510	5	
F AR 1540 00		3010	6	
F AR 1550 00		1510	3	
F AR 1560 00		2010	4	
F AR 1570 00		2210	4	1250
F AR 1580 00		2510	5	
F AR 1590 00		3010	6	



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

PANNEAUX LATÉRAUX

ART.		H rayonnage mm	Panneau de fond nbre de tôles	Largeur travée mm
F AR 1250 00		1510	3	
F AR 1260 00		2010	4	
F AR 1270 00		2210	4	900
F AR 1280 00		2510	5	
F AR 1290 00		3010	6	
F AR 1300 00		1510	3	
F AR 1310 00		2010	4	
F AR 1320 00		2210	4	1100
F AR 1330 00		2510	5	
F AR 1340 00		3010	6	
F AR 1350 00		1510	3	
F AR 1360 00		2010	4	
F AR 1370 00		2210	4	1300
F AR 1380 00		2510	5	
F AR 1390 00		3010	6	



PAIRE DE PORTES COULISSANTES

ART.		H rayonnage mm	Épaisseur cadre mm	Largeur travée mm	Largeur rayonnage mm
F AR 5000 00	_ _	1510	165		
F AR 5050 00	_ _	2010	165		
F AR 5100 00	_ _	2210	165	850	1900
F AR 5150 00	_ _	2510	165		
F AR 5200 00	_ _	3010	165		
F AR 5250 00	_ _	1510	165		
F AR 5300 00	_ _	2010	165		
F AR 5350 00	_ _	2210	165	1050	2300
F AR 5400 00	_ _	2510	165		
F AR 5450 00	_ _	3010	165		
F AR 5500 00	_ _	1510	165		
F AR 5550 00	_ _	2010	165		
F AR 5600 00	_ _	2210	165	1250	2700
F AR 5650 00	_ _	2510	165		
F AR 5700 00	_ _	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. F AR 8999 00 99

Kit de fixation comprenant 2 vis d'expansion en acier M16×140 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



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



P 4 1

P 3 1

P 2,1

N 4 1

N 3 1

N 2 1

N 1 1