



**CONNECT AND PROTECT**

**Varistar EMC**

  
**nvent**

**SCHROFF**

# Baies – Varistar CEM

## APERÇU

### HABILLAGE PRODUIT

- Baies . . . . . 1
- Coffrets muraux . 2
- Accessoires pour baies, coffrets muraux . . . . . 3
- Gestion thermique . . . . . 4
- Coffrets électroniques. . . . . 5
- Bacs à cartes / Tiroirs 19" . . . . . 6
- Faces avant, modules enfichables, cassettes . . . . . 7
- Systèmes . . . . . 8
- Alimentations électriques . . . . . 9
- Cartes-mères . . . 10
- Connecteurs, composants de faces avant . . . . . 11
- Appendice . . . . . 12



01008001



41003017

Ventilation via une porte HF perforée (78 % de la surface totale)



01007004

Refroidissement via un toit de ventilation HF intégrant jusqu'à 6 ventilateurs



01007005

Entrée de câbles dans la partie arrière de la tôle plancher; fermeture à l'aide de guillotines coulissantes



01007003

Entrée de câbles avec plaque de raccordement CEM

# Baies – Varistar CEM

## APERÇU

### BLINDAGE HF PERFORMANT

- Atténuation HF jusqu'à 60 dB à 1 GHz, 40 dB à 3 GHz (essais selon CEI 61587-3)
- Entrée de câbles par l'avant, l'arrière ou via la tôle plancher
- Refroidissement via une porte avant perforée ou un toit de ventilation
- Baies standard sur stock ou personnalisées grâce à une gamme complète d'accessoires

### VARISTAR CEM



01005017

- Avec ou sans entrée de câbles par la tôle plancher
- IP 55



01007017

- Avec porte HF perforée à l'avant et à l'arrière
- Tôle plancher passe-câbles



01007018

- Avec toit de ventilation et tôle plancher perforée avec entrée de câbles

### SERVICEPLUS

**Configuration personnalisée et montage**  
**Modifications (découpes, teintes spécifiques)**  
**Solutions spécifiques clients (dimensions spéciales)**

Aperçu ..... 1.54

Plate-forme de baies  
 VARISTAR ..... 1.4  
 Dimensions ..... 1.8

VARISTAR CEM .... 1.55  
 VARISTAR CEM avec  
 portes perforées ...  
 .... 1.57  
 VARISTAR CEM avec  
 toit de ventilation ...  
 .... 1.58

#### Accessoires

Socle ..... 1.59  
 Cadre pivotant 19" 1.60  
 Montant 19"..... 1.61  
 Visserie de fixation  
 19" M6 ..... 1.61  
 Glissière fixe ..... 1.62  
 Etagère 19" ..... 1.63  
 Traverse de  
 profondeur ..... 1.66  
 Rail DIN ..... 1.66  
 Collier serre-câbles,  
 bande  
 auto-agrippante ... 1.68

ServicePLUS  
 configuration .... 1.69

VARISTAR  
 Electronique ..... 1.10  
 VARISTAR Sismique  
 ..... 1.84  
 VARISTAR Réseaux 1.124  
 VARISTAR  
 Echangeur air/eau 1.224

# Baies – Varistar CEM

## VARISTAR CEM



- Atténuation HF de 60 dB à 1 GHz, 40 dB à 3 GHz (essais selon CEI 61587-3)
- Indice de protection IP 55
- Portes avec verrouillage 4 points, flancs vissés
- Charge statique admissible 400 kg (Slim-Line)
- Tôle plancher
  - sans passage de câbles
  - avec passage de câbles

### COMPOSITION (monté)

Rep.	Qté	Description
1	1	Bâti soudé, Slim-Line, profilé d'acier, RAL 7021, avec joint textile périphérique
2	4	Pied vérin, monté
3	1	Toit, acier, intérieur AlZn, extérieur RAL 7021
4	1	Porte avant, acier, intérieur AlZn, extérieur RAL 7035, charnières 180°, verrouillage 4 points, poignée pivotante encastrable
5	1	Porte arrière, acier, intérieur AlZn, extérieur RAL 7035, charnières 180°, verrouillage 4 points, *poignée pivotante encastrable
6	2	Flanc vissé, acier, intérieur AlZn, extérieur RAL 7035
7a	1	Tôle plancher monobloc, acier, 1,5 mm, finition AlZn
7b	1	Tôle plancher avec passage de câbles, acier, 1,5 mm, finition AlZn, passage des câbles à l'arrière avec joint conducteur, ouverture 359 mm x 60 mm
8	2	Montant 19" avec poinçonnage EIA, AlZn, monté à l'avant, réglable en profondeur au pas de 25 mm
9	1	Kit de mise à la masse, non monté

01005017



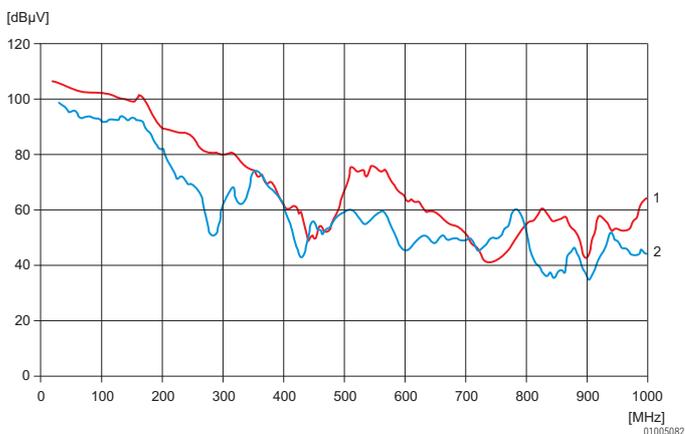
01005015

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Haut. U	Haut. H mm	Largeur W mm	Prof. D mm	Description	Référence
42	2000	600	800	Tôle plancher sans passe-câbles	<b>10130-020</b>
42	2000	600	800	Tôle plancher passe-câbles	10130-192
Roulette pivotante charge admissible 400 kg, PA/acier, 4 pièces dont 2 avec blocage					<b>23130-077</b>
Roulette pivotante avec pied vérin intégré charge admissible 400 kg, 4 pièces					<b>23130-078</b>
Cylindre de sûreté DIN pour poignée pivotante encastrable (1 clé identique pour chaque serrure), avec 2 clés					<b>25127-995</b>
Anneau de levage 4 pièces					<b>23130-072</b>

### REMARQUE

- Autres dimensions et versions, voir ServicePLUS configuration à partir de la page 1.69
- Socle à commander séparément, voir page 1.59
- Le montage d'étagères et de glissières fixes nécessite une paire de montants supplémentaire, voir page 1.61



01005082

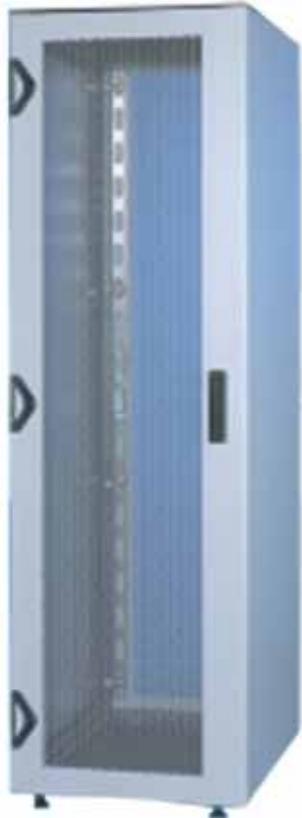
1) Atténuation HF sans passage de câbles

2) Atténuation HF avec passage de câbles

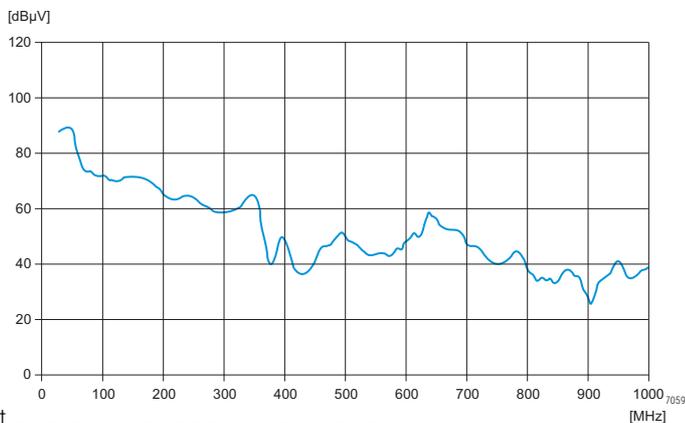
Essais selon CEI 61587-3, dim. de la baie 2000 x 600 x 600 mm

# Baies – Varistar CEM

## VARISTAR CEM AVEC PORTES PERFORÉES



01007017



At.....  
dimensions de la baie 2000 x 600 x 600 mm

- Atténuation HF de 40 dB à 1 GHz (essais selon CEI 61587-3)
- 78 % de la surface totale est perforée
- Portes avec verrouillage 4 points, flancs vissés
- Charge statique admissible 400 kg (Slim-Line)

### COMPOSITION (monté)

Rep.	Qté	Description
1	1	Bâti soudé, Slim Line, profilé d'acier, RAL 7021, avec joint textile périphérique
2	4	Pied vérin, monté
3	1	Toit, acier, intérieur AlZn, extérieur RAL 7021
4	1	Porte avant perforée, acier, intérieur AlZn, extérieur RAL 7035, charnières 180°, verrouillage 4 points, poignée pivotante encastrable
5	1	Porte arrière perforée, acier, intérieur AlZn, extérieur RAL 7035, charnières 180°, verrouillage 4 points, poignée pivotante encastrable
6	2	Flanc vissé, acier, intérieur AlZn, extérieur RAL 7035
7	1	Tôle plancher avec passage de câbles, acier, 1,5 mm, finition AlZn; passage des câbles à l'arrière avec joint conducteur, ouverture 359 mm x 60 mm
8	2	Montant 19" avec poinçonnage EIA, AlZn, monté à l'avant, réglable en profondeur au pas de 25 mm
9	1	Kit de mise à la masse, non monté

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Hauteur U	Hauteur H mm	Largeur W mm	Prof. D mm	Référence
42	2000	600	800	10130-190
				Roulette pivotante charge admissible 400 kg, PA/acier, 4 pièces dont 2 avec blocage <b>23130-077</b>
				Roulette pivotante avec pied vérin intégré charge admissible 400 kg, 4 pièces <b>23130-078</b>
				Cylindre de sûreté DIN pour poignée pivotante encastrable (1 clé identique pour chaque serrure), avec 2 clés <b>25127-995</b>
				Anneau de levage 4 pièces <b>23130-072</b>

### REMARQUE

- Autres dimensions et versions, voir ServicePLUS configuration à partir de la page 1.69
- Socle à commander séparément, voir page 1.59
- Le montage d'étagères et de glissières fixes nécessite une paire de montants supplémentaire, voir page 1.61

# Baies – Varistar CEM

## VARISTAR CEM AVEC TOIT DE VENTILATION



01007018

- Atténuation HF de 50 dB à 1 GHz (essais selon CEI 61587-3)
- Toit de ventilation avec 3 ventilateurs (possibilité de monter jusqu'à 6 ventilateurs)
- Tôle plancher perforée passe-câbles
- Portes avec verrouillage 4 points, flancs vissés
- Charge statique admissible 400 kg (Slim-Line)

### COMPOSITION (monté)

Rep.	Qté	Description
1	1	Bâti soudé, Slim Line, profilé d'acier, RAL 7021, avec joint textile périphérique
2	4	Pied vérin, monté
3	1	Toit surélevé, acier 1,5 mm, RAL 7021; tôle de ventilation avec 3 ventilateurs axiaux, 230 VAC, avec câblage et mise à la masse; connecteur mâle SCHUKO/UTE, longueur de câble 2,5 m, connecteur femelle CEI 60320 C13; espace utile disponible pour 3 ventilateurs supplémentaires
4	1	Porte avant, acier, intérieur AlZn, extérieur RAL 7035, charnières 180°, verrouillage 4 points, poignée pivotante encastrable
5	1	Porte arrière, acier, intérieur AlZn, extérieur RAL 7035, charnières 180°, verrouillage 4 points, poignée pivotante encastrable
6	2	Flanc vissé, acier, intérieur AlZn, extérieur RAL 7035
7	1	Tôle plancher perforée passe-câble, acier, 1,5 mm, finition AlZn; passage des câbles à l'arrière avec joint conducteur, ouverture 359 mm x 60 mm
8	2	Montant 19" avec poinçonnage EIA, AlZn, monté à l'avant, réglable en profondeur au pas de 25 mm
9	1	Kit de mise à la masse, non monté



01007004

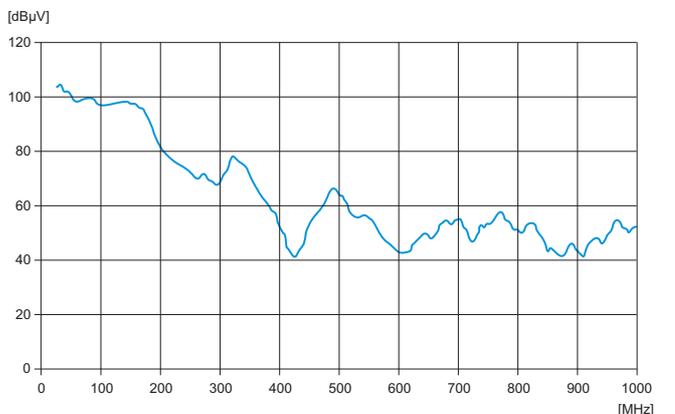
Toit de ventilation

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Hauteur U	Hauteur H mm	Largeur W mm	Prof. D mm	Référence
42	2000	600	800	10130-191
Roulette pivotante charge admissible 400 kg, PA/acier, 4 pièces dont 2 avec blocage				<b>23130-077</b>
Roulette pivotante avec pied vérin intégré charge admissible 400 kg, 4 pièces				<b>23130-078</b>
Cylindre de sûreté DIN pour poignée pivotante encastrable (1 clé identique pour chaque serrure), avec 2 clés				<b>25127-995</b>
Anneaux de levage pour toit de ventilation 4 pièces				23130-090

### REMARQUE

- Autres dimensions et versions, voir ServicePLUS configuration à partir de la page 1.69
- Socle à commander séparément, voir page 1.59
- Le montage d'étagères et de glissières fixes nécessite une paire de montants supplémentaire, voir page 1.61

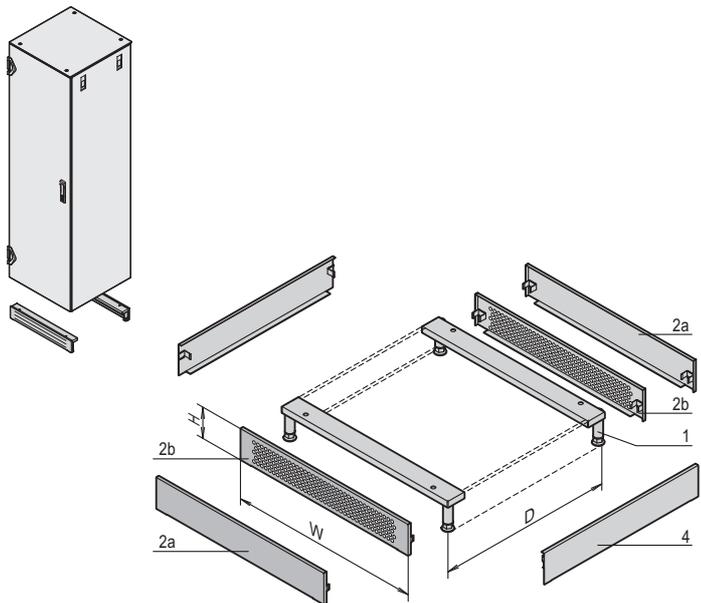


01007057

Atténuation HF : essais selon CEI 61587-3, dimensions de la baie 2000 x 600 x 600 mm

# Baies – Varistar CEM

## SOCLE FIXE



D = profondeur de baie

- Charge statique admissible 1000 kg
- Bandeaux amovibles facilitant le passage des câbles de tous côtés
- Non compatible avec les roulettes pivotantes
- Hauteur de socle 100 mm, avec pieds réglables entre 112 ... 132 mm
- 2 versions
  - bandeaux avant/arrière perforés
  - bandeaux avant/arrière pleins

### COMPOSITION (kit)

Rep.	Qté	Description
1	2	Traverse avec pieds, acier 3 mm
2a	2	Bandeau plein, acier 1,5 mm, RAL 7021
2b	2	Bandeau perforé, acier 1,5 mm, RAL 7021
3	1	Lot visserie de fixation

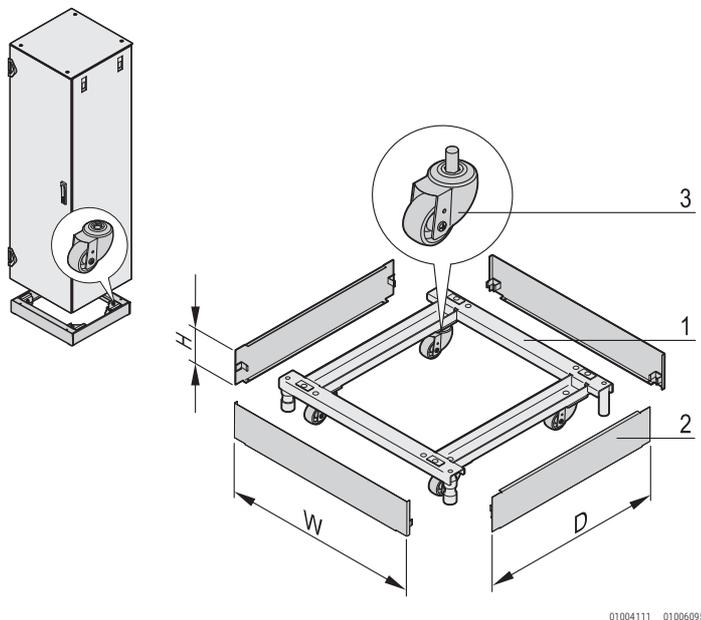
### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Pour largeur de baie W mm	Bandeau avant/arrière	Référence
600	perforé	<b>23130-187</b>
600	plein	23130-387
Rep. 4 Bandeaux latéraux, hauteur 100 mm, profondeur 800 mm, 2 pièces		<b>23130-170</b>

### REMARQUE

- Bandeaux latéraux (rep. 4) à commander séparément

## SOCLE AVEC ROULETTES



- Charge admissible avec les roulettes 400 kg, avec les pieds véris 1000 kg
- Hauteur de socle H = 100 mm, avec pieds véris réglables entre 126 ... 134 mm

### COMPOSITION

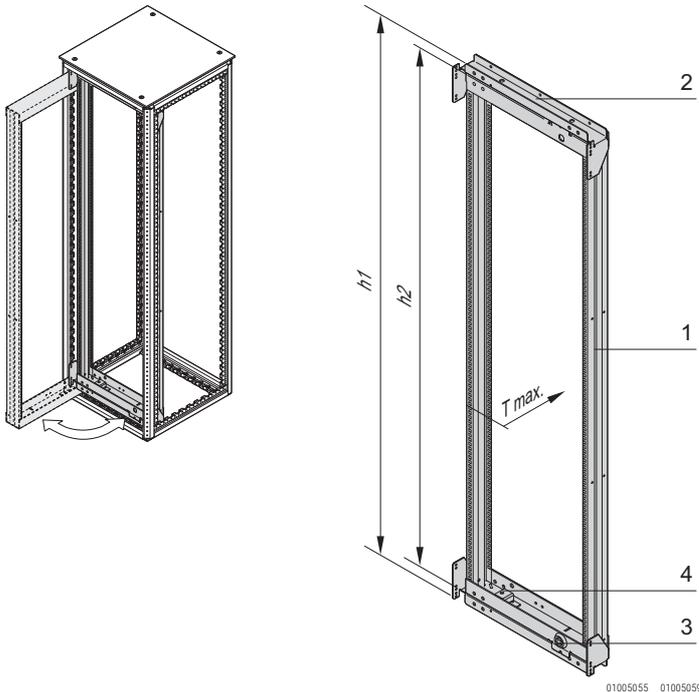
Rep.	Qté	Description
1	1	Cadre, acier 3 mm, RAL 7021, avec pieds véris
2	4	Bandeau, acier 1,5 mm, RAL 7021
3	4	Roulette pivotante
4	1	Lot visserie de fixation

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Pour largeur de baie mm	Pour profondeur de baie mm	Référence
600	800	<b>23130-209</b>

# Baies – Varistar CEM

## CADRE PIVOTANT 19"



- Pour la réception de tiroirs 19" et de bacs à cartes 19"
- Pour pleine hauteur ou montage partiel
- Axe de rotation à droite ou à gauche
- Charge admissible 150 kg

### COMPOSITION (kit)

Rep.	Qté	Description
1	1	Cadre pivotant, acier 2 mm, RAL 7021
2	2	Support cadre, acier 3 mm, RAL 7021
3	2	Serrure carrée, 8 mm, avec 2 clés
4	2	Charnière 120°
5	1	Lot visserie de fixation

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Pour hauteur de baie mm	Hauteur h1 U	Hauteur h2 U	Référence
900 pour montage partiel	16	12	21130-740
1200 pour montage partiel	24	21	21130-741
1400 pour montage partiel	29	25	21130-742
1600 pour montage partiel	33	30	21130-743
1800 pour montage partiel	38	34	21130-744
2000	42	39	21130-745

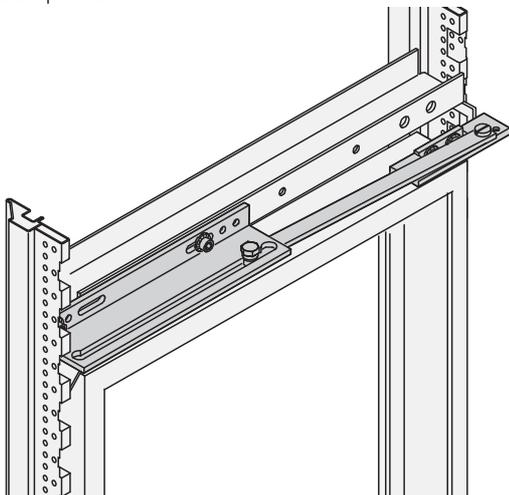
Arrêt de cadre pivotant angle de pivotement max. 120°, acier, zingué, 1 pièce **23130-158**

Serrure de sûreté pour le remplacement de la serrure carrée, avec 2 clés **60113-267**

Clé de rechange pour serrure de sûreté DIN, 1 pièce **60220-003**

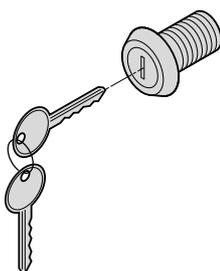
Profondeur de montage max. pour cadre pivotant	
Baie	largeur 600 mm
Slim-Line	220 mm
Heavy-Duty	200 mm

### Arrêt de cadre pivotant



01005061

### Serrure de sûreté



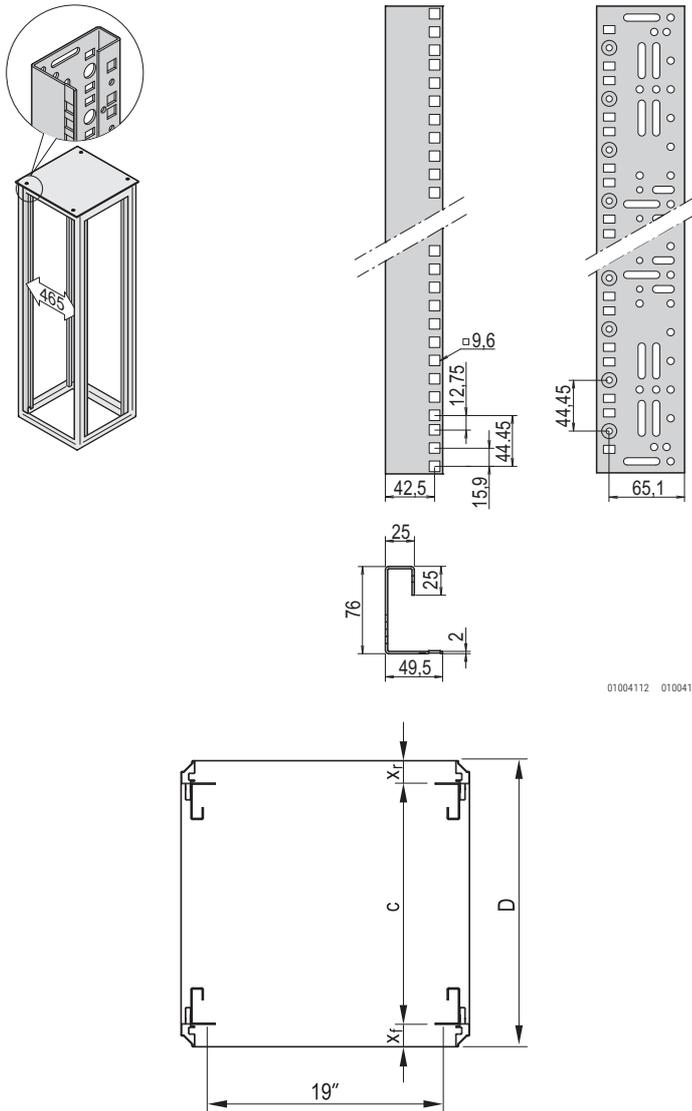
41001517

### REMARQUE

- Les cadres pivotants 19" peuvent être montés :
  - directement sur le bâti
  - sur des traverses de profondeur pour un réglage en profondeur au pas de 50 mm
- Le montage partiel nécessite des traverses de profondeur, voir page 1.66

# Baies – Varistar CEM

## MONTANT 19" EIA



- Le montage s'effectue directement sur le bâti pour une baie de largeur 600 mm
- Réglable en profondeur au pas de 25 mm
- Selon CEI 60297-1 (DIN 41 494, partie 1)

### COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	2	Montant 19", acier 1,75 mm, finition AlZn ou RAL 7035 ou RAL 7021
2	1	Lot visserie de fixation et de mise à la masse

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

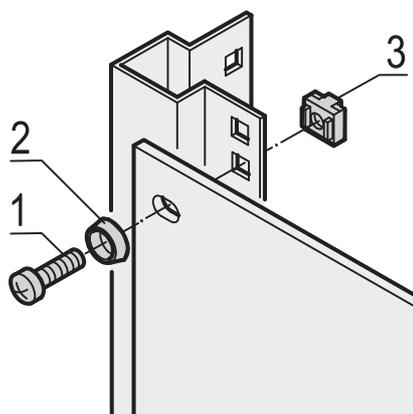
Pour hauteur de baie mm	Haut. utile U	Long. mm	AlZn Référence	RAL 7035 Référence	RAL 7021 Référence
Montage partiel	8	395	<b>23130-037</b>	<b>23130-028</b>	<b>23130-017</b>
Montage partiel	12	545	<b>23130-038</b>	<b>23130-028</b>	<b>23130-018</b>
Montage partiel	16	745	<b>23130-039</b>	<b>23130-029</b>	23130-019
Montage partiel	20	895	<b>23130-040</b>	<b>23130-030</b>	<b>23130-020</b>
Montage partiel	24	1095	<b>23130-031</b>	<b>23130-021</b>	<b>23130-011</b>
Montage partiel	29	1295	<b>23130-032</b>	<b>23130-022</b>	<b>23130-012</b>
Montage partiel	33	1495	<b>23130-033</b>	<b>23130-023</b>	<b>23130-013</b>
Montage partiel	38	1695	<b>23130-034</b>	<b>23130-024</b>	<b>23130-014</b>
2000	42	1895	<b>23130-035</b>	<b>23130-025</b>	<b>23130-015</b>
Bandeau de repérage pour montants 19" papier, blanc, numéroté de 1 ... 47 U, 4 pièces					<b>25127-997</b>

### REMARQUE

- Le montage partiel 19" nécessite des traverses de profondeur
- Montant métrique sur demande

Cotes de montage standard  $x_r = x_f = 50$  mm

## VISSERIE DE FIXATION 19", M6



- Pour la fixation de faces avant, panneaux de brassage et autres composants

### COMPOSITION

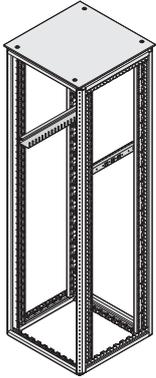
Rep.	Description
1	Vis CB, M6 x 16, acier, zingué
2	Rondelle en matière plastique, noir
3	Ecrou-cage, M6, acier, zingué

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Qté	Référence
Lot visserie de fixation 19" (vis, rondelle, écrou)	50	<b>21101-809</b>
Lot visserie de fixation 19" (vis, rondelle, écrou)	100	<b>21101-810</b>

# Baies – Varistar CEM

## GLISSIÈRE FIXE



- A fixer sur les montants 19"
- Montage au pas de 1 U (accrocher, visser)
- Large surface d'appui (48 mm)
- 2 versions
  - charge statique 25 kg par paire
  - charge statique 100 kg par paire

### COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	voir Tableau des références	Glissière fixe, AlZn 1,5 mm (charge statique admissible 25 kg) et 2,5 mm (charge statique admissible 100 kg)
2	1	Lot visserie de fixation et de mise à la masse

01004056

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

#### Charge statique admissible 25 kg

Pour profondeur de baie D	xf	c	Long. L	Qté	Référence
mm	mm	mm	mm		
800	50	700	656	2	<b>23130-097</b>
800	50	700	656	10	<b>23130-102</b>

01005086

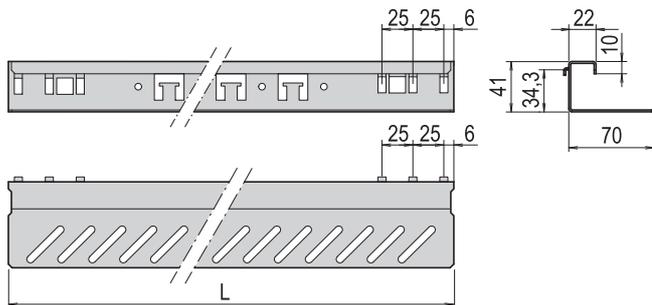
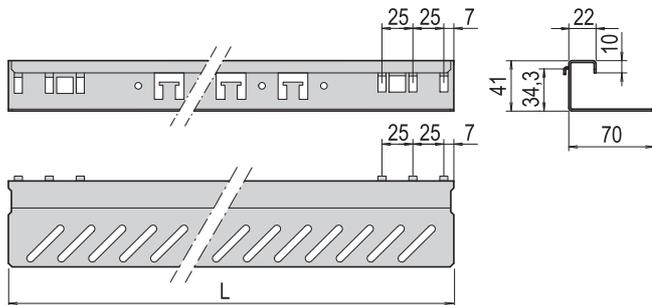
### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

#### Charge statique admissible 100 kg

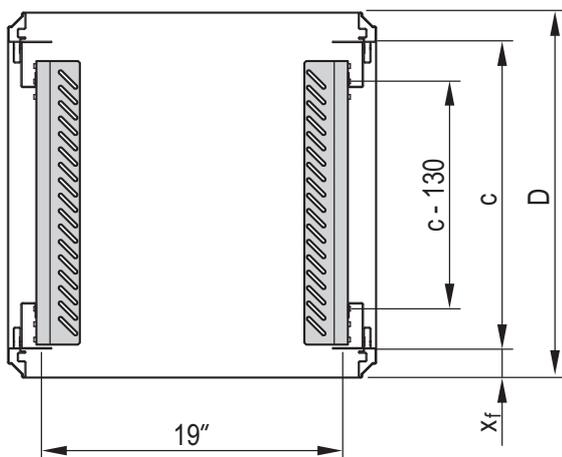
Pour profondeur de baie D	xf	c	Long. L	Qté	Référence
mm	mm	mm	mm		
800	50	700	658	2	<b>23130-119</b>
800	50	700	658	10	<b>23130-124</b>

01004058

Charge statique admissible 25 kg



Charge statique admissible 100 kg



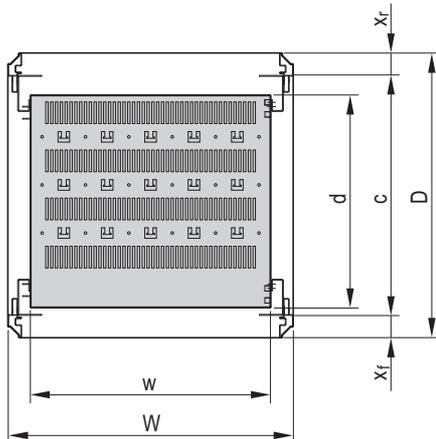
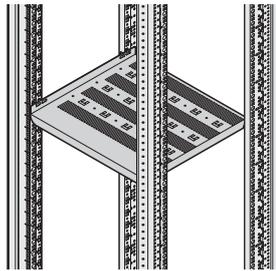
01004130

c = entraxe des montants 19"  
 xf = position de montage standard  
 la baie

D = profondeur de

# Baies – Varistar CEM

## ETAGÈRE 19", FIXE, 75 KG



c = entraxe max. des montants 19"  
 $x_f, x_r$  = cotes de montage standard

- Charge statique 75 kg (150 kg avec rails de renfort)
- Hauteur de montage 1 U, à fixer aux quatre montants 19"
- Avec découpes pour fixation des colliers serre-câbles

### COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Etagère avec perforations, acier 1,5 mm (teinte : voir Tableau des références)
2	1	Lot visserie de fixation et de mise à la masse

01004066

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Pour profondeur de baie D	Surface utile w x d	xf	c	RAL 7035	RAL 7021
mm	mm	mm	mm	Référence	Référence
800	495 x 642	50	700	<b>22130-305</b>	<b>21130-305</b>
Rail de renfort pour étagère 19" fixe 1 pièce					<b>23130-310</b>

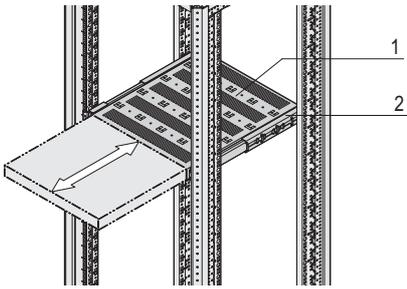
### REMARQUE

- Fixation des câbles à l'aide de colliers serre-câbles, voir page 1.68
- Autres dimensions via ServicePLUS, page 1.80

01004067

# Baies – Varistar CEM

## ETAGÈRE 19", TÉLESCOPIQUE, 30 KG



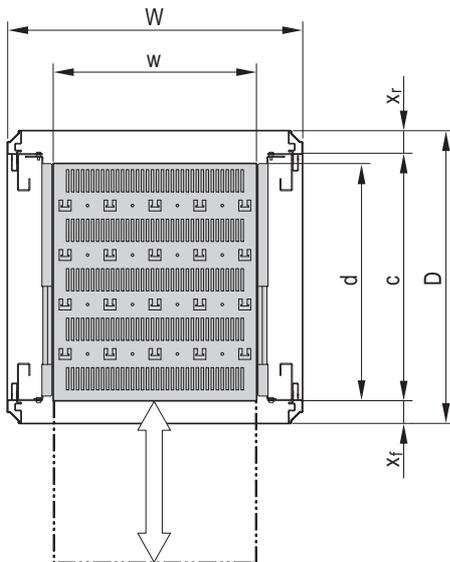
- Charge statique admissible en fin de course 30 kg
- Hauteur de montage 1 U, à fixer aux quatre montants 19"
- Avec glissières télescopiques
- Découpes en T pour fixation de colliers serre-câbles
- 2 versions
  - pleine profondeur
  - raccourcie de 100 mm pour passage des câbles à l'arrière

01004068

### COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Etagère avec perforations, acier 1,5 mm (teinte : voir Tableau des références)
2	2	Glissière télescopique
3	1	Lot visserie de fixation

Pleine profondeur



### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Etagère pleine profondeur

Pour profon- deur de baie D	Surface utile w x d	xf	c	RAL 7035	RAL 7021
mm	mm	mm	mm	Référence	Référence
800	417 x 682	50	700	<b>22130-345</b>	<b>21130-345</b>
Mise à la masse pour étagère 19" télescopique 1 kit					<b>23130-140</b>

### REMARQUE

- Fixation des câbles à l'aide de colliers serre-câbles, voir page 1.68

01004069

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

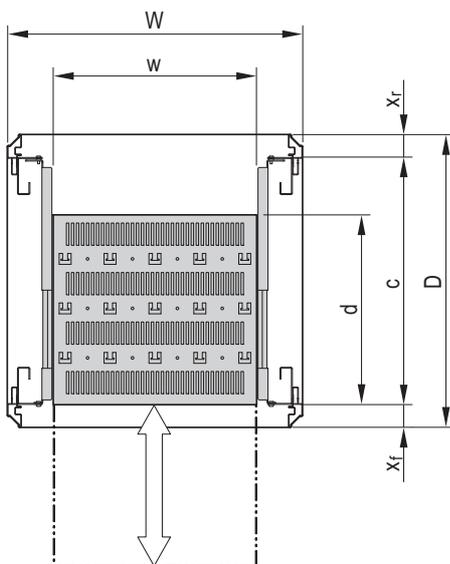
Etagère raccourcie de 100 mm

Pour profon- deur de baie D	Surface utile w x d	xf	c	RAL 7035	RAL 7021
mm	mm	mm	mm	Référence	Référence
800	417 x 582	50	700	<b>22130-344</b>	<b>21130-344</b>
Mise à la masse pour étagère 19" télescopique 1 kit					<b>23130-140</b>

### REMARQUE

- Fixation des câbles à l'aide de colliers serre-câbles, voir page 1.68

Profondeur réduite

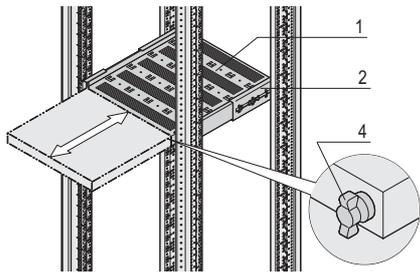


c = entraxe max. des montants 19"  
 $X_f, X_r$  = cotes de montage standard

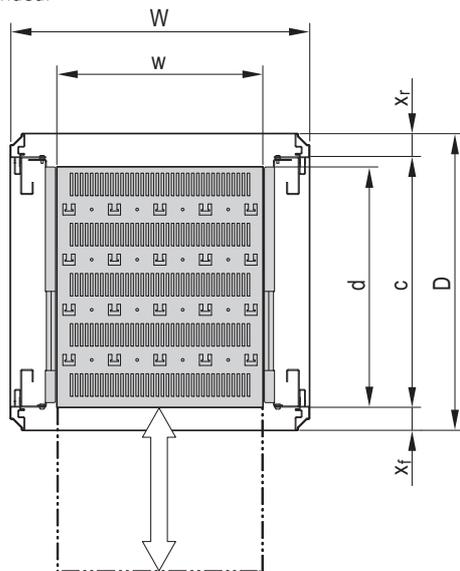
01004070

# Baies – Varistar CEM

## ETAGÈRE 19", TÉLESCOPIQUE, 70 KG

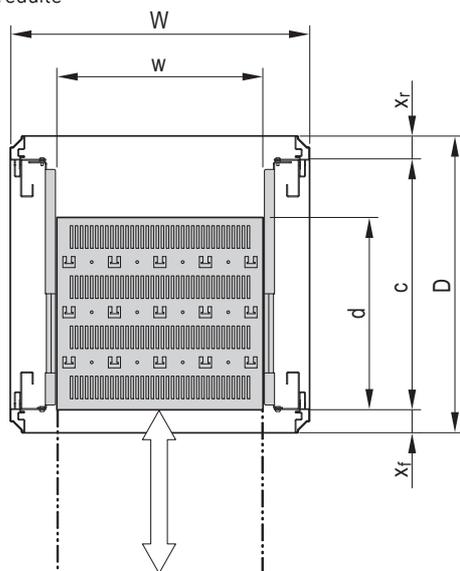


Pleine profondeur



c = entraxe max. des montants 19"  
 $x_f, x_r$  = cotes de montage standard

Profondeur réduite



c = entraxe max. des montants 19"  
 $x_f, x_r$  = cotes de montage standard

- Charge statique admissible en fin de course 70 kg
- Hauteur de montage 2 U, à fixer aux quatre montants 19"
- Avec glissières télescopiques
- Possibilité de monter un verrou
- Découpes en T pour fixation de colliers serre-câbles
- 2 versions
  - pleine profondeur
  - raccourcie de 100 mm pour passage des câbles à l'arrière

01004071

### COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Etagère perforée, acier 1,5 mm (teinte voir Tableau des références)
2	2	Glissière télescopique
3	1	Lot visserie de fixation

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Etagère pleine profondeur

Pour profondeur de baie D	Surface utile w x d	$x_f$	c	RAL 7035	RAL 7021
mm	mm	mm	mm	Référence	Référence
800	405 x 682	50	700	<b>22130-355</b>	<b>21130-355</b>
Rep. 4 Verrou pour 1 étagère télescopique (montage à droite ou à gauche), 1 pièce					<b>23130-092</b>
Mise à la masse pour étagère 19" télescopique 1 kit					<b>23130-140</b>

### REMARQUE

- Verrou (rep. 4) à commander séparément
- Fixation des câbles à l'aide de colliers serre-câbles, voir page 1.68

01004069

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Etagère raccourcie de 100 mm

Pour profondeur de baie D	Surface utile w x d	$x_f$	c	RAL 7035	RAL 7021
mm	mm	mm	mm	Référence	Référence
800	405 x 582	50	700	22130-354	<b>21130-354</b>
Rep. 4 Verrou pour 1 étagère télescopique (montage à droite ou à gauche), 1 pièce					<b>23130-092</b>
Mise à la masse pour étagère 19" télescopique 1 kit					<b>23130-140</b>

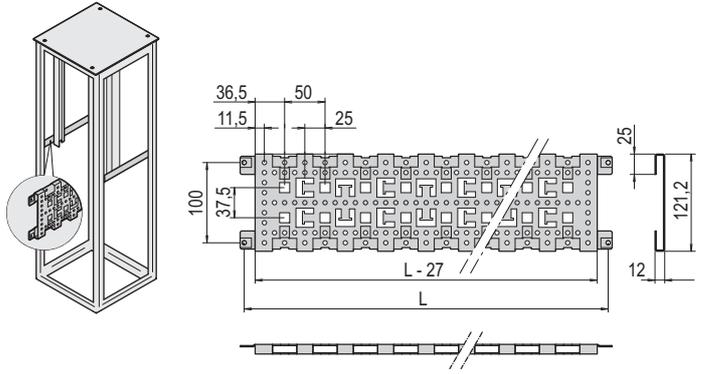
### REMARQUE

- Verrou (rep. 4) à commander séparément
- Fixation des câbles à l'aide de colliers serre-câbles, voir page 1.68

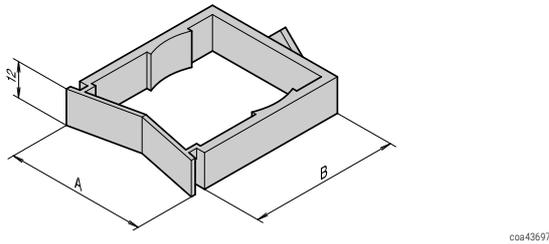
01004070

# Baies – Varistar CEM

## TRAVERSE DE PROFONDEUR



Anneaux guide-câbles



- Pour montage de montants 19" réduits
- Câblage ordonné réalisé à l'aide de colliers serre-câbles et d'anneaux guide-câbles

### COMPOSITION

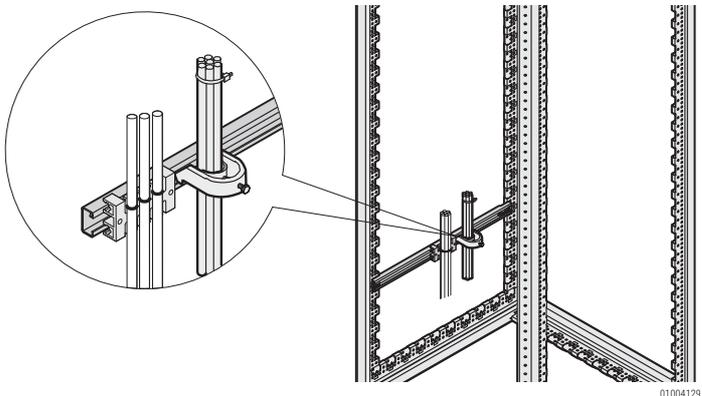
Rep.	Qté	Description
1	2	Traverse de profondeur, acier 1,5 mm, AlZn
2	1	Lot visserie de fixation et de mise à la masse

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Pour profondeur de baie mm	Référence
Traverse de profondeur	800	<b>23130-082</b>
Anneaux guide-câbles A = 38 mm, B = 25 mm, 25 pièces		<b>21101-151</b>
Anneaux guide-câbles A = 47 mm, B = 50 mm, 25 pièces		<b>21101-150</b>

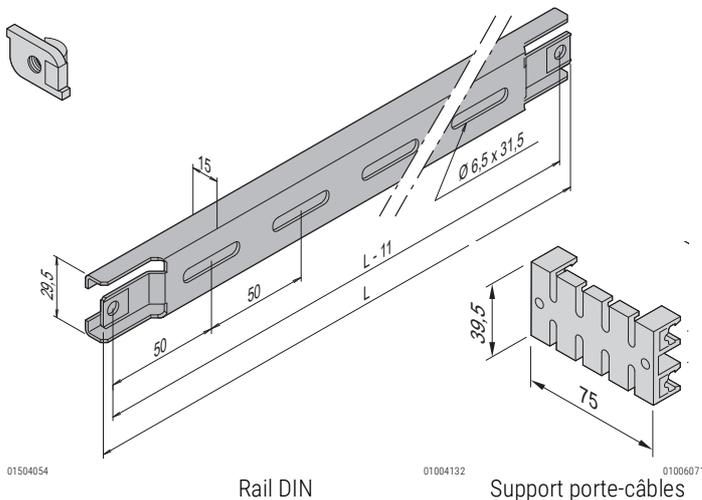
- Fixation des câbles à l'aide de colliers serre-câbles, voir page 1.68

## RAIL DIN POUR PROFONDEUR DE BAIE



Support porte-câbles et bride serre-câbles montés sur le rail DIN

Ecou-coulisseau



- Pour passage des câbles dans la zone latérale de la baie
- Pour brides serre-câbles et supports porte-câbles

### COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	2	Rail DIN, acier 1,5 mm, AlZn
2	1	Lot visserie de fixation et de mise à la masse

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Pour profondeur de baie mm	Longueur L mm	Référence
800	660	<b>23130-087</b>

### Accessoires

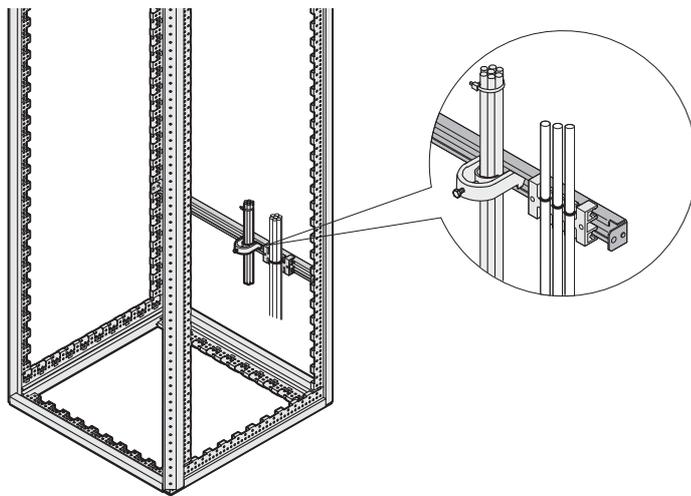
Support porte-câbles pour rail DIN largeur 75 mm, longueur 39.5 mm, 5 pièces	<b>60118-472</b>
Bride serre-câbles pour faisceau de câbles 18 ... 22 mm, 10 pièces	<b>20118-775</b>
Bride serre-câbles pour faisceau de câbles 22 ... 26 mm, 10 pièces	<b>20118-776</b>
Bride serre-câbles pour faisceau de câbles 26 ... 30 mm, 10 pièces	<b>20118-777</b>
Bride serre-câbles pour faisceau de câbles 30 ... 34 mm, 10 pièces	<b>20114-728</b>
Bride serre-câbles pour faisceau de câbles 34 ... 38 mm, 10 pièces	<b>20114-729</b>
Bride serre-câbles pour faisceau de câbles 38 ... 42 mm, 10 pièces	<b>20114-730</b>
Bride serre-câbles pour faisceau de câbles 42 ... 46 mm, 10 pièces	<b>20114-731</b>
Bride serre-câbles pour faisceau de câbles 46 ... 50 mm, 10 pièces	<b>20118-778</b>
Ecou-coulisseau pour rail DIN 10 pièces	<b>21120-140</b>

### REMARQUE

- Collier serre-câbles et bande auto-agrippante pour support porte-câbles voir page 1.68

# Baies – Varistar CEM

## RAIL DIN POUR LARGEUR DE BAIE



- Passage des câbles sur l'avant ou l'arrière de la baie
- Pour brides serre-câbles et supports porte-câbles

### COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	2	Rail DIN, acier 1,5 mm, AlZn
2	1	Lot visserie de fixation et de mise à la masse

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

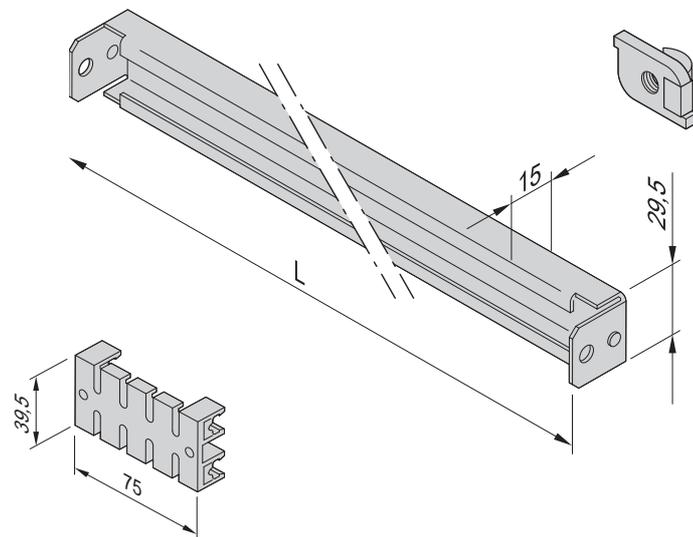
Pour largeur de baie mm	Longueur mm	Référence
800	750	<b>23130-334</b>

### Accessoires

Support porte-câbles pour rail DIN largeur 75 mm, longueur 39,5 mm, 5 pièces	<b>60118-472</b>
Bride serre-câbles pour faisceau de câbles 18 ... 22 mm, 10 pièces	<b>20118-775</b>
Bride serre-câbles pour faisceau de câbles 22 ... 26 mm, 10 pièces	<b>20118-776</b>
Bride serre-câbles pour faisceau de câbles 26 ... 30 mm, 10 pièces	<b>20118-777</b>
Bride serre-câbles pour faisceau de câbles 30 ... 34 mm, 10 pièces	<b>20114-728</b>
Bride serre-câbles pour faisceau de câbles 34 ... 38 mm, 10 pièces	<b>20114-729</b>
Bride serre-câbles pour faisceau de câbles 38 ... 42 mm, 10 pièces	<b>20114-730</b>
Bride serre-câbles pour faisceau de câbles 42 ... 46 mm, 10 pièces	<b>20114-731</b>
Bride serre-câbles pour faisceau de câbles 46 ... 50 mm, 10 pièces	20118-778
Ecrou-coulisseau pour rail DIN 10 pièces	<b>21120-140</b>

Rail DIN

Ecrou-coulisseau



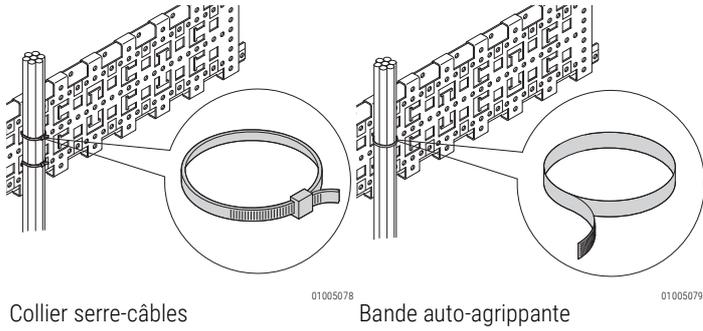
Support porte-câbles

### REMARQUE

- Collier serre-câbles et bande auto-agrippante pour support porte-câbles voir page 1.68

# Baies – VARISTAR CEM

## COLLIER SERRE-CÂBLES, BANDE AUTO-AGRIPPANTE



Collier serre-câbles

Bande auto-agrippante

- Accessoires de câblage

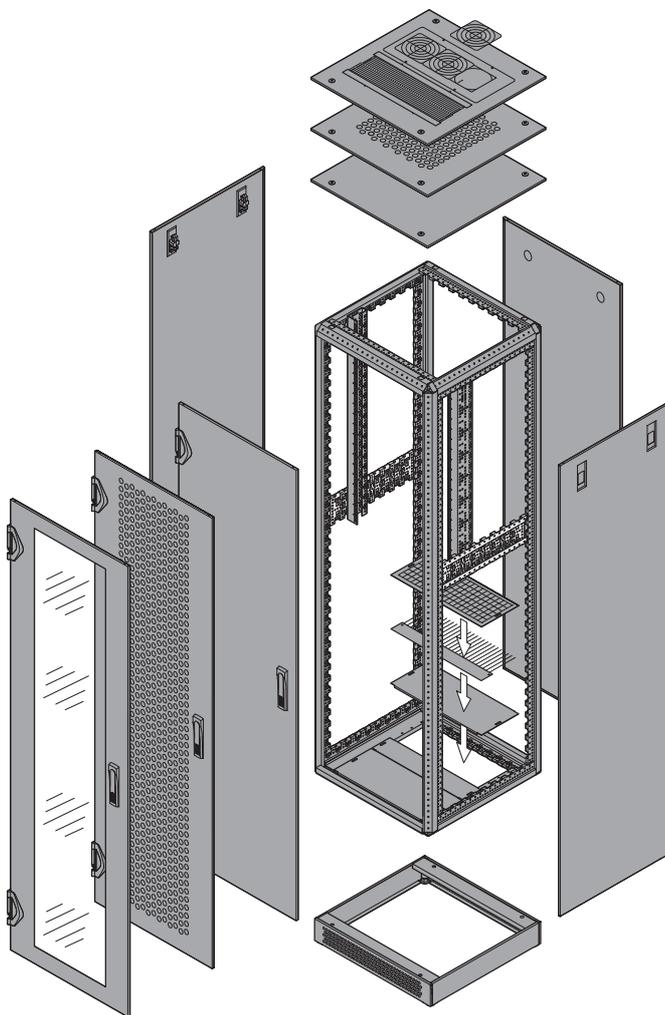
### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Référence
Collier serre-câbles, matière plastique, 92 mm x 2,5 mm, 25 pièces	<b>20118-351</b>
Collier serre-câbles, matière plastique, 186 mm x 5 mm, 25 pièces	<b>20118-352</b>
Collier serre-câbles, matière plastique, 360 mm x 5 mm, 25 pièces	<b>20118-353</b>
Bande auto-agrippante, PE/PA, noir, longueur 300 mm, 10 pièces	<b>20118-624</b>

# Baies – Varistar CEM ServicePLUS

## VARISTAR SERVICEPLUS: CONFIGURATION ET MONTAGE

- Dimensions :
  - hauteur : 29 ... 47 U (1400 ... 2200 mm)
  - largeur : 600 et 800 mm
  - profondeur : 600, 800 et 1000 mm
- 2 combinaisons de couleurs :
  - bâti et pièces d'habillage en gris noir (RAL 7021)
  - bâti, toit, tôle plancher en gris noir (RAL 7021);
  - flanc, porte, panneau arrière en gris clair (RAL 7035)
- Composez votre baie à partir des pièces référencées dans les tableaux (rajouter le suffixe /05 après chaque référence)
- Sélectionnez la baie aux dimensions voulues puis repérez les configurations possibles grâce au numéro de la ligne (première colonne du tableau de configuration, exemple ci-dessous)
- La baie est expédiée montée sous 8 jours ouvrés pour la France



01004077

Exemple de configuration (ici: ligne N° 9)

Qté	Description	Référence
1	Bâti Slim-Line, hauteur 2000 mm, largeur 600 mm, profondeur 800 mm, 1 pièce	20130-019/05
1	Jeu de joints CEM, 1 pièce	23130-065/05
1	Flanc vissé, CEM, 2 pièces	21130-031/05
1	Panneau arrière vissée, CEM, 1 pièce	21130-084/05
1	Porte acier avec verrouillage 4 points, CEM, 1 pièce	21130-174/05
1	Pied vérin, 4 pièces	23130-079/05
..	.....	.....

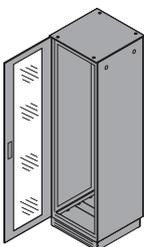
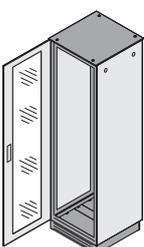
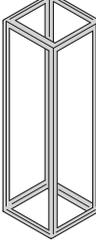
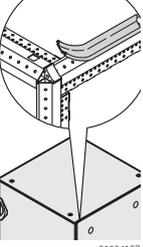
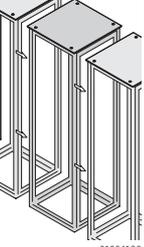
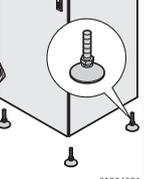
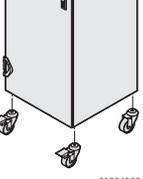
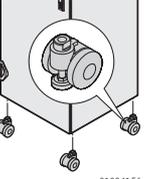
	Page
Bâti, joint CEM, kit d'accouplement, pied vérin, roulette pivotante	1.70
Flanc, panneau arrière, porte	1.71
Toit, toit de ventilation, anneaux de levage	1.72
Tôle plancher, socle	1.73
Plaque de raccordement pour portes / panneaux arrière réduits	1.74

### Configuration intérieure

Montant 19"	1.75
Montant ETSI	1.76
Cadre pivotant	1.77
Etagère-bâti fixe	1.78
Etagère-bâti télescopique	1.79
Etagère 19" 1 U, fixe 75 kg, télescopique 30 kg	1.80
Etagère 19" télescopique, 2 U, 70 kg	1.81
Glissière fixe, traverse de profondeur	1.82
Câblage	1.83

# Baies – Varistar CEM ServicePLUS

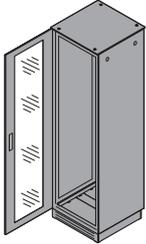
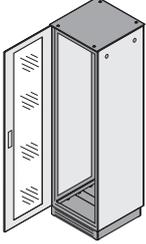
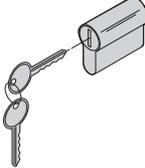
**VARISTAR CEM**
**BÂTI, JOINT CEM, KIT D'ACCOUPLMENT, PIED VÉRIN, ROULETTE PIVOTANTE**
**TABLEAU DES RÉFÉRENCES**

					Bâti		Joint CEM	Kit d'accouplement CEM	Pied vérin	Roulette pivotante	
					Slim-Line 400 kg	Heavy-Duty 800 kg				dont 2 avec blocage	avec pieds-vérins
 <p>Entièrement RAL 7021 (gris noir)</p>  <p>RAL 7021 (gris noir) / RAL 7035 (gris clair)</p>											
					charge statique 400 kg, acier 1,5 mm, zingué, avec point central de mise à la masse; pieds vérins ou roulettes à commander séparément	charge statique 800 kg, acier 1,5 mm, zingué, avec point central de mise à la masse; pieds vérins ou roulettes à commander séparément	les joints sont collés sur le bâti standard et établissent une liaison conductrice avec les pièces d'habillage	équerre d'accouplement (4 pièces), acier	pour le bâti, charge statique 1000 kg, non compatible avec le socle	pour le bâti, charge statique 400 kg, non compatible avec le socle	pour le bâti, charge statique 400 kg, non compatible avec le socle
No.	Dimensions de la baie										
	Hauteur	Larg.	Prof.		1 pièce monté	1 pièce monté	1 lot monté	1 kit non monté	4 pièces monté	4 pièces	4 pièces
	U	mm	mm	mm							
	Entièrement RAL 7021				RAL 7021	RAL 7021		RAL 7021			
1	29	1400	600	600	20130-005	20130-055	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
2	29	1400	600	800	20130-006	20130-056	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
3	33	1600	600	600	20130-009	20130-059	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
4	33	1600	600	800	20130-010	20130-060	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
5	38	1800	600	600	20130-013	20130-063	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
6	38	1800	600	800	20130-014	20130-064	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
7	38	1800	800	600	20130-015	20130-065	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
8	42	2000	600	600	20130-018	20130-068	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
9	42	2000	600	800	20130-019	20130-069	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
10	42	2000	600	1000	20130-021	20130-071	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
11	42	2000	800	600	20130-022	20130-072	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
12	42	2000	800	800	20130-023	20130-073	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
13	47	2200	600	600	20130-027	20130-077	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
14	47	2200	600	800	20130-028	20130-078	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
15	47	2200	600	1000	20130-030	20130-080	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
16	47	2200	800	800	20130-032	20130-082	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
	Combinaison de couleurs				RAL 7021	RAL 7021					
17	29	1400	600	600	20130-005	20130-055	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
18	29	1400	600	800	20130-006	20130-056	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
19	33	1600	600	600	20130-009	20130-059	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
20	33	1600	600	800	20130-010	20130-060	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
21	38	1800	600	600	20130-013	20130-063	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
22	38	1800	600	800	20130-014	20130-064	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
23	38	1800	800	600	20130-015	20130-065	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
24	42	2000	600	600	20130-018	20130-068	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
25	42	2000	600	800	20130-019	20130-069	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
26	42	2000	600	1000	20130-021	20130-071	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
27	42	2000	800	600	20130-022	20130-072	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
28	42	2000	800	800	20130-023	20130-073	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
29	47	2200	600	600	20130-027	20130-077	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
30	47	2200	600	800	20130-028	20130-078	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
31	47	2200	600	1000	20130-030	20130-080	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>
32	47	2200	800	800	20130-032	20130-082	<b>23130-065</b>	23130-063	<b>23130-079</b>	<b>23130-077</b>	<b>23130-078</b>

Autres dimensions et configurations sur notre site Internet [www.schroff.biz/conf](http://www.schroff.biz/conf)

# Baies – Varistar CEM ServicePLUS

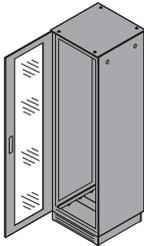
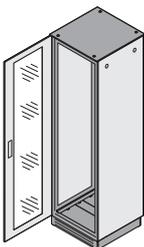
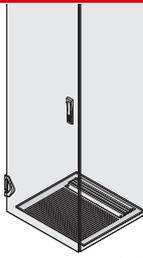
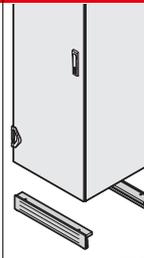
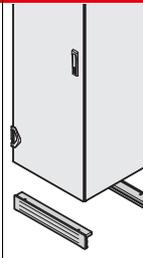
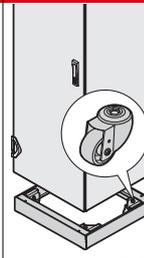
**VARISTAR CEM**
**FLANC, PANNEAU ARRIÈRE**
**TABLEAU DES RÉFÉRENCES**

					Flanc vissé, CEM, IP 55	Panneau arrière vissé, CEM, IP 55	Porte acier, verrouillage 4 points		
							pleine, CEM, IP 55	perforée, CEM	Cylindre de sûreté DIN
 <p>Entièrement RAL 7021 (gris noir)</p>  <p>RAL 7021 (gris noir) / RAL 7035 (gris clair)</p>					 <p>01004083</p> <p>acier 1 mm, extérieur poudré, intérieur ALZn, avec mise à la masse</p>	 <p>01004085</p> <p>acier 1 mm, extérieur poudré, intérieur ALZn, avec mise à la masse</p>	 <p>01004092</p> <p>acier 1,5 mm, extérieur peint, intérieur ALZn, charnières 180°, poignée pivotante encastrable avec bouton poussoir, avec mise à la masse</p>	 <p>01004093</p> <p>acier 1,5 mm, extérieur peint, intérieur ALZn, charnières 180°, poignée pivotante encastrable avec bouton poussoir, avec mise à la masse</p>	 <p>01004148</p> <p>pour poignée pivotante encastrable, une clé identique pour toutes les serrures</p>
No.	Dimensions de la baie				2 pièces monté	1 pièce monté	1 pièce monté	1 pièce monté	1 pièce monté
	Hauteur U	Larg. mm	Prof. mm	Prof. mm					
<b>Entièrement RAL 7021</b>					<b>RAL 7021</b>	<b>RAL 7021</b>	<b>RAL 7021</b>	<b>RAL 7021</b>	
1	29	1400	600	600	21130-023		21130-168	21130-198	<b>25127-995</b>
2	29	1400	600	800	21130-024	21130-078			
3	33	1600	600	600	21130-025		21130-170	21130-200	<b>25127-995</b>
4	33	1600	600	800	21130-026	21130-080			
5	38	1800	600	600	21130-027		21130-172	21130-202	<b>25127-995</b>
6	38	1800	600	800	21130-028	21130-082			
7	38	1800	800	600	21130-027	21130-083	21130-173	21130-203	<b>25127-995</b>
8	42	2000	600	600	21130-030				
9	42	2000	600	800	21130-031	21130-084	21130-174	21130-204	<b>25127-995</b>
10	42	2000	600	1000	21130-033				
11	42	2000	800	600	21130-030		21130-175		
12	42	2000	800	800	21130-031	21130-085		21130-205	<b>25127-995</b>
13	47	2200	600	600	21130-035				
14	47	2200	600	800	21130-036	21130-086	21130-176	21130-206	<b>25127-995</b>
15	47	2200	600	1000	21130-038				
16	47	2200	800	800	21130-036	21130-087	21130-177	21130-207	<b>25127-995</b>
<b>Combinaison de couleurs</b>					<b>RAL 7035</b>	RAL 7035	RAL 7035	RAL 7035	
17	29	1400	600	600	22130-023		22130-168	22130-198	<b>25127-995</b>
18	29	1400	600	800	22130-024	22130-078			
19	33	1600	600	600	22130-025		22130-170	22130-200	<b>25127-995</b>
20	33	1600	600	800	22130-026	22130-080			
21	38	1800	600	600	22130-027		22130-172	22130-202	<b>25127-995</b>
22	38	1800	600	800	22130-028	22130-082			
23	38	1800	800	600	22130-027	22130-083	22130-173	22130-203	<b>25127-995</b>
24	42	2000	600	600	22130-030				
25	42	2000	600	800	22130-031	22130-084	22130-174	22130-204	<b>25127-995</b>
26	42	2000	600	1000	22130-033				
27	42	2000	800	600	22130-030		22130-175		
28	42	2000	800	800	22130-031	22130-085		22130-205	<b>25127-995</b>
29	47	2200	600	600	22130-035				
30	47	2200	600	800	22130-036	22130-086	22130-176	22130-206	<b>25127-995</b>
31	47	2200	600	1000	22130-038				
32	47	2200	800	800	22130-036	22130-087	22130-177	22130-207	<b>25127-995</b>



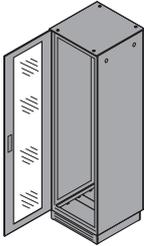
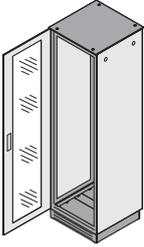
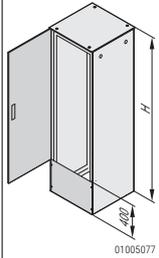
# Baies – Varistar CEM ServicePLUS

**VARISTAR CEM**
**TÔLE PLANCHER, SOCLE**
**TABLEAU DES RÉFÉRENCES**

					Tôle plancher			Socle		Socle, avec roulettes	
					monobloc, CEM, IP 55	avec entrée de câbles, CEM	perforée, avec entrée de câbles, CEM	Socle plein	Socle de ventilation	Bandeaux latéraux	
 <p>Entièrement RAL 7021 (gris noir)</p>  <p>RAL 7021 (gris noir) / RAL 7035 (gris clair)</p>					 <p>01004051</p>	 <p>01004108</p>	 <p>01008051</p>	 <p>01004110</p>	 <p>01004110</p>	 <p>01004053</p>	 <p>01004111</p>
					AlZn 1,5 mm, avec mise à la masse, à monter de l'extérieur	AlZn 1,5 mm, ouverture arrière de profondeur 60 mm, avec mise à la masse, à monter de l'extérieur	AlZn 1,5 mm, avec mise à la masse; ouverture à l'arrière pour baies de largeur 600 mm: 359 x 60 mm, largeur de baie 800 mm: 559 x 60 mm	2 traverses avec pieds vérins et 2 bandeaux, charge statique 1000 kg; bandeaux latéraux à commander séparément	2 traverses avec pieds vérins et 2 bandeaux perforés, charge statique 1000 kg; bandeaux latéraux à commander séparément	acier 1,5 mm	cadre avec pieds vérins, acier 3 mm; bandeaux, acier 1,5 mm, charge admissible sur les roulettes 400 kg, sur les pieds vérins 1000 kg
No.	Dimensions de la baie			1 pièce monté	1 pièce monté	1 pièce monté	1 lot monté	1 lot monté	2 pièces monté	1 pièce monté	
	Hauteur U	Larg. mm	Prof. mm								
Entièrement RAL 7021					AlZn	AlZn	AlZn	RAL 7021	RAL 7021	RAL 7021	RAL 7021
1	29	1400	600	600	21130-281	21130-291	23130-400				
2	29	1400	600	800	21130-282	21130-292	23130-401	23130-387	<b>23130-187</b>	<b>23130-169</b>	<b>23130-208</b>
3	33	1600	600	600	21130-281	21130-291	23130-400				
4	33	1600	600	800	21130-282	21130-292	23130-401	23130-387	<b>23130-187</b>	<b>23130-169</b>	<b>23130-208</b>
5	38	1800	600	600	21130-281	21130-291	23130-400				
6	38	1800	600	800	21130-282	21130-292	23130-401	23130-387	<b>23130-187</b>	<b>23130-169</b>	<b>23130-208</b>
7	38	1800	800	600	21130-283	21130-293	23130-402	23130-388	<b>23130-194</b>	<b>23130-169</b>	<b>23130-212</b>
8	42	2000	600	600	21130-281	21130-291	23130-400				
9	42	2000	600	800	21130-282	21130-292	23130-401	23130-387	<b>23130-187</b>	<b>23130-169</b>	<b>23130-208</b>
10	42	2000	600	1000	21130-287	21130-296	23130-447			<b>23130-172</b>	<b>23130-211</b>
11	42	2000	800	600	21130-283	21130-293	23130-402	23130-388	<b>23130-194</b>	<b>23130-169</b>	<b>23130-212</b>
12	42	2000	800	800	21130-284	21130-294	23130-403			<b>23130-170</b>	<b>23130-213</b>
13	47	2200	600	600	21130-281	21130-291	23130-400			<b>23130-169</b>	<b>23130-208</b>
14	47	2200	600	800	21130-282	21130-292	23130-401	23130-387	<b>23130-187</b>	<b>23130-169</b>	<b>23130-208</b>
15	47	2200	600	1000	21130-287	21130-296	23130-447			<b>23130-172</b>	<b>23130-211</b>
16	47	2200	800	800	21130-284	21130-294	23130-403	23130-388	<b>23130-194</b>	<b>23130-169</b>	<b>23130-208</b>
Combinaison de couleurs					AlZn	AlZn	AlZn	RAL 7021	RAL 7021	RAL 7021	RAL 7021
17	29	1400	600	600	21130-281	21130-291	23130-400				
18	29	1400	600	800	21130-282	21130-292	23130-401	23130-387	<b>23130-187</b>	<b>23130-169</b>	<b>23130-208</b>
19	33	1600	600	600	21130-281	21130-291	23130-400				
20	33	1600	600	800	21130-282	21130-292	23130-401	23130-387	<b>23130-187</b>	<b>23130-169</b>	<b>23130-208</b>
21	38	1800	600	600	21130-281	21130-291	23130-400				
22	38	1800	600	800	21130-282	21130-292	23130-401	23130-387	<b>23130-187</b>	<b>23130-169</b>	<b>23130-208</b>
23	38	1800	800	600	21130-283	21130-293	23130-402	23130-388	<b>23130-194</b>	<b>23130-169</b>	<b>23130-212</b>
24	42	2000	600	600	21130-281	21130-291	23130-400				
25	42	2000	600	800	21130-282	21130-292	23130-401	23130-387	<b>23130-187</b>	<b>23130-169</b>	<b>23130-208</b>
26	42	2000	600	1000	21130-287	21130-296	23130-447			<b>23130-172</b>	<b>23130-211</b>
27	42	2000	800	600	21130-283	21130-293	23130-402	23130-388	<b>23130-194</b>	<b>23130-169</b>	<b>23130-212</b>
28	42	2000	800	800	21130-284	21130-294	23130-403			<b>23130-170</b>	<b>23130-213</b>
29	47	2200	600	600	21130-281	21130-291	23130-400			<b>23130-169</b>	<b>23130-208</b>
30	47	2200	600	800	21130-282	21130-292	23130-401	23130-387	<b>23130-187</b>	<b>23130-169</b>	<b>23130-208</b>
31	47	2200	600	1000	21130-287	21130-296	23130-447			<b>23130-172</b>	<b>23130-211</b>
32	47	2200	800	800	21130-284	21130-294	23130-403	23130-388	<b>23130-194</b>	<b>23130-169</b>	<b>23130-208</b>

# Baies – Varistar CEM ServicePLUS

**VARISTAR CEM**
**PLAQUE DE RACCORDEMENT POUR PORTES / PANNEAUX ARRIÈRE RÉDUITS**
**TABLEAU DES RÉFÉRENCES**

	Définir une porte, un panneau arrière	Plaque de raccordement	
		plane CEM, IP 55	avec enfoncement, CEM, IP 55
 <p>Entièrement RAL 7021 (gris noir)</p>  <p>RAL 7021 (gris noir) / RAL 7035 (gris clair)</p>	 <p>01005077</p> <p>La porte ou le panneau arrière doit avoir une hauteur inférieure de 400 mm à la hauteur de la baie</p>	 <p>01005075</p> <p>plaque plane, acier inoxydable 1 mm, hauteur 400 mm, possibilité de montage en partie supérieure ou inférieure</p>	 <p>01005074</p> <p>cadre, acier inoxydable 1 mm, possibilité de montage en partie supérieure ou inférieure, hauteur 400 mm, plaque en retrait de 40 mm, acier inoxydable 1 mm</p>
<b>Dimensions de la baie</b> Hauteur    Larg.    Prof. U    mm    mm    mm		1 pièce monté	1 pièce monté
<b>Entièrement RAL 7021</b>		<b>RAL 7021</b>	<b>RAL 7021</b>
400    600		21130-578	21130-580
400    800		21130-579	21130-581
<b>Combinaison de couleurs</b>		RAL 7035	RAL 7035
400    600		22130-578	22130-580
400    800		22130-579	22130-581

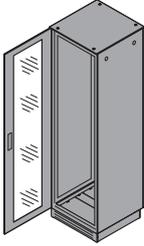
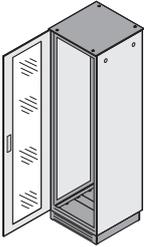
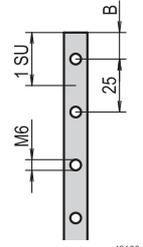
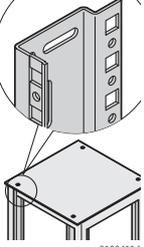
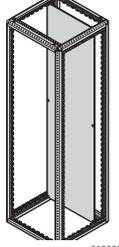
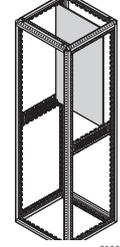
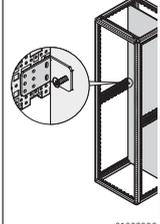
# Baies – Varistar CEM ServicePLUS

**CONFIG. INTÉRIEURE MONTANT 19"**
**TABLEAU DES RÉFÉRENCES**

					Cotes de montage standard		Montant 19" EIA		Bandeaux de repérage pour montants 19"	Visserie de fixation 19" M6	Equerre de réduction	
					RAL 7021	AlZn						
<p>Entièrement RAL 7021 (gris noir)</p> <p>RAL 7021 (gris noir) / RAL 7035 (gris clair)</p> <p>xf = distance à l'avant c = entraxe des montants 19" D = profondeur de baie W = largeur de baie</p>												
					acier 1,75 mm; des équerres de réduction sont nécessaires pour une largeur 800 mm; le montage partiel nécessite des traverses de profondeur		papier, blanc, numéroté de 1 ... 47 U		lot visserie de fixation rep. 1: vis, rep. 2: écrou-cage, rep. 3: rondelle autres quantités voir page 3.17		acier 2 mm, finition AlZn, pour fixation des montants 19" dans une baie de largeur 800 mm	
No.	Dimensions de la baie				Xf mm	c mm	Montant 19" EIA		4 pièces monté	50 pièces non monté	4 pièces monté	
	Hauteur U	Larg. mm	Prof. mm	Prof. mm			1 paire monté	1 paire monté				
<b>Entièrement RAL 7021</b>							<b>RAL 7021</b>	<b>AlZn</b>			<b>AlZn</b>	
1	29	1400	600	600	50	500	<b>23130-012</b>	<b>23130-032</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	-	
2	29	1400	600	800	50	700	<b>23130-012</b>	<b>23130-032</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	-	
3	33	1600	600	600	50	500	<b>23130-013</b>	<b>23130-033</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	-	
4	33	1600	600	800	50	700	<b>23130-013</b>	<b>23130-033</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	-	
5	38	1800	600	600	50	500	<b>23130-014</b>	<b>23130-034</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	-	
6	38	1800	600	800	50	700	<b>23130-014</b>	<b>23130-034</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	-	
7	38	1800	800	600	50	500	<b>23130-014</b>	<b>23130-034</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	<b>23130-091</b>	
8	42	2000	600	600	50	500	<b>23130-015</b>	<b>23130-035</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	-	
9	42	2000	600	800	50	700	<b>23130-015</b>	<b>23130-035</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	-	
10	42	2000	600	1000	70	740	<b>23130-015</b>	<b>23130-035</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	-	
11	42	2000	800	600	50	500	<b>23130-015</b>	<b>23130-035</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	<b>23130-091</b>	
12	42	2000	800	800	150	500	<b>23130-015</b>	<b>23130-035</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	<b>23130-091</b>	
13	47	2200	600	600	50	500	<b>23130-016</b>	<b>23130-036</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	-	
14	47	2200	600	800	50	700	<b>23130-016</b>	<b>23130-036</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	-	
15	47	2200	600	1000	50	700	<b>23130-016</b>	<b>23130-036</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	-	
16	47	2200	800	800	150	500	<b>23130-016</b>	<b>23130-036</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	<b>23130-091</b>	
<b>Combinaison de couleurs</b>							<b>RAL 7035</b>	<b>AlZn</b>			<b>AlZn</b>	
17	29	1400	600	600	50	500	<b>23130-022</b>	<b>23130-032</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	-	
18	29	1400	600	800	50	700	<b>23130-022</b>	<b>23130-032</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	-	
19	33	1600	600	600	50	500	<b>23130-023</b>	<b>23130-033</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	-	
20	33	1600	600	800	50	700	<b>23130-023</b>	<b>23130-033</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	-	
21	38	1800	600	600	50	500	<b>23130-024</b>	<b>23130-034</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	-	
22	38	1800	600	800	50	700	<b>23130-024</b>	<b>23130-034</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	-	
23	38	1800	800	600	50	500	<b>23130-024</b>	<b>23130-034</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	<b>23130-091</b>	
24	42	2000	600	600	50	500	<b>23130-025</b>	<b>23130-035</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	-	
25	42	2000	600	800	50	700	<b>23130-025</b>	<b>23130-035</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	-	
26	42	2000	600	1000	70	740	<b>23130-025</b>	<b>23130-035</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	-	
27	42	2000	800	600	50	500	<b>23130-025</b>	<b>23130-035</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	<b>23130-091</b>	
28	42	2000	800	800	150	500	<b>23130-025</b>	<b>23130-035</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	<b>23130-091</b>	
29	47	2200	600	600	50	500	<b>23130-026</b>	<b>23130-036</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	-	
30	47	2200	600	800	50	700	<b>23130-026</b>	<b>23130-036</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	-	
31	47	2200	600	1000	70	740	<b>23130-026</b>	<b>23130-036</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	-	
32	47	2200	800	800	150	500	<b>23130-026</b>	<b>23130-036</b>	<b>25127-997</b>	<b>21101-809</b>	<b>23130-091</b>	

# Baies – Varistar CEM ServicePLUS

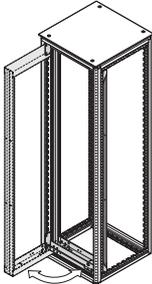
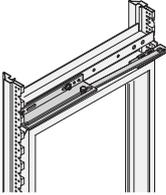
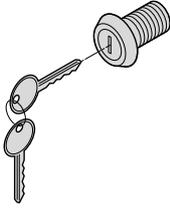
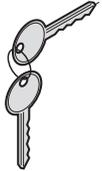
**CONFIG. INTÉRIEURE MONTANT ETSI**
**TABLEAU DES RÉFÉRENCES**

					Montant ETSI		Panneau de montage			
					Cotes	Montant	pleine hauteur	hauteur 1200 mm	Equerre de renfort	
 <p>Entièrement RAL 7021 (gris noir)</p>  <p>RAL 7021 (gris noir) / RAL 7035 (gris clair)</p>					 <p>1 SU M6 25 B</p> <p>coa43693</p>	 <p>01004114</p>	 <p>01008052</p>	 <p>01008053</p>	 <p>01008080</p>	
					selon ETS 300119-3 et CEI 60917-211 SU = 25 mm	acier 2 mm, finition AlZn, uniquement adapté au bâti Slim-Line; étagères sur demande	acier, zingué, 3 mm, charge statique jusqu'à 450 kg (monté à l'arrière); l'équerre de renfort augmente la charge statique admissible, à commander séparément	profilé acier, augmente la charge statique du panneau de montage de 150 kg		
No.	Dimensions de la baie				Hauteur SU	1 paire monté	1 pièce monté	1 pièce monté	2 pièces monté	
	Hauteur U	Larg. mm	Prof. mm	mm						
Entièrement RAL 7021					AlZn	zingué	zingué	RAL 7021		
1	29	1400	600	600	50		-	23130-413	<b>23130-418</b>	
2	29	1400	600	800	50	23130-052	-	23130-413	<b>23130-418</b>	
3	33	1600	600	600	60		-	23130-413	<b>23130-418</b>	
4	33	1600	600	800	60	23130-053	-	23130-413	<b>23130-418</b>	
5	38	1800	600	600	68		23130-405	23130-413	<b>23130-418</b>	
6	38	1800	600	800	68	23130-054	23130-405	23130-413	<b>23130-418</b>	
7	38	1800	800	600	68	23130-054	23130-406	23130-414	<b>23130-418</b>	
8	42	2000	600	600	76					
9	42	2000	600	800	76	23130-055	23130-407	23130-413	<b>23130-418</b>	
10	42	2000	600	1000	76					
11	42	2000	800	600	76		23130-408	23130-414	<b>23130-418</b>	
12	42	2000	800	800	76	23130-055	23130-408	23130-414	<b>23130-418</b>	
13	47	2200	600	600	84					
14	47	2200	600	800	84	23130-056	-	23130-413	<b>23130-418</b>	
15	47	2200	600	1000	84					
16	47	2200	800	800	84	23130-056	-	23130-414	<b>23130-418</b>	
Combinaison de couleurs					AlZn	zingué	zingué	RAL 7021		
17	29	1400	600	600	50		-	23130-413	<b>23130-418</b>	
18	29	1400	600	800	50	23130-052	-	23130-413	<b>23130-418</b>	
19	33	1600	600	600	60		-	23130-413	<b>23130-418</b>	
20	33	1600	600	800	60	23130-053	-	23130-413	<b>23130-418</b>	
21	38	1800	600	600	68		23130-405	23130-413	<b>23130-418</b>	
22	38	1800	600	800	68	23130-054	23130-405	23130-413	<b>23130-418</b>	
23	38	1800	800	600	68	23130-054	23130-406	23130-414	<b>23130-418</b>	
24	42	2000	600	600	76					
25	42	2000	600	800	76	23130-055	23130-407	23130-413	<b>23130-418</b>	
26	42	2000	600	1000	76					
27	42	2000	800	600	76		23130-408	23130-414	<b>23130-418</b>	
28	42	2000	800	800	76	23130-055	23130-408	23130-414	<b>23130-418</b>	
29	47	2200	600	600	84					
30	47	2200	600	800	84	23130-056	-	23130-413	<b>23130-418</b>	
31	47	2200	600	1000	84					
32	47	2200	800	800	84	23130-056	-	23130-414	<b>23130-418</b>	

# Baies – Varistar CEM ServicePLUS

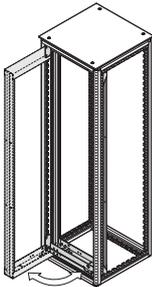
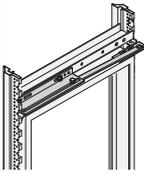
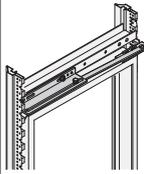
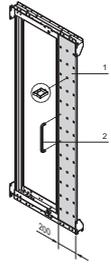
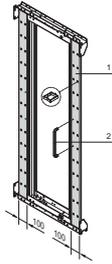
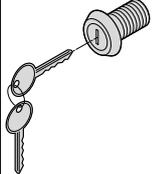
## CONFIG. INTÉRIEURE CADRE PIVOTANT POUR LARGEUR DE BAIE 600 MM

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

			Cadre pivotant	Arrêt 120°	Serrure de sûreté	Clé de rechange
			 <small>01005070</small> acier, 2 mm, RAL 7021, charge admissible 150 kg, charnières 120°, serrures carrées avec 2 clés (Lien vers les schémas cotés)	 <small>01005061</small> acier, l'arrêt de cadre pivotant est recommandé pour des raisons de sécurité	 <small>01015060</small> pour cadre pivotant en remplacement de la serrure carrée, avec 2 clés	 <small>01015059</small>
Hauteur U	Hauteur utile U	Largeur mm	1 pièce monté	1 lot monté	1 pièce monté	2 pièces non monté
Montage partiel	12	600	21130-740	23130-158	<b>60113-267</b>	<b>60220-003</b>
Montage partiel	21	600	21130-741	23130-158	<b>60113-267</b>	<b>60220-003</b>
	29	600	21130-742	23130-158	<b>60113-267</b>	<b>60220-003</b>
	33	600	21130-743	23130-158	<b>60113-267</b>	<b>60220-003</b>
	38	600	21130-744	23130-158	<b>60113-267</b>	<b>60220-003</b>
	42	600	21130-745	23130-158	<b>60113-267</b>	<b>60220-003</b>
	47	600	21130-746	23130-158	<b>60113-267</b>	<b>60220-003</b>

## CONFIG. INTÉRIEURE CADRE PIVOTANT POUR LARGEUR DE BAIE 800 MM

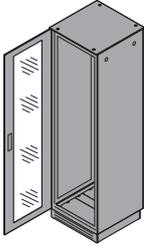
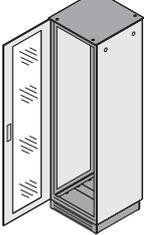
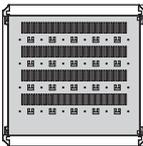
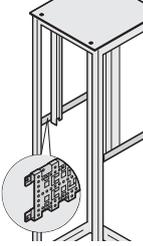
### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

			Cadres pivotants 120°		Cadres pivotants 160°		Bandeau de cadre pivotant		Serrure de sûreté
			Cadres pivotants 120°	Arrêt 120°	Cadres pivotants 160°	Arrêt 160°	montage asymétrique	montage symétrique	
			 <small>01005070</small> acier 2 mm, RAL 7021, charge 150 kg, charnières 120°, serrures carrées avec 2 clés (Lien vers les schémas cotés)	 <small>01005061</small> acier; l'arrêt de cadre pivotant est recommandé pour des raisons de sécurité	 <small>01005070</small> Acier, 2 mm, RAL 7021, charge admissible 150 kg, charnières 160°, serrures carrées avec 2 clés	 <small>01005061</small> Acier, pour des raisons de sécurité, un arrêt de cadre pivotant est recommandé	 <small>01005058</small> acier 1,5 mm, RAL 7021, bandeau (rep. 1, largeur 200 mm), avec poignée (rep. 2) et perçages pour anneaux guide-	 <small>01005057</small> acier 1,5 mm, RAL 7021, bandeau (rep. 1, 2x larg. 100 mm) avec poignée (rep. 2) et perçages pour anneaux guide-	 <small>01015060</small> pour cadre pivotant en remplacement de la serrure carrée, avec 2 clés
Hauteur U	Hauteur utile U	Largeur mm	monté	1 lot monté	2 pièces monté	1 lot monté	1 pièce monté	2 pièces monté	1 pièce monté
Montage partiel	12	800	21130-747	23130-158	21130-761	23130-159	-	-	<b>60113-267</b>
	21	800	21130-748	23130-158	21130-762	23130-159	21130-432	21130-442	<b>60113-267</b>
	29	800	21130-749	23130-158	21130-763	23130-159	21130-433	21130-443	<b>60113-267</b>
	33	800	21130-750	23130-158	21130-764	23130-159	21130-434	21130-444	<b>60113-267</b>
	38	800	21130-751	23130-158	21130-765	23130-159	21130-435	21130-445	<b>60113-267</b>
	42	800	21130-752	23130-158	21130-766	23130-159	21130-436	21130-446	<b>60113-267</b>
	47	800	21130-753	23130-158	21130-767	23130-159	21130-437	21130-447	<b>60113-267</b>

# Baies – Varistar CEM ServicePLUS

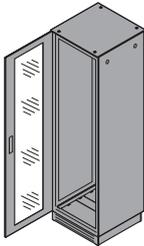
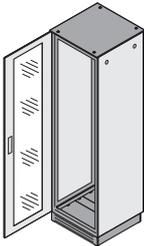
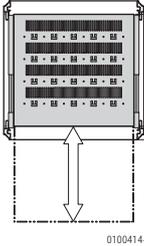
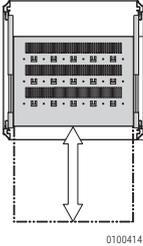
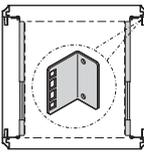
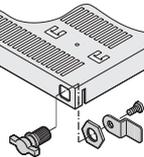
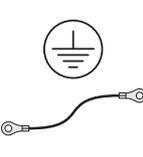
## CONFIG. INTÉRIEURE ETAGÈRE-BÂTIS FIXE

### TABLEAU DES RÉFÉRENCES

					Etagère-bâti fixe pleine profondeur	Etagère-bâti fixe raccourcie de 100 mm	Traverse de profondeur, 3 rangées
 <p>Entièrement RAL 7021 (gris noir)</p>  <p>RAL 7021 (gris noir) / RAL 7035 (gris clair)</p>					 <p>01004142</p> <p>acier 1,5 mm, charge statique admissible 75 kg, 1 U, avec mise à la masse</p>	 <p>01004142</p> <p>acier 1,5 mm, charge statique 75 kg, 1 U, prof. 479 mm, avec mise à la masse, traverses de profondeur pour montage en retrait à commander séparément</p>	 <p>01004126</p> <p>longueur 460 mm, acier 1,5 mm, finition AlZn; nécessaire pour l'étagère-bâti réduite</p>
No.	Dimensions de la baie				1 pièce monté	1 pièce monté	1 paire monté
	Hauteur U	Larg. mm	Prof. mm	Prof. mm			
Entièrement RAL 7021					RAL 7021	RAL 7021	AlZn
1	29	1400	600	600	<b>21130-323</b>	21130-322	<b>23130-081</b>
2	29	1400	600	800	21130-325	<b>21130-324</b>	<b>23130-082</b>
3	33	1600	600	600	<b>21130-323</b>	21130-322	<b>23130-081</b>
4	33	1600	600	800	21130-325	<b>21130-324</b>	<b>23130-082</b>
5	38	1800	600	600	<b>21130-323</b>	21130-322	<b>23130-081</b>
6	38	1800	600	800	21130-325	<b>21130-324</b>	<b>23130-082</b>
7	38	1800	800	600	21130-333	21130-332	<b>23130-081</b>
8	42	2000	600	600	<b>21130-323</b>	21130-322	<b>23130-081</b>
9	42	2000	600	800	21130-325	<b>21130-324</b>	<b>23130-082</b>
10	42	2000	600	1000	21130-327	-	-
11	42	2000	800	600	21130-333	21130-332	<b>23130-081</b>
12	42	2000	800	800	21130-335	21130-334	<b>23130-082</b>
13	47	2200	600	600	<b>21130-323</b>	21130-322	<b>23130-081</b>
14	47	2200	600	800	21130-325	<b>21130-324</b>	<b>23130-082</b>
15	47	2200	600	1000	21130-327	-	-
16	47	2200	800	800	21130-335	21130-334	<b>23130-082</b>
Combinaison de couleurs					RAL 7035	RAL 7035	AlZn
17	29	1400	600	600	22130-323	22130-322	<b>23130-081</b>
18	29	1400	600	800	22130-325	22130-324	<b>23130-082</b>
19	33	1600	600	600	22130-323	22130-322	<b>23130-081</b>
20	33	1600	600	800	22130-325	22130-324	<b>23130-082</b>
21	38	1800	600	600	22130-323	22130-322	<b>23130-081</b>
22	38	1800	600	800	22130-325	22130-324	<b>23130-082</b>
23	38	1800	800	600	22130-333	22130-332	<b>23130-081</b>
24	42	2000	600	600	22130-323	22130-322	<b>23130-081</b>
25	42	2000	600	800	22130-325	22130-324	<b>23130-082</b>
26	42	2000	600	1000	22130-327	-	-
27	42	2000	800	600	22130-333	22130-332	<b>23130-081</b>
28	42	2000	800	800	22130-335	22130-334	<b>23130-082</b>
29	47	2200	600	600	22130-323	22130-322	<b>23130-081</b>
30	47	2200	600	800	22130-325	22130-324	<b>23130-082</b>
31	47	2200	600	1000	22130-327	-	-
32	47	2200	800	800	22130-335	22130-334	<b>23130-082</b>

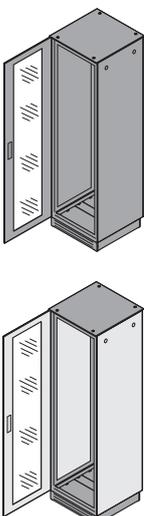
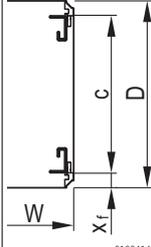
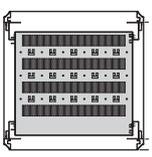
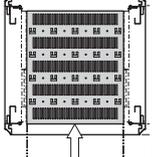
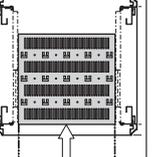
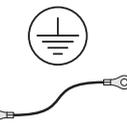
# Baies – Varistar CEM ServicePLUS

**CONFIG. INTÉRIEURE ETAGÈRE-BÂTI TÉLESCOPIQUE, 70 KG**
**TABLEAU DES RÉFÉRENCES**

					Etagère-bâti télescopique, 2 U				
					pleine profondeur	raccourcie de 100 mm	Equerre de montage	Verrou	Mise à la masse
 <p>Entièrement RAL 7021 (gris noir)</p>  <p>RAL 7021 (gris noir) / RAL 7035 (gris clair)</p>					 <p>01004144</p>	 <p>01004145</p>	 <p>01005054</p>	 <p>01004125</p>	 <p>05904052</p>
					acier 1,5 mm, charge statique 70 / 50 kg (largeur 600 / 800 mm), avec glissières télescopiques, équerres de montage à commander séparément	acier 1,5 mm, charge statique 70 / 50 kg (largeur 600 / 800 mm), avec glissières télescopiques, équerres de montage à commander séparément	acier, AlZn	pour verrouillage d'une étagère télescopique	pour étagère télescopique
Dimensions de la baie									
No.	Hauteur U	Larg. mm	Prof. mm		1 pièce monté	1 pièce monté	4 pièces monté	1 pièce monté	1 kit monté
<b>Entièrement RAL 7021</b>					<b>RAL 7021</b>	<b>RAL 7021</b>	<b>AlZn</b>		
1	29	1400	600	600	<b>21130-353</b>	<b>21130-352</b>			
2	29	1400	600	800	<b>21130-355</b>	<b>21130-354</b>	<b>23130-274</b>	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>
3	33	1600	600	600	<b>21130-353</b>	<b>21130-352</b>			
4	33	1600	600	800	<b>21130-355</b>	<b>21130-354</b>	<b>23130-274</b>	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>
5	38	1800	600	600	<b>21130-353</b>	<b>21130-352</b>			
6	38	1800	600	800	<b>21130-355</b>	<b>21130-354</b>	<b>23130-274</b>	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>
7	38	1800	800	600	21130-373	21130-372	<b>23130-274</b>	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>
8	42	2000	600	600	<b>21130-353</b>	<b>21130-352</b>			
9	42	2000	600	800	<b>21130-355</b>	<b>21130-354</b>	<b>23130-274</b>	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>
10	42	2000	600	1000	-	-	-	-	-
11	42	2000	800	600	21130-373	21130-372	<b>23130-274</b>	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>
12	42	2000	800	800	21130-375	21130-374			
13	47	2200	600	600	<b>21130-353</b>	<b>21130-352</b>			
14	47	2200	600	800	<b>21130-355</b>	<b>21130-354</b>	<b>23130-274</b>	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>
15	47	2200	600	1000	-	-	-	-	-
16	47	2200	800	800	21130-375	21130-374	<b>23130-274</b>	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>
<b>Combinaison de couleurs</b>					<b>RAL 7035</b>	<b>RAL 7035</b>	<b>AlZn</b>		
17	29	1400	600	600	<b>22130-353</b>	22130-352	<b>23130-274</b>	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>
18	29	1400	600	800	<b>22130-355</b>	22130-354			
19	33	1600	600	600	<b>22130-353</b>	22130-352			
20	33	1600	600	800	<b>22130-355</b>	22130-354	<b>23130-274</b>	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>
21	38	1800	600	600	<b>22130-353</b>	22130-352			
22	38	1800	600	800	<b>22130-355</b>	22130-354	<b>23130-274</b>	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>
23	38	1800	800	600	22130-373	22130-372	<b>23130-274</b>	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>
24	42	2000	600	600	<b>22130-353</b>	22130-352			
25	42	2000	600	800	<b>22130-355</b>	22130-354	<b>23130-274</b>	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>
26	42	2000	600	1000	-	-	-	-	-
27	42	2000	800	600	22130-373	22130-372			
28	42	2000	800	800	22130-375	22130-374	<b>23130-274</b>	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>
29	47	2200	600	600	<b>22130-353</b>	22130-352			
30	47	2200	600	800	<b>22130-355</b>	22130-354	<b>23130-274</b>	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>
31	47	2200	600	1000	-	-	-	-	-
32	47	2200	800	800	22130-375	22130-374	<b>23130-274</b>	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>

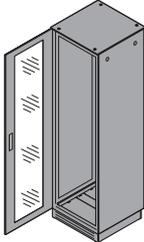
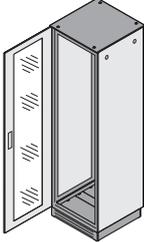
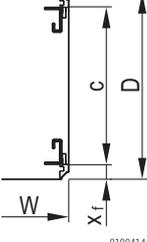
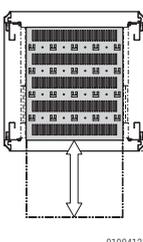
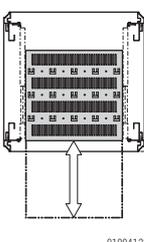
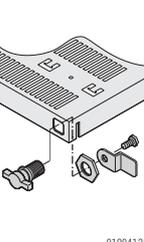
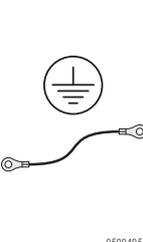
# Baies – Varistar CEM ServicePLUS

**CONFIG. INTÉRIEURE ETAGÈRE 19" 1 U, FIXE 75 KG, TÉLESCOPIQUE 30 KG**
**TABLEAU DES RÉFÉRENCES**

		Cotes de montage standard		Etagère 19" fixe, 1 U, 75 kg		Etagère 19" télescopique, 1 U, 30 kg		Mise à la masse			
				pleine	profondeur	pleine	profondeur		raccourcie de 100 mm	raccourcie de 100 mm	
 <p>Entièrement RAL 7021 (gris noir)</p> <p>RAL 7021 (gris noir) / RAL 7035 (gris clair)</p>		 <p>01004146</p> <p>xf = distance à l'avant c = entraxe des montants 19" D = profondeur de baie W = largeur de baie</p>		 <p>01004118</p> <p>acier 1,5 mm, charge statique 75 kg, profondeur 600 mm, avec mise à la masse</p>		 <p>01004119</p> <p>acier 1,5 mm, charge statique 75 kg, profondeur 500 mm, avec mise à la masse</p>		 <p>01004123</p> <p>acier 1,5 mm, charge statique admissible 30 kg, avec glissières télescopiques; kit de mise à la masse à commander séparément</p>		 <p>01004122</p> <p>05904052</p> <p>pour étagère télescopique</p>	
No.	Dimensions de la baie				xf mm	c mm	1 pièce monté		1 kit monté		
	U	Hauteur mm	Larg. mm	Prof. mm			RAL 7021	RAL 7021		RAL 7021	RAL 7021
<b>Entièrement RAL 7021</b>											
1	29	1400	600	600	50	500	<b>21130-303</b>	<b>21130-302</b>	<b>21130-343</b>	<b>21130-342</b>	<b>23130-140</b>
2	29	1400	600	800	50	700	<b>21130-305</b>	<b>21130-304</b>	<b>21130-345</b>	<b>21130-344</b>	
3	33	1600	600	600	50	500	<b>21130-303</b>	<b>21130-302</b>	<b>21130-343</b>	<b>21130-342</b>	<b>23130-140</b>
4	33	1600	600	800	50	700	<b>21130-305</b>	<b>21130-304</b>	<b>21130-345</b>	<b>21130-344</b>	
5	38	1800	600	600	50	500	<b>21130-303</b>	<b>21130-302</b>	<b>21130-343</b>	<b>21130-342</b>	<b>23130-140</b>
6	38	1800	600	800	50	700	<b>21130-305</b>	<b>21130-304</b>	<b>21130-345</b>	<b>21130-344</b>	
7	38	1800	800	600	50	500	<b>21130-303</b>	<b>21130-302</b>	<b>21130-343</b>	<b>21130-342</b>	<b>23130-140</b>
8	42	2000	600	600	50	500	<b>21130-303</b>	<b>21130-302</b>	<b>21130-343</b>	<b>21130-342</b>	
9	42	2000	600	800	50	700	<b>21130-305</b>	<b>21130-304</b>	<b>21130-345</b>	<b>21130-344</b>	<b>23130-140</b>
10	42	2000	600	1000	70	740	<b>21130-309</b>	-	-	-	
11	42	2000	800	600	50	500	<b>21130-303</b>	<b>21130-302</b>	<b>21130-343</b>	<b>21130-342</b>	<b>23130-140</b>
12	42	2000	800	800	150	500	<b>21130-303</b>	<b>21130-302</b>	<b>21130-343</b>	<b>21130-342</b>	
13	47	2200	600	600	50	500	<b>21130-303</b>	<b>21130-302</b>	<b>21130-343</b>	<b>21130-342</b>	<b>23130-140</b>
14	47	2200	600	800	50	700	<b>21130-305</b>	<b>21130-304</b>	<b>21130-345</b>	<b>21130-344</b>	
15	47	2200	600	1000	70	740	<b>21130-309</b>	-	-	-	-
16	47	2200	800	800	150	500	<b>21130-303</b>	<b>21130-302</b>	<b>21130-343</b>	<b>21130-342</b>	<b>23130-140</b>
<b>Combinaison de couleurs</b>											
							<b>RAL 7035</b>	<b>RAL 7035</b>	<b>RAL 7035</b>	<b>RAL 7035</b>	
17	29	1400	600	600	50	500	<b>22130-303</b>	22130-302	<b>22130-343</b>	<b>22130-342</b>	<b>23130-140</b>
18	29	1400	600	800	50	700	<b>22130-305</b>	<b>22130-304</b>	<b>22130-345</b>	<b>22130-344</b>	
19	33	1600	600	600	50	500	<b>22130-303</b>	22130-302	<b>22130-343</b>	<b>22130-342</b>	<b>23130-140</b>
20	33	1600	600	800	50	700	<b>22130-305</b>	<b>22130-304</b>	<b>22130-345</b>	<b>22130-344</b>	
21	38	1800	600	600	50	500	<b>22130-303</b>	22130-302	<b>22130-343</b>	<b>22130-342</b>	<b>23130-140</b>
22	38	1800	600	800	50	700	<b>22130-305</b>	<b>22130-304</b>	<b>22130-345</b>	<b>22130-344</b>	
23	38	1800	800	600	50	500	<b>22130-303</b>	22130-302	<b>22130-343</b>	<b>22130-342</b>	<b>23130-140</b>
24	42	2000	600	600	50	500	<b>22130-303</b>	22130-302	<b>22130-343</b>	<b>22130-342</b>	
25	42	2000	600	800	50	700	<b>22130-305</b>	<b>22130-304</b>	<b>22130-345</b>	<b>22130-344</b>	<b>23130-140</b>
26	42	2000	600	1000	70	740	<b>22130-309</b>	-	-	-	
27	42	2000	800	600	50	500	<b>22130-303</b>	22130-302	<b>22130-343</b>	<b>22130-342</b>	<b>23130-140</b>
28	42	2000	800	800	150	500	<b>22130-303</b>	22130-302	<b>22130-343</b>	<b>22130-342</b>	
29	47	2200	600	600	50	500	<b>22130-303</b>	22130-302	<b>22130-343</b>	<b>22130-342</b>	<b>23130-140</b>
30	47	2200	600	800	50	700	<b>22130-305</b>	<b>22130-304</b>	<b>22130-345</b>	<b>22130-344</b>	
31	47	2200	600	1000	70	740	<b>22130-309</b>	-	-	-	-
32	47	2200	800	800	150	500	<b>22130-303</b>	22130-302	<b>22130-343</b>	<b>22130-342</b>	<b>23130-140</b>

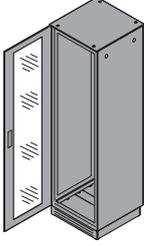
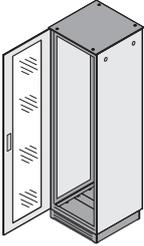
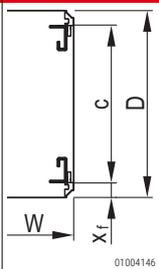
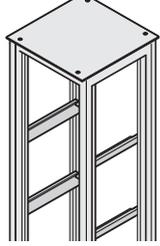
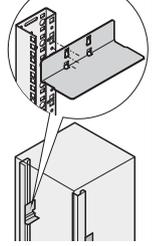
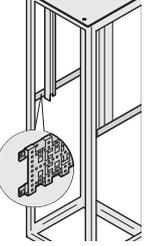
# Baies – Varistar CEM ServicePLUS

**CONFIG. INTÉRIEURE ETAGÈRE 19" TÉLESCOPIQUE, 2 U, 70 KG**
**TABLEAU DES RÉFÉRENCES**

		Cotes de montage standard		Etagère télescopique, 2 U, 70 kg							
				Pleine profondeur	raccourcie de 100 mm	Verrou	Mise à la masse				
 <p>Entièrement RAL 7021 (gris noir)</p>  <p>RAL 7021 (gris noir) / RAL 7035 (gris clair)</p>		 <p>01004146</p> <p>xf = distance à l'avant c = entraxe des montants 19" D = profondeur de baie W = largeur de baie</p>		 <p>01004123</p> <p>acier 1,5 mm, charge statique 70 kg, largeur 417 mm, prof. 482 mm, avec glissières télescopiques; verrou et kit de masse à commander séparément</p>		 <p>01004122</p> <p>acier 1,5 mm, charge statique 70 kg, largeur 400 mm, prof. 682 mm, avec glissières télescopiques; verrou et kit de masse à commander séparément</p>		 <p>01004125</p> <p>pour verrouillage d'une étagère télescopique</p>		 <p>05904052</p> <p>pour étagère télescopique</p>	
No.	Dimensions de la baie			xf	c	1 pièce monté		1 pièce monté		1 kit monté	
	Hauteur	Larg.	Prof.	mm	mm						
	U	mm	mm	mm	mm	RAL 7021		RAL 7021			
1	29	1400	600	600	50	500	<b>21130-353</b>	<b>21130-352</b>	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>	
2	29	1400	600	800	50	700	<b>21130-355</b>	<b>21130-354</b>	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>	
3	33	1600	600	600	50	500	<b>21130-353</b>	<b>21130-352</b>	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>	
4	33	1600	600	800	50	700	<b>21130-355</b>	<b>21130-354</b>	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>	
5	38	1800	600	600	50	500	<b>21130-353</b>	<b>21130-352</b>	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>	
6	38	1800	600	800	50	700	<b>21130-355</b>	<b>21130-354</b>	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>	
7	38	1800	800	600	50	500	<b>21130-353</b>	<b>21130-352</b>	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>	
8	42	2000	600	600	50	500	<b>21130-353</b>	<b>21130-352</b>	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>	
9	42	2000	600	800	50	700	<b>21130-355</b>	<b>21130-354</b>	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>	
10	42	2000	600	1000	70	740	–	–	–	–	
11	42	2000	800	600	50	500	<b>21130-353</b>	<b>21130-352</b>	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>	
12	42	2000	800	800	150	500	<b>21130-353</b>	<b>21130-352</b>	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>	
13	47	2200	600	600	50	500	<b>21130-353</b>	<b>21130-352</b>	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>	
14	47	2200	600	800	50	700	<b>21130-355</b>	<b>21130-354</b>	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>	
15	47	2200	600	1000	70	740	–	–	–	–	
16	47	2200	800	800	150	500	<b>21130-353</b>	<b>21130-352</b>	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>	
		Combinaison de couleurs				RAL 7035		RAL 7035			
17	29	1400	600	600	50	500	<b>22130-353</b>	22130-352	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>	
18	29	1400	600	800	50	700	<b>22130-355</b>	22130-354	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>	
19	33	1600	600	600	50	500	<b>22130-353</b>	22130-352	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>	
20	33	1600	600	800	50	700	<b>22130-355</b>	22130-354	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>	
21	38	1800	600	600	50	500	<b>22130-353</b>	22130-352	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>	
22	38	1800	600	800	50	700	<b>22130-355</b>	22130-354	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>	
23	38	1800	800	600	50	500	<b>22130-353</b>	22130-352	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>	
24	42	2000	600	600	50	500	<b>22130-353</b>	22130-352	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>	
25	42	2000	600	800	50	700	<b>22130-355</b>	22130-354	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>	
26	42	2000	600	1000	70	740	–	–	–	–	
27	42	2000	800	600	50	500	<b>22130-353</b>	22130-352	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>	
28	42	2000	800	800	150	500	<b>22130-353</b>	22130-352	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>	
29	47	2200	600	600	50	500	<b>22130-353</b>	22130-352	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>	
30	47	2200	600	800	50	700	<b>22130-355</b>	22130-354	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>	
31	47	2200	600	1000	70	740	–	–	–	–	
32	47	2200	800	800	150	500	<b>22130-353</b>	22130-352	<b>23130-092</b>	<b>23130-140</b>	

# Baies – Varistar CEM ServicePLUS

**CONFIG. INTÉRIEURE GLISSIÈRE FIXE, TRAVERSE DE PROFONDEUR**
**TABLEAU DES RÉFÉRENCES**

					Cotes de montage standard		Glissière fixe		Glissière universelle	Traverse de profondeur, 3 rangées	
							25 kg	100 kg			
 <p>Entièrement RAL 7021 (gris noir)</p>  <p>RAL 7021 (gris noir) / RAL 7035 (gris clair)</p>					 <p>01004146</p> <p>xf = distance à l'avant c = entraxe des montants 19° D = profondeur de baie W = largeur de baie</p>		 <p>01004115</p> <p>acier 1,5 mm, AlZn, charge statique admissible 25 kg / paire</p>		 <p>01004154</p> <p>acier 2,5 mm, zingué, charge statique 100 kg / paire</p>	 <p>01004126</p> <p>acier 1,5 mm, finition AlZn, charge statique admissible 15 kg / paire</p>	<p>longueur 460 mm, acier 1,5 mm, finition AlZn; nécessaire pour l'étagère-bâti réduite</p>
No.	Dimensions de la baie			xf mm	c mm	2 pièces non monté		1 lot non monté	1 paire monté		
	Hauteur U mm	Larg. mm	Prof. mm			AlZn	zingué		AlZn	AlZn	
<b>Entièrement RAL 7021</b>											
1	29	1400	600	600	50	500	<b>23130-096</b>	<b>23130-118</b>	<b>23130-094</b>	<b>23130-081</b>	
2	29	1400	600	800	50	700	<b>23130-097</b>	<b>23130-119</b>		<b>23130-082</b>	
3	33	1600	600	600	50	500	<b>23130-096</b>	<b>23130-118</b>	<b>23130-094</b>	<b>23130-081</b>	
4	33	1600	600	800	50	700	<b>23130-097</b>	<b>23130-119</b>		<b>23130-082</b>	
5	38	1800	600	600	50	500	<b>23130-096</b>	<b>23130-118</b>	<b>23130-094</b>	<b>23130-081</b>	
6	38	1800	600	800	50	700	<b>23130-097</b>	<b>23130-119</b>		<b>23130-082</b>	
7	38	1800	800	600	50	500	<b>23130-096</b>	<b>23130-118</b>	<b>23130-094</b>	<b>23130-081</b>	
8	42	2000	600	600	50	500	<b>23130-096</b>	<b>23130-118</b>	<b>23130-094</b>	<b>23130-081</b>	
9	42	2000	600	800	50	700	<b>23130-097</b>	<b>23130-119</b>		<b>23130-082</b>	
10	42	2000	600	1000	70	740	23130-098	<b>23130-120</b>	<b>23130-094</b>	<b>23130-084</b>	
11	42	2000	800	600	50	500	<b>23130-096</b>	<b>23130-118</b>		<b>23130-081</b>	
12	42	2000	800	800	150	500	<b>23130-096</b>	<b>23130-118</b>	<b>23130-094</b>	<b>23130-082</b>	
13	47	2200	600	600	50	500	<b>23130-096</b>	<b>23130-118</b>		<b>23130-081</b>	
14	47	2200	600	800	50	700	<b>23130-097</b>	<b>23130-119</b>	<b>23130-094</b>	<b>23130-082</b>	
15	47	2200	600	1000	70	740	<b>23130-098</b>	<b>23130-120</b>		<b>23130-084</b>	
16	47	2200	800	800	150	500	<b>23130-096</b>	<b>23130-118</b>	<b>23130-094</b>	<b>23130-082</b>	
<b>Combinaison de couleurs</b>											
17	29	1400	600	600	50	500	<b>23130-096</b>	<b>23130-118</b>	<b>23130-094</b>	<b>23130-081</b>	
18	29	1400	600	800	50	700	<b>23130-097</b>	<b>23130-119</b>		<b>23130-082</b>	
19	33	1600	600	600	50	500	<b>23130-096</b>	<b>23130-118</b>	<b>23130-094</b>	<b>23130-081</b>	
20	33	1600	600	800	50	700	<b>23130-097</b>	<b>23130-119</b>		<b>23130-082</b>	
21	38	1800	600	600	50	500	<b>23130-096</b>	<b>23130-118</b>	<b>23130-094</b>	<b>23130-081</b>	
22	38	1800	600	800	50	700	<b>23130-097</b>	<b>23130-119</b>		<b>23130-082</b>	
23	38	1800	800	600	50	500	<b>23130-096</b>	<b>23130-118</b>	<b>23130-094</b>	<b>23130-081</b>	
24	42	2000	600	600	50	500	<b>23130-096</b>	<b>23130-118</b>	<b>23130-094</b>	<b>23130-081</b>	
25	42	2000	600	800	50	700	<b>23130-097</b>	<b>23130-119</b>		<b>23130-082</b>	
26	42	2000	600	1000	70	740	23130-098	<b>23130-120</b>	<b>23130-094</b>	<b>23130-084</b>	
27	42	2000	800	600	50	500	<b>23130-096</b>	<b>23130-118</b>		<b>23130-081</b>	
28	42	2000	800	800	150	500	<b>23130-096</b>	<b>23130-118</b>	<b>23130-094</b>	<b>23130-082</b>	
29	47	2200	600	600	50	500	<b>23130-096</b>	<b>23130-118</b>		<b>23130-081</b>	
30	47	2200	600	800	50	700	<b>23130-097</b>	<b>23130-119</b>	<b>23130-094</b>	<b>23130-082</b>	
31	47	2200	600	1000	70	740	<b>23130-098</b>	<b>23130-120</b>		<b>23130-084</b>	
32	47	2200	800	800	150	500	<b>23130-096</b>	<b>23130-118</b>	<b>23130-094</b>	<b>23130-082</b>	

# Baies – Varistar CEM ServicePLUS

**CONFIG. INTÉRIEURE CÂBLAGE**
**TABLEAU DES RÉFÉRENCES**

					Câblage avec rail DIN				Collier serre-câbles	Bande auto-agrippante	Autres accessoires Composants mécaniques
					Rail DIN pour profondeur de baie	Rail DIN pour largeur de baie	Ecrou-coulisseau	Bride câbles	serre-		
<p>Entièrement RAL 7021 (gris noir)</p> <p>RAL 7021 (gris noir) / RAL 7035 (gris clair)</p>					<p>01006109</p> <p>acier 1,5 mm, finition AlZn</p>	<p>01006107</p> <p>acier 1,5 mm, finition AlZn</p>	<p>01504054</p> <p>pour rail DIN</p>	<p>vnt009</p> <p>pour rail DIN ou traverse porte-câbles, faisceau de câbles 42 ... 46 mm; autres dimensions voir page 1.66</p>	<p>01005078</p> <p>matière plastique, 92 mm x 2,5 mm autres dimensions voir page 1.68</p>	<p>01005079</p> <p>noir, longueur 300 mm</p>	<p>3.2</p> <p>Composants électriques</p>
No.	Dimensions de la baie				2 pièces non monté	2 pièces non monté	10 pièces non monté	10 pièces non monté	25 pièces non monté	10 pièces non monté	
	Hauteur	Larg.	Prof.								
	U	mm	mm	mm							
	Entièrement RAL 7021				AIZn	AIZn					
1	29	1400	600	600	<b>23130-086</b>						à partir de la page 3.30
2	29	1400	600	800	<b>23130-087</b>	<b>23130-333</b>	<b>21120-140</b>	<b>20114-731</b>	<b>20118-351</b>	<b>20118-624</b>	
3	33	1600	600	600	<b>23130-086</b>						
4	33	1600	600	800	<b>23130-087</b>	<b>23130-333</b>	<b>21120-140</b>	<b>20114-731</b>	<b>20118-351</b>	<b>20118-624</b>	
5	38	1800	600	600	<b>23130-086</b>						à partir de la page 3.30
6	38	1800	600	800	<b>23130-087</b>	<b>23130-333</b>	<b>21120-140</b>	<b>20114-731</b>	<b>20118-351</b>	<b>20118-624</b>	
7	38	1800	800	600	<b>23130-086</b>	<b>23130-334</b>	<b>21120-140</b>	<b>20114-731</b>	<b>20118-351</b>	<b>20118-624</b>	
8	42	2000	600	600	<b>23130-086</b>						
9	42	2000	600	800	<b>23130-087</b>	<b>23130-333</b>	<b>21120-140</b>	<b>20114-731</b>	<b>20118-351</b>	<b>20118-624</b>	à partir de la page 3.30
10	42	2000	600	1000	<b>23130-089</b>						
11	42	2000	800	600	<b>23130-086</b>	<b>23130-334</b>	<b>21120-140</b>	<b>20114-731</b>	<b>20118-351</b>	<b>20118-624</b>	
12	42	2000	800	800	<b>23130-087</b>						
13	47	2200	600	600	<b>23130-086</b>						à partir de la page 3.30
14	47	2200	600	800	<b>23130-087</b>	<b>23130-333</b>	<b>21120-140</b>	<b>20114-731</b>	<b>20118-351</b>	<b>20118-624</b>	
15	47	2200	600	1000	<b>23130-089</b>						
16	47	2200	800	800	<b>23130-087</b>	<b>23130-334</b>	<b>21120-140</b>	<b>20114-731</b>	<b>20118-351</b>	<b>20118-624</b>	
	Combinaison de couleurs				AIZn	AIZn					
17	29	1400	600	600	<b>23130-086</b>	<b>23130-333</b>	<b>21120-140</b>	<b>20114-731</b>	<b>20118-351</b>	<b>20118-624</b>	à partir de la page 4.0
18	29	1400	600	800	<b>23130-087</b>						
19	33	1600	600	600	<b>23130-086</b>	<b>23130-333</b>	<b>21120-140</b>	<b>20114-731</b>	<b>20118-351</b>	<b>20118-624</b>	
20	33	1600	600	800	<b>23130-087</b>						
21	38	1800	600	600	<b>23130-086</b>	<b>23130-333</b>	<b>21120-140</b>	<b>20114-731</b>	<b>20118-351</b>	<b>20118-624</b>	à partir de la page 4.0
22	38	1800	600	800	<b>23130-087</b>						
23	38	1800	800	600	<b>23130-086</b>	<b>23130-334</b>	<b>21120-140</b>	<b>20114-731</b>	<b>20118-351</b>	<b>20118-624</b>	
24	42	2000	600	600	<b>23130-086</b>						
25	42	2000	600	800	<b>23130-087</b>	<b>23130-333</b>	<b>21120-140</b>	<b>20114-731</b>	<b>20118-351</b>	<b>20118-624</b>	à partir de la page 4.0
26	42	2000	600	1000	<b>23130-089</b>						
27	42	2000	800	600	<b>23130-086</b>	<b>23130-334</b>	<b>21120-140</b>	<b>20114-731</b>	<b>20118-351</b>	<b>20118-624</b>	
28	42	2000	800	800	<b>23130-087</b>						
29	47	2200	600	600	<b>23130-086</b>						à partir de la page 4.0
30	47	2200	600	800	<b>23130-087</b>	<b>23130-333</b>	<b>21120-140</b>	<b>20114-731</b>	<b>20118-351</b>	<b>20118-624</b>	
31	47	2200	600	1000	<b>23130-089</b>						
32	47	2200	800	800	<b>23130-087</b>	<b>23130-334</b>	<b>21120-140</b>	<b>20114-731</b>	<b>20118-351</b>	<b>20118-624</b>	

## North America

Warwick, RI, USA

Tel +1.800.525.4682

San Diego, CA, USA

Tel +1.800.854.7086

## Europe, Middle East & India

Straubenhardt, Germany

Tel +49 7082 794 0

Betschdorf, France

Tel +33 3 88 90 64 90

Warsaw, Poland

Tel +48 22 209 98 35

Hemel Hempstead,

Great Britain

Tel +44 1442 24 04 71

Lainate, Italy

Tel +39 02 932 714 1

Dubai, United Arab Emirates

Tel +971 4 37 81 700

Bangalore, India

Tel +91 80 67152000

Istanbul, Turkey

Tel +90 216 250 7374

## Asia Pacific

Shanghai, China

Tel +86 21 2412 6943

Singapore

Tel +65 6768 5800

Shin-Yokohama, Japan

Tel +81 45 476 0271

Our powerful portfolio of brands:

**CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER**



[nVent.com/SCHROFF](https://www.nVent.com/SCHROFF)