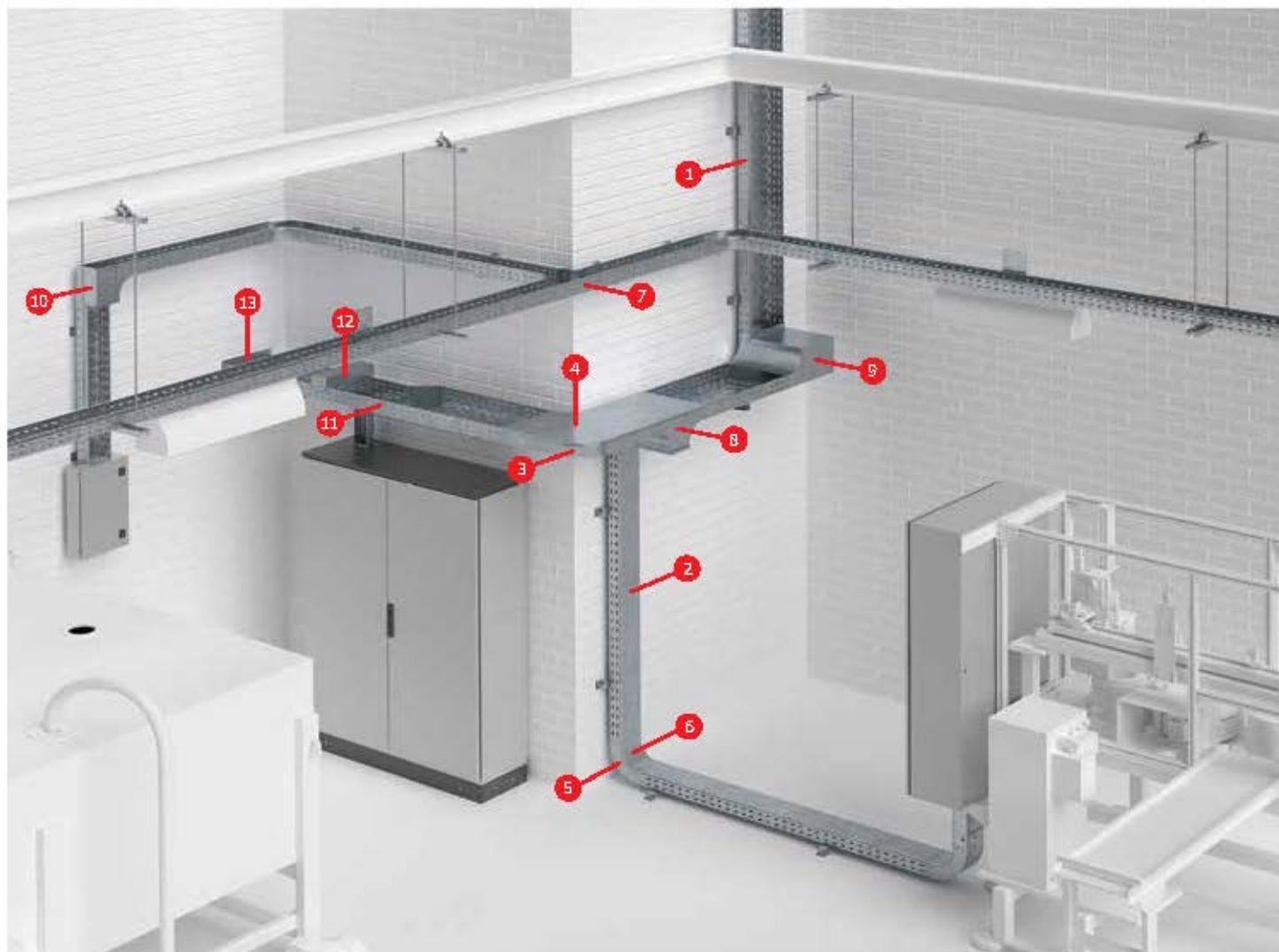


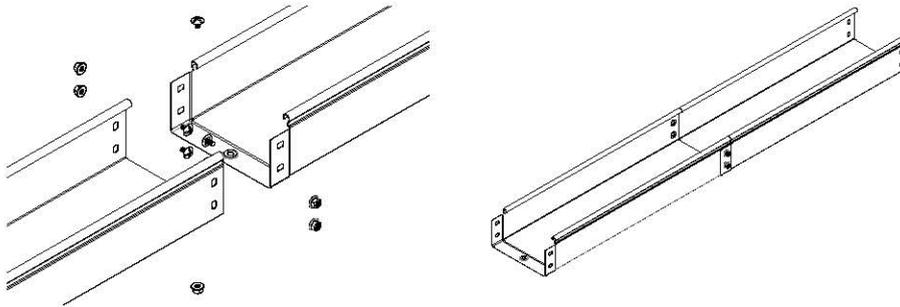
## Le système "C5 Combitech"



- |   |                                |    |   |
|---|--------------------------------|----|---|
| 1 | Élément rectiligne perforé     | 8  | Dérivation en T en descente tardue avec augmentation TDSA |
| 2 | Couvercle élément rectiligne   | 9  | Courbe montée 90° tardue gauche CS55                      |
| 3 | Courbe plate 90° CPO           | 10 | Courbe descente 90° tardue droite CD5D                    |
| 4 | Couvercle courbe plate 90° CPO | 11 | Réduction Gauche RRS                                      |
| 5 | Courbe montée 90° CS           | 12 | Dérivation verticale à couvercle DDS                      |
| 6 | Couvercle courbe montée 90° CS | 13 | Bride de raccord FR                                       |
| 7 | Dérivation plate en T DPT      |    |   |

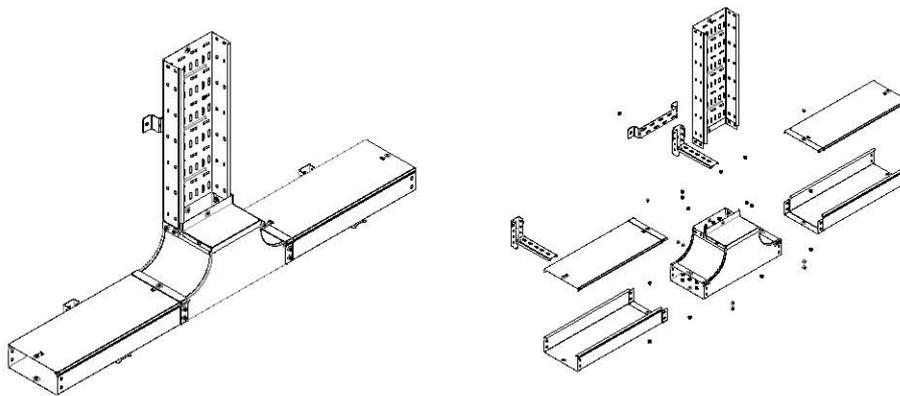
## Avantages du système Combitech

### Système encastrable



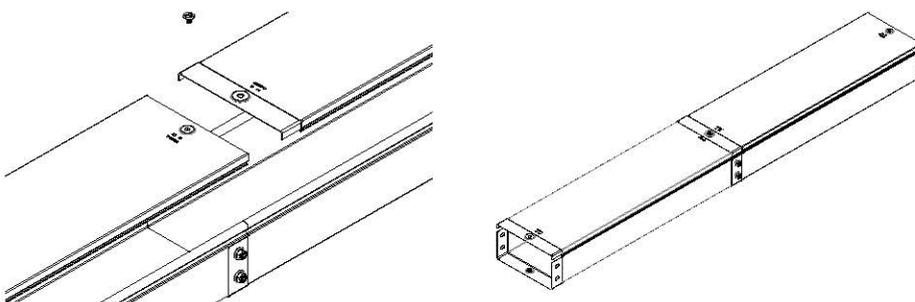
Les éléments rectilignes de la série C5 Combitech sont caractérisés par "l'encastrement" original obtenu grâce à un profilage particulier des extrémités. Grâce à ceci, l'usage des joints linéaires est extrêmement limité. Le système encastrable permet une économie de temps sur le montage de 60%.

### Accessoires



Avec les accessoires de la série C5, il est possible de réaliser toute configuration.

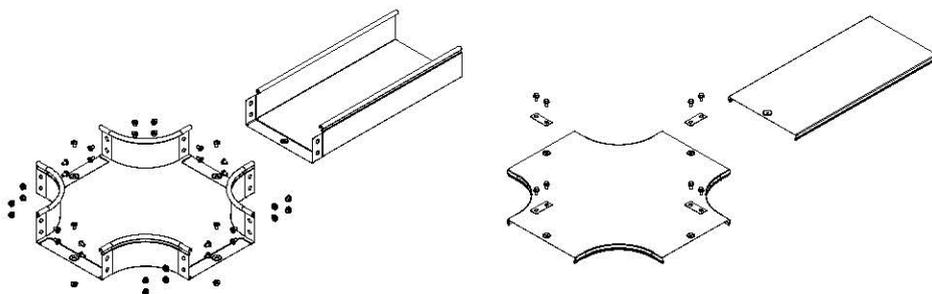
### Installation "à déclic" des couvercles



Les couvercles se montent à "déclic" sur les éléments rectilignes de base et grâce à la bordure continue sur les côtés ils sont "auto-résistants". Le critère de la jonction "encastrable" obtenue grâce à un profilage particulier d'une des extrémités est aussi valable pour les couvercles des éléments. A chaque extrémité sont prévus des systèmes pour la "connexion électrique".



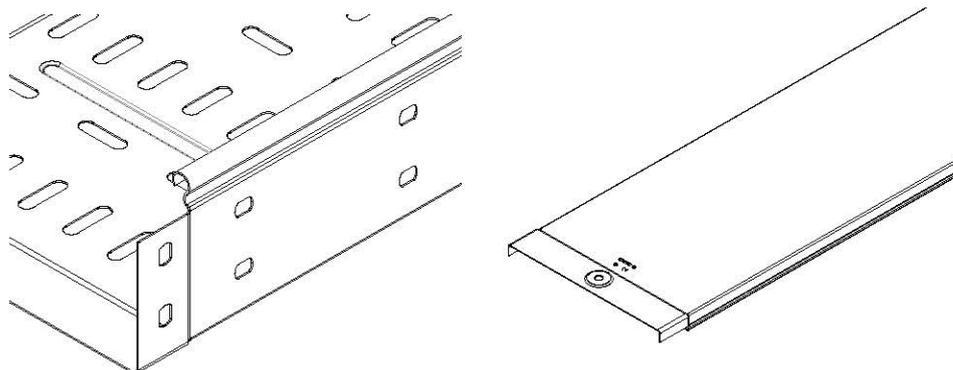
### Continuité électrique



La continuité électrique est garantie par tous les composants du système C5.

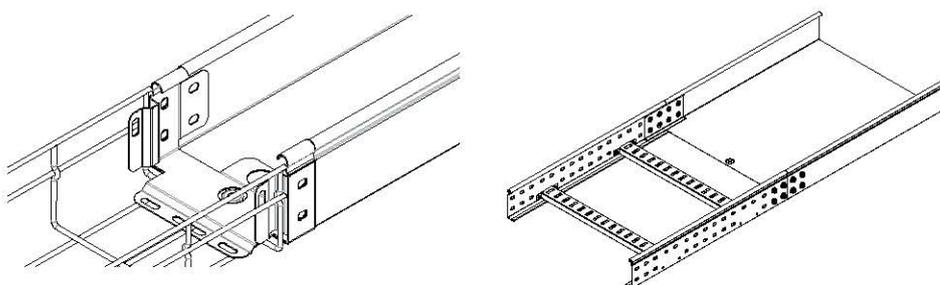
Le dispositif de "mise à la terre" est constitué d'un espace périphérique à relief marqué par un symbole; dans la version peinte, cet espace est protégé par des bouchons amovibles.

### Bordure continue sur les côtés sur bases et couvercles



La présence d'une bordure continue sur les côtés (bords) aussi bien des bases que des couvercles, garantit une étanchéité plus importante aux chargements et permet l'assemblage de tous les couvercles du système sans avoir recours à des vis ou à des "clips".

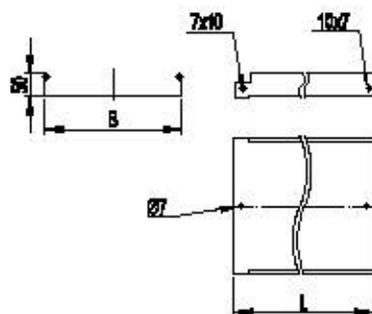
### Compatibilité avec les différents systèmes Combitech



Grâce à la compatibilité totale des systèmes Combitech, il est possible d'utiliser différents types de passerelles dans le même projet sans devoir utiliser des accessoires complémentaires ou des adaptateurs.



## Éléments rectilignes fermés H 50



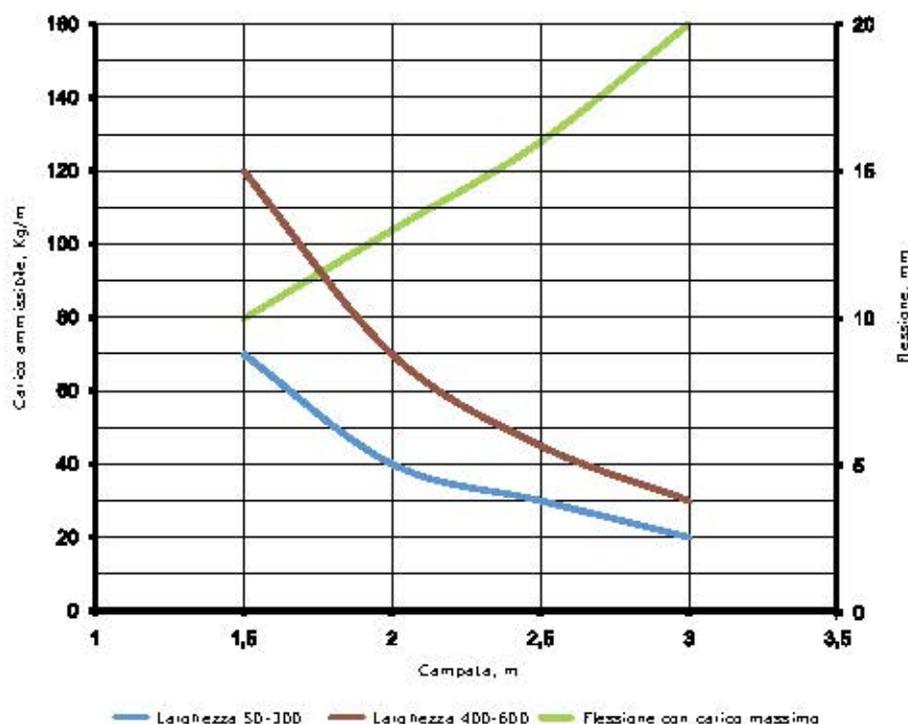
Ces éléments satisfont le degré de protection IP40 uniquement s'ils sont munis d'un couvercle et IP44 uniquement s'ils sont munis de bande IP44.

Hauteur H, mm	Longueur L, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids Kg/m	T.U.A.* cm <sup>2</sup>	Emb/mt
50	2000	50	5050040	5053040	5051040	5054040	0,84	25	8
		50	5050340	5053340	5051340	5054340	0,84	25	12
	3000	100	5050041	5053041	5051041	5054041	1,26	49	6
		150	5050042	5053042	5051042	5054042	1,54	74	6
		200	5050043	5053043	5051043	5054043	2,08	98	6
		300	5050044	5053044	5051044	5054044	3,05	147	6
		400	5050045	5053045	5051045	5054045	4,97	196	6
		500	5050046	5053046	5051046	5054046	5,93	245	6
600	5050047	5053047	5051047	5054047	6,91	295	6		

\* T.U.A. = Aire Théorique Utilisable

La longueur réelle des éléments rectilignes de la série C5 est égale à L+30 mm. Les 30 mm sont remis à zéro en phase d'installation grâce à notre système encastrable.

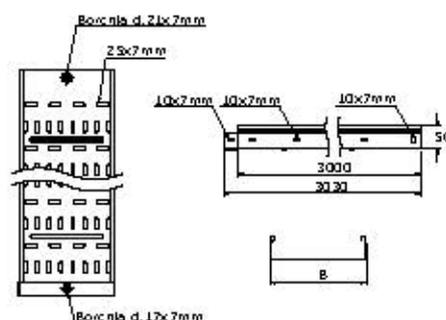
### Graphique de chargement



#### Conditions du test de chargement:

- Élément ancré à chaque support avec les vis appropriées;
- montage horizontal à travées multiples;
- éléments de support rigides;
- chargement distribué uniformément (longitudinalement et transversalement);
- flexion maximale linéaire est égale ou inférieure à 1/100 de la travée;
- la flexion maximale transversale est égale ou inférieure à 1/20 de la largeur de la base du canal;
- Le facteur de sécurité est égal à 1,7 du chargement déclaré;
- Norme de référence: CEI EN 61537

## Éléments rectilignes perforés H 50



Fentes base: 7x19 mm  
Fentes bords: 7x10 mm

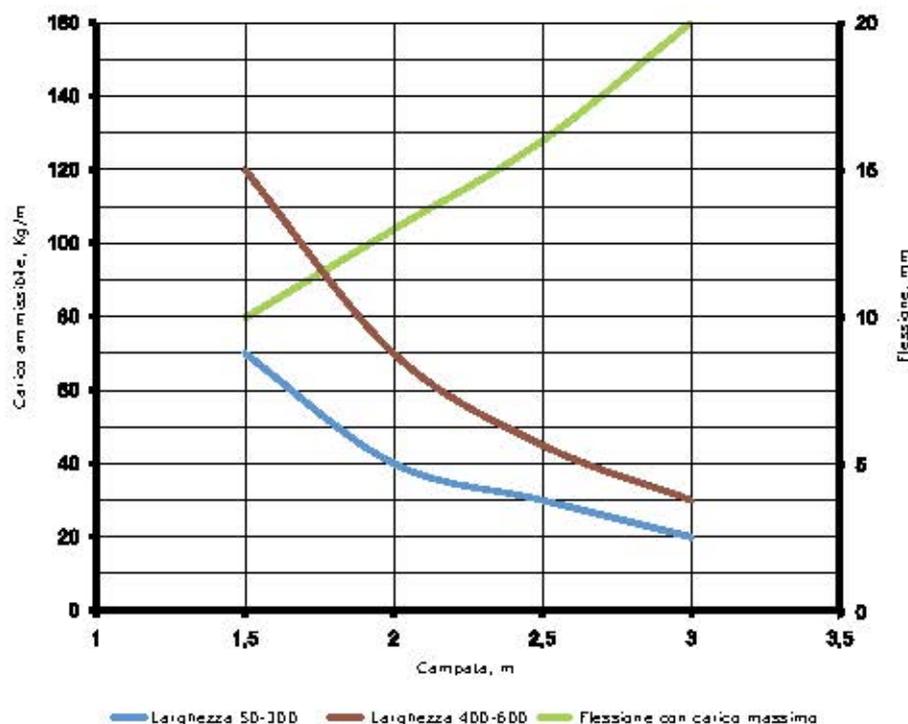
Ces éléments satisfont le degré de protection IP20 uniquement s'ils sont munis de couvercles.

Hauteur H, mm	Longueur L, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids Kg/m	T.U.A.* cm <sup>2</sup>	Emb/mt
50	3000	50	5050000	5053000	5051000	5054000	0,81	25	8
		50	5050300	5053300	5051300	5054300	0,81	25	12
		100	5050001	5053001	5051001	5054001	1,19	49	6
		150	5050002	5053002	5051002	5054002	1,44	74	6
		200	5050003	5053003	5051003	5054003	1,94	98	6
		300	5050004	5053004	5051004	5054004	2,81	147	6
		400	5050005	5053005	5051005	5054005	4,56	196	6
		500	5050006	5053006	5051006	5054006	5,40	245	6
		600	5050007	5053007	5051007	5,92	295	6	

\* T.U.A. = Aire Théorique Utilisable

La longueur réelle des éléments rectilignes de la série C5 est égale à L+30 mm. Les 30 mm sont remis à zéro en phase d'installation grâce à notre système encastrable.

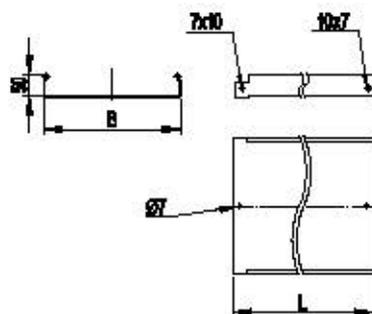
### Graphique de chargement



#### Conditions du test de chargement:

- Élément ancré à chaque support avec les vis appropriées;
- montage horizontal à travées multiples;
- éléments de support rigides;
- chargement distribué uniformément (longitudinalement et transversalement);
- flexion maximale linéaire est égale ou inférieure à 1/100 de la travée;
- la flexion maximale transversale est égale ou inférieure à 1/20 de la largeur de la base du canal;
- Le facteur de sécurité est égal à 1,7 du chargement déclaré;
- Norme de référence: CEI EN 61537

## Éléments rectilignes fermés H50 ép. 15/10



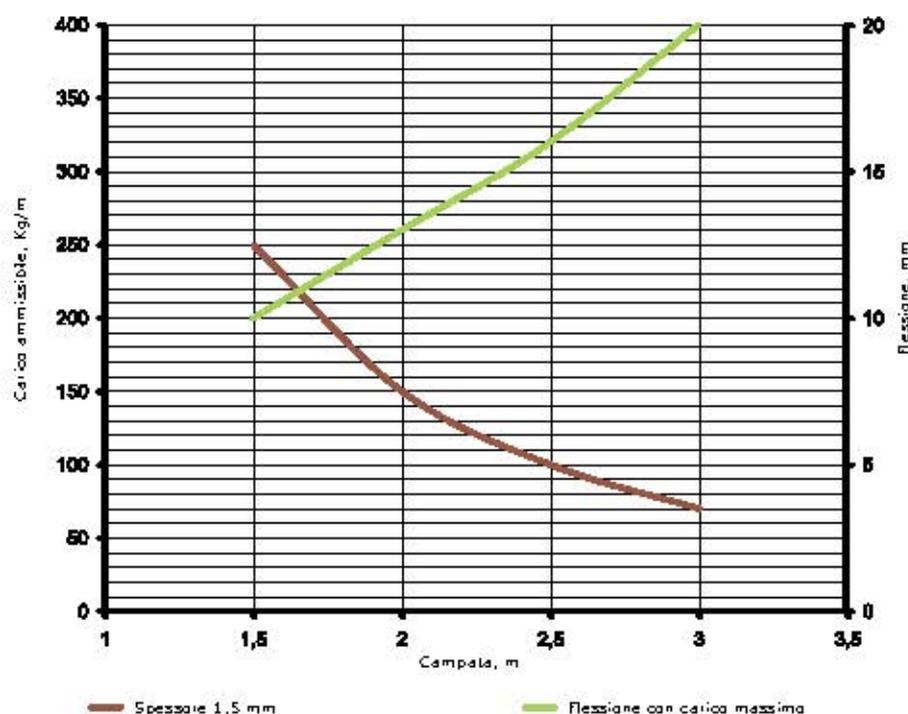
Ces éléments satisfont le degré de protection IP40 uniquement s'ils sont munis d'un couvercle et IP44 uniquement s'ils sont munis de bande IP44.

Hauteur H, mm	Longueur L, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids Kg/m	T.U.A.* cm <sup>2</sup>	Emb/mt
50	3000	50	5050540	5053540	5051540	5054540	1,35	25	3
		100	5050541	5053541	5051541	5054541	2,61	49	3
		150	5050542	5053542	5051542	5054542	3,21	74	3
		200	5050543	5053543	5051543	5054543	3,81	98	3
		300	5050544	5053544	5051544	5054544	5,00	147	3
		400	5050545	5053545	5051545	5054545	6,19	196	3
		500	5050546	5053546	5051546	5054546	7,38	245	3
		600	5050547	5053547	5051547	8,58	295	3	

\* T.U.A. = Aire Théorique Utilisable

La longueur réelle des éléments rectilignes de la série C5 est égale à L + 30 mm. Les 30 mm sont remis à zéro en phase d'installation grâce à notre système encastrable.

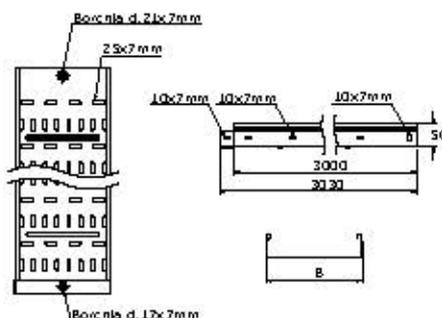
### Graphique de chargement



#### Conditions du test de chargement:

- Élément ancré à chaque support avec les vis appropriées;
- montage horizontal à travées multiples;
- éléments de support rigides;
- chargement distribué uniformément (longitudinalement et transversalement);
- flexion maximale linéaire est égale ou inférieure à 1/100 de la travée;
- la flexion maximale transversale est égale ou inférieure à 1/20 de la largeur de la base du canal;
- Le facteur de sécurité est égal à 1,7 du chargement déclaré;
- Norme de référence: CEI EN 61537

## Éléments rectilignes perforés H50 ép. 15/10



Fentes base: 7x19 mm  
Fentes bords: 7x10 mm

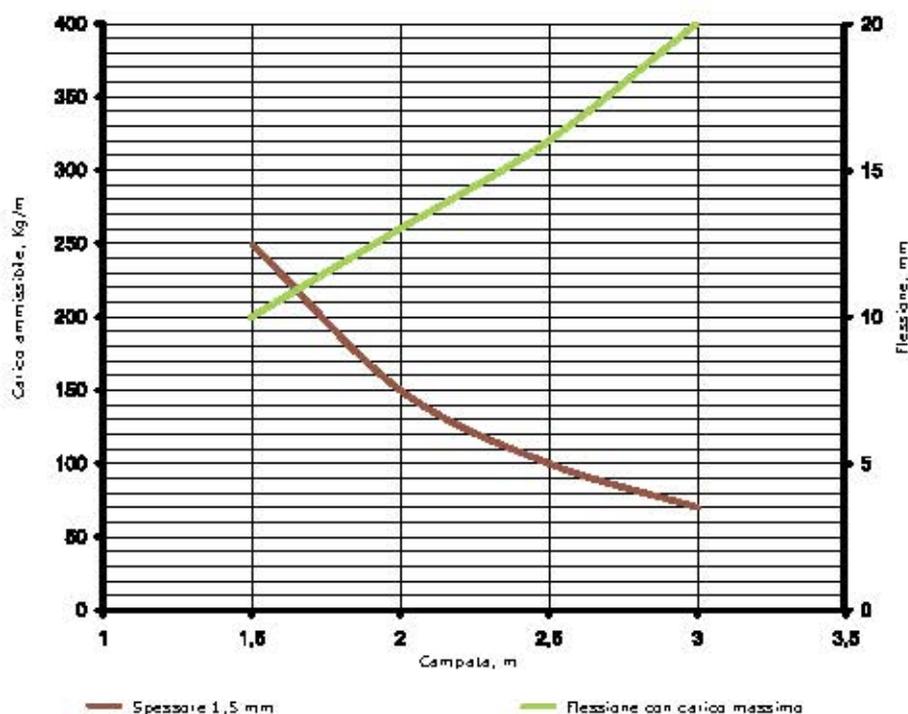
Ces éléments satisfont le degré de protection IP20 uniquement s'ils sont munis de couvercles.

Hauteur H, mm	Longueur L, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids Kg/m	T.U.A.* cm <sup>2</sup>	Emb/mt
50	3000	50	5050500	5053500	5051500	5054500	1,31	25	3
		100	5050501	5053501	5051501	5054501	2,49	49	3
		150	5050502	5053502	5051502	5054502	3,05	74	3
		200	5050503	5053503	5051503	5054503	3,57	98	3
		300	5050504	5053504	5051504	5054504	4,65	147	3
		400	5050505	5053505	5051505	5054505	5,72	196	3
		500	5050506	5053506	5051506	5054506	6,80	245	3
		600	5050507	5053507	5051507	7,88	295	3	

\* T.U.A. = Aire Théorique Utilisable

La longueur réelle des éléments rectilignes de la série C5 est égale à L+ 30 mm. Les 30 mm sont remis à zéro en phase d'installation grâce à notre système encastrable.

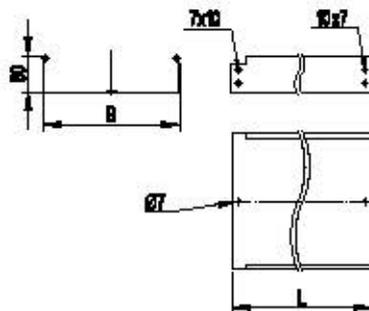
### Graphique de chargement



#### Conditions du test de chargement:

- Élément ancré à chaque support avec les vis appropriées;
- montage horizontal à travées multiples;
- éléments de support rigides;
- chargement distribué uniformément (longitudinalement et transversalement);
- flexion maximale linéaire est égale ou inférieure à 1/100 de la travée;
- la flexion maximale transversale est égale ou inférieure à 1/20 de la largeur de la base du canal;
- Le facteur de sécurité est égal à 1,7 du chargement déclaré;
- Norme de référence: CEI EN 61537

# Éléments rectilignes fermés H 80



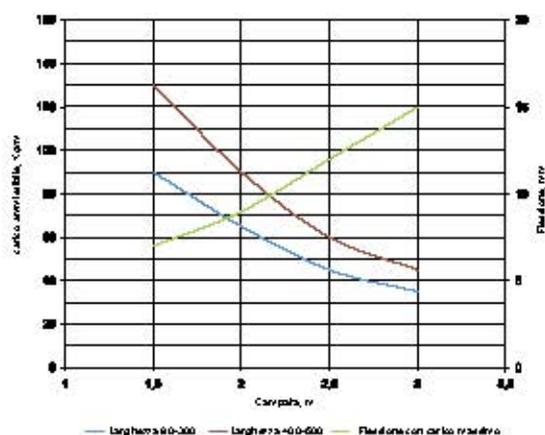
Ces éléments satisfont le degré de protection IP40 uniquement s'ils sont munis d'un couvercle et IP44 uniquement s'ils sont munis de bande IP44

**La longueur réelle des éléments rectilignes de la série C5 est égale à L+ 30 mm.**  
**Les 30 mm sont remis à zéro en phase d'installation grâce à notre système encastrable.**

\* T.U.A. = Aire Théorique Utilisable

Hauteur H, mm	Longueur L, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids Kg/m	T.U.A.* cm <sup>2</sup>	Emb/mt
80	3000	80	5080080	5083080	5081080	5084080	1,48	62	6
		100	5080081	5083081	5081081	5084081	1,59	78	6
		150	5080082	5083082	5081082	5084082	1,87	118	6
		200	5080083	5083083	5081083	5084083	2,46	157	6
		300	5080084	5083084	5081084	5084084	3,49	236	6
		400	5080085	5083085	5081085	5084085	5,56	315	6
		500	5080086	5083086	5081086	5084086	6,52	395	6
		600	5080087	5083087	5081087	5084087	7,49	475	6
	2000	80	5080180	5083180	5081180	5084180	1,48	62	4
		100	5080181	5083181	5081181	5084181	1,59	78	4
		150	5080182	5083182	5081182	5084182	1,87	118	4
		200	5080183	5083183	5081183	5084183	2,46	157	4
		300	5080184	5083184	5081184	5084184	3,49	236	4
		400	5080185	5083185	5081185	5084185	5,56	315	4
		500	5080186	5083186	5081186	5084186	6,52	395	4
		1000	80	5080100	5083100	5081100	5084100	1,48	25
	100		5080101	5083101	5081101	5084101	1,59	49	1
	150		5080102	5083102	5081102	5084102	1,87	74	1
	200		5080103	5083103	5081103	5084103	2,46	98	1
	300		5080104	5083104	5081104	5084104	3,49	147	1
	400		5080105	5083105	5081105	5084105	5,56	196	1
	500		5080106	5083106	5081106	5084106	6,52	245	1
	500		80	5080110	5083110	5081110	5084110	0,79	62
		100	5080111	5083111	5081111	5084111	0,84	78	0,5
		150	5080112	5083112	5081112	5084112	0,99	118	0,5
		200	5080113	5083113	5081113	5084113	1,30	157	0,5
		300	5080114	5083114	5081114	5084114	1,85	236	0,5
		400	5080115	5083115	5081115	5084115	2,95	315	0,5
500		5080116	5083116	5081116	5084116	3,39	395	0,5	

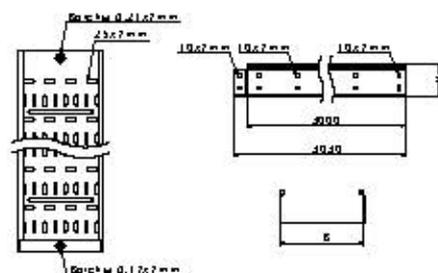
## Graphique de chargement



### Conditions du test de chargement:

- Élément ancré à chaque support avec les vis appropriées;
- montage horizontal à travées multiples;
- éléments de support rigides;
- chargement distribué uniformément (longitudinalement et transversalement);
- flexion maximale linéaire est égale ou inférieure à 1/100 de la travée;
- la flexion maximale transversale est égale ou inférieure à 1/20 de la largeur de la base du canal;
- Le facteur de sécurité est égal à 1,7 du chargement déclaré;
- Norme de référence: CEI EN 61537.

# Éléments rectilignes perforés H 80



Fentes base: 7x9 mm  
Fentes bords: 7x10 mm

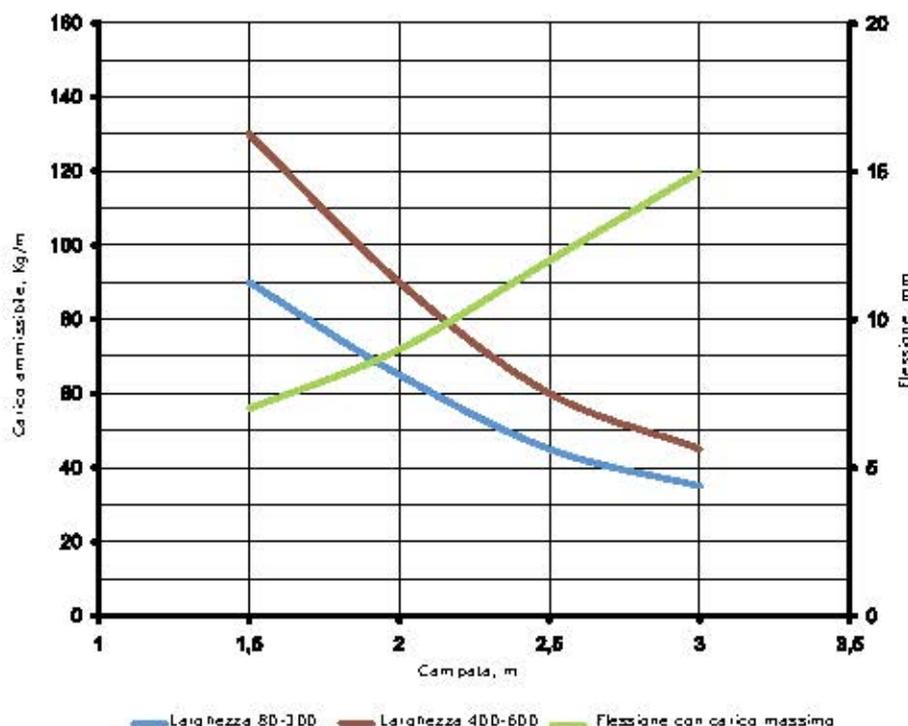
Ces éléments satisfont le degré de protection IP20 uniquement s'ils sont munis de couvercles.

Hauteur H, mm	Longueur L, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids Kg/m	T.U.A.* cm <sup>2</sup>	Emb/mt
80	3000	80	5080000	5083000	5081000	5084000	1,42	62	6
		100	5080001	5083001	5081001	5084001	1,52	78	6
		150	5080002	5083002	5081002	5084002	1,70	118	6
		200	5080003	5083003	5081003	5084003	2,31	157	6
		300	5080004	5083004	5081004	5084004	3,24	236	6
		400	5080005	5083005	5081005	5084005	5,13	315	6
		500	5080006	5083006	5081006	5084006	5,98	395	6
	2000	600	5080007	5083007	5081007	5084007	6,50	475	6
		80	5080170	5083170	5081170	5084170	1,42	62	4
		100	5080171	5083171	5081171	5084171	1,52	78	4
		150	5080172	5083172	5081172	5084172	1,77	118	4
		200	5080173	5083173	5081173	5084173	2,31	157	4
		300	5080174	5083174	5081174	5084174	3,24	236	4
		400	5080175	5083175	5081175	5084175	5,13	315	4
500	5080176	5083176	5081176	5084176	5,98	395	4		

\* T.U.A. = Aire Théorique Utilisable

La longueur réelle des éléments rectilignes de la série C5 est égale à L+30 mm. Les 30 mm sont remis à zéro en phase d'installation grâce à notre système encastrable.

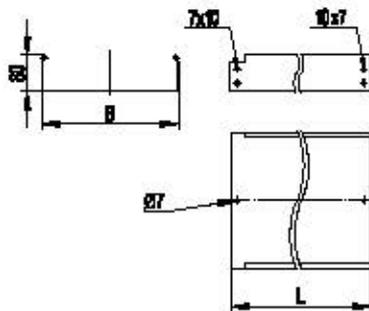
## Graphique de chargement



### Conditions du test de chargement:

- Élément ancré à chaque support avec les vis appropriées;
- montage horizontal à travées multiples;
- éléments de support rigides;
- chargement distribué uniformément (longitudinalement et transversalement);
- flexion maximale linéaire est égale ou inférieure à 1/100 de la travée;
- la flexion maximale transversale est égale ou inférieure à 1/20 de la largeur de la base du canal;
- Le facteur de sécurité est égal à 1,7 du chargement déclaré;
- Norme de référence: CEI EN 61537

# Éléments rectilignes fermés H80 ép. 15/10



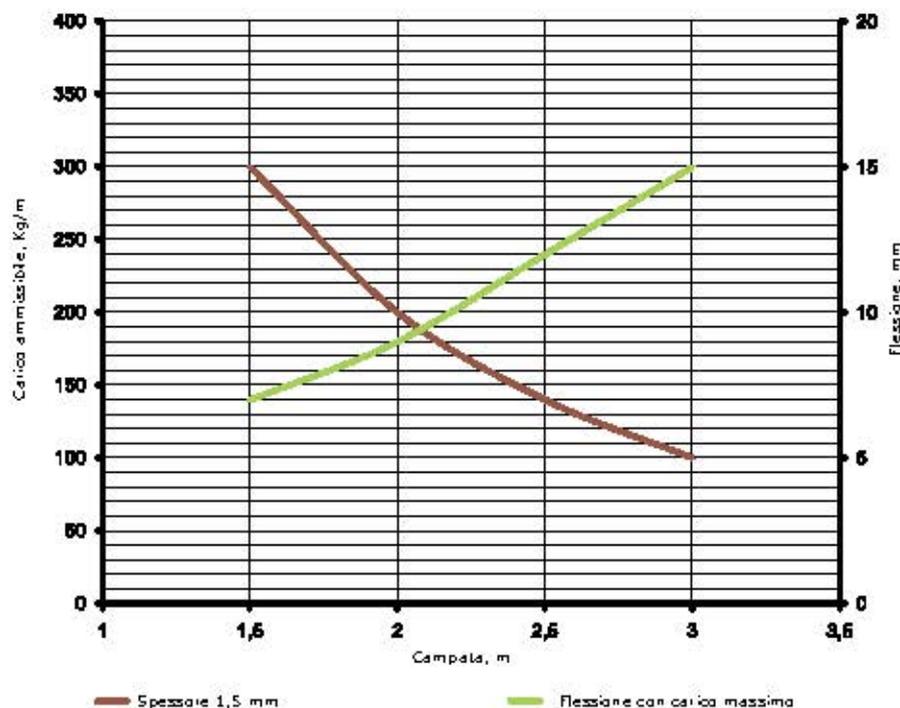
Ces éléments satisfont le degré de protection IP40 uniquement s'ils sont munis d'un couvercle et IP44 uniquement s'ils sont munis de bande IP44

Hauteur H, mm	Longueur L, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids Kg/m	T.U.A.* CM <sup>2</sup>	Emb/mt
80	3000	100	5080512	5083512	5081512	5084512	3,35	78	3
		150	5080513	5083513	5081513	5084513	3,96	118	3
		200	5080514	5083514	5081514	5084514	4,50	157	3
		300	5080515	5083515	5081515	5084515	5,70	236	3
		400	5080516	5083516	5081516	5084516	6,90	315	3
		500	5080517	5083517	5081517	5084517	8,10	395	3
		600	5080518	5083518	5081518	5084518	9,40	475	3

\* T.U.A. = Aire Théorique Utilisable

La longueur réelle des éléments rectilignes de la série C5 est égale à L + 30 mm. Les 30 mm sont remis à zéro en phase d'installation grâce à notre système encastrable.

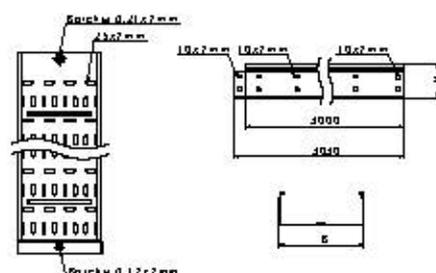
## Graphique de chargement



### Conditions du test de chargement:

- Élément ancré à chaque support avec les vis appropriées;
- montage horizontal à travées multiples;
- éléments de support rigides;
- chargement distribué uniformément (longitudinalement et transversalement);
- flexion maximale linéaire est égale ou inférieure à 1/100 de la travée;
- la flexion maximale transversale est égale ou inférieure à 1/20 de la largeur de la base du canal;
- Le facteur de sécurité est égal à 1,7 du chargement déclaré;
- Norme de référence: CEI EN 61537

## Éléments rectilignes perforés H80 ép. 15/10



Fentes base: 7x19 mm  
Fentes bords: 7x10 mm

Ces éléments satisfont le degré de protection IP20 uniquement s'ils sont munis de couvercles.

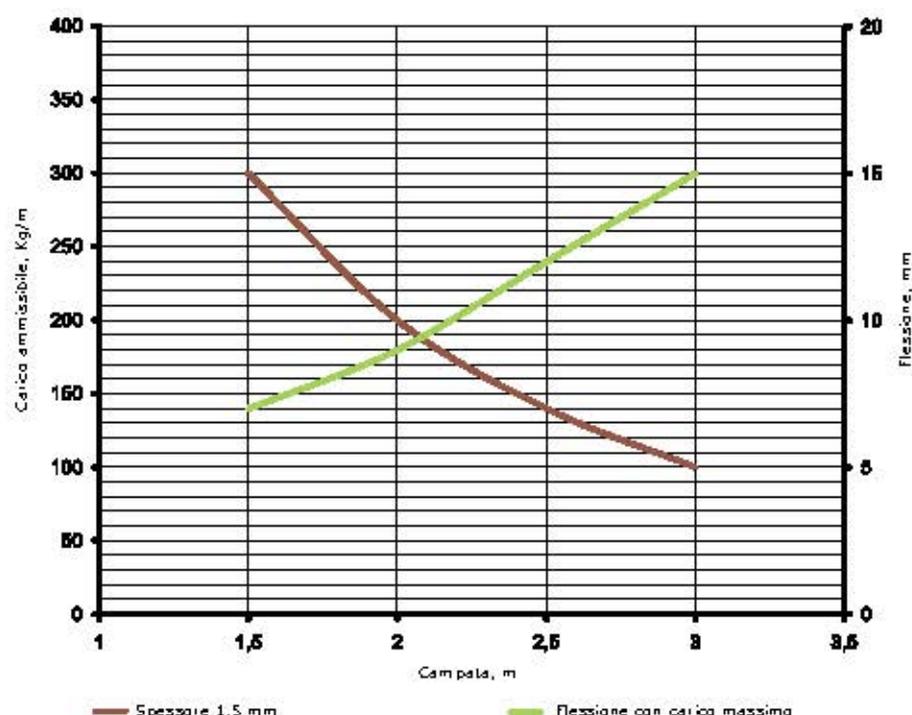
Hauteur H, mm	Longueur L, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids Kg/m	T.U.A.* cm <sup>2</sup>	Emb/mt
80	3000	100	5080502	5083502	5081502	5084502	3,20	78	3
		150	5080503	5083503	5081503	5084503	3,75	118	3
		200	5080504	5083504	5081504	5084504	4,27	157	3
		300	5080505	5083505	5081505	5084505	5,34	236	3
		400	5080506	5083506	5081506	5084506	6,47	315	3
		500	5080507	5083507	5081507	5084507	7,48	395	3
		600	5080508	5083508	5081508	5084508	8,13	475	3

\* T.U.A. = Aire Théorique Utilisable

La longueur réelle des éléments rectilignes de la série C5 est égale à L+30 mm.

Les 30 mm sont remis à zéro en phase d'installation grâce à notre système encastrable.

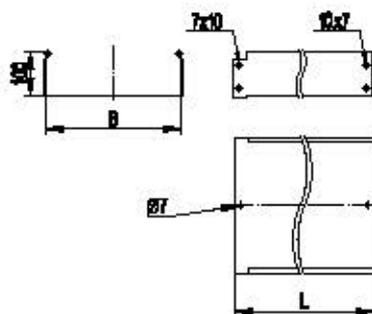
### Graphique de chargement



#### Conditions du test de chargement:

- Élément ancré à chaque support avec les vis appropriées;
- montage horizontal à travées multiples;
- éléments de support rigides;
- chargement distribué uniformément (longitudinalement et transversalement);
- flexion maximale linéaire est égale ou inférieure à 1/100 de la travée;
- la flexion maximale transversale est égale ou inférieure à 1/20 de la largeur de la base du canal;
- Le facteur de sécurité est égal à 1,7 du chargement déclaré;
- Norme de référence: CEI EN 61537

# Éléments rectilignes fermés H 100



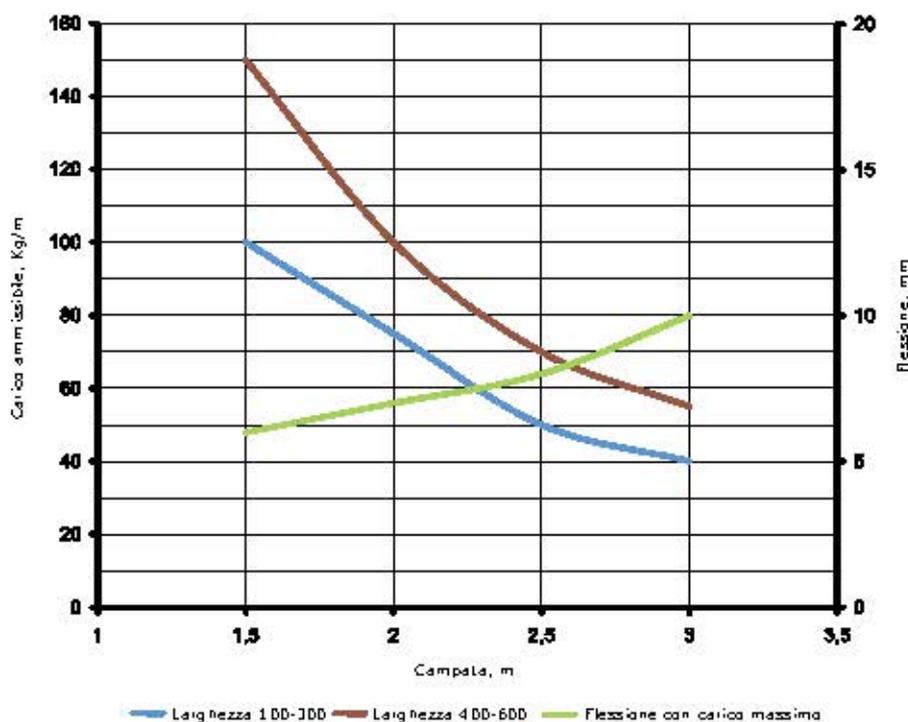
Ces éléments satisfont le degré de protection IP40 uniquement s'ils sont munis d'un couvercle et IP44 uniquement s'ils sont munis de bande IP44

Hauteur H, mm	Longueur L, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids Kg/m	T.U.A.* cm <sup>2</sup>	Emb/mt
100	3000	100	5000040	5003040	5001040	5004040	1,82	98	6
		150	5000041	5003041	5001041	5004041	2,10	148	6
		200	5000042	5003042	5001042	5004042	2,72	197	6
		300	5000043	5003043	5001043	5004043	3,78	296	6
		400	5000044	5003044	5001044	5004044	5,95	395	6
		500	5000045	5003045	5001045	5004045	6,91	495	6
		600	5000046	5003046	5001046	5004046	7,87	595	6

\* T.U.A. = Aire Théorique Utilisable

La longueur réelle des éléments rectilignes de la série C5 est égale à L+30 mm.  
Les 30 mm sont remis à zéro en phase d'installation grâce à notre système encastrable.

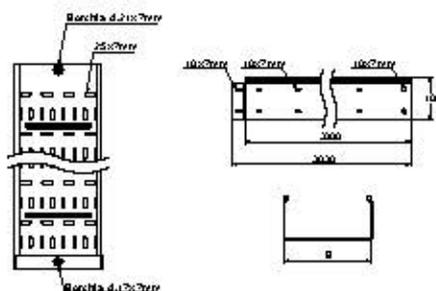
## Graphique de chargement



### Conditions du test de chargement:

- Élément ancré à chaque support avec les vis appropriées;
- montage horizontal à travées multiples;
- éléments de support rigides;
- chargement distribué uniformément (longitudinalement et transversalement);
- flexion maximale linéaire est égale ou inférieure à 1/100 de la travée;
- la flexion maximale transversale est égale ou inférieure à 1/20 de la largeur de la base du canal;
- Le facteur de sécurité est égal à 1,7 du chargement déclaré;
- Norme de référence: CEI EN 61537

## Éléments rectilignes perforés H 100



Fentes base: 7x19 mm  
Fentes bords: 7x10 mm

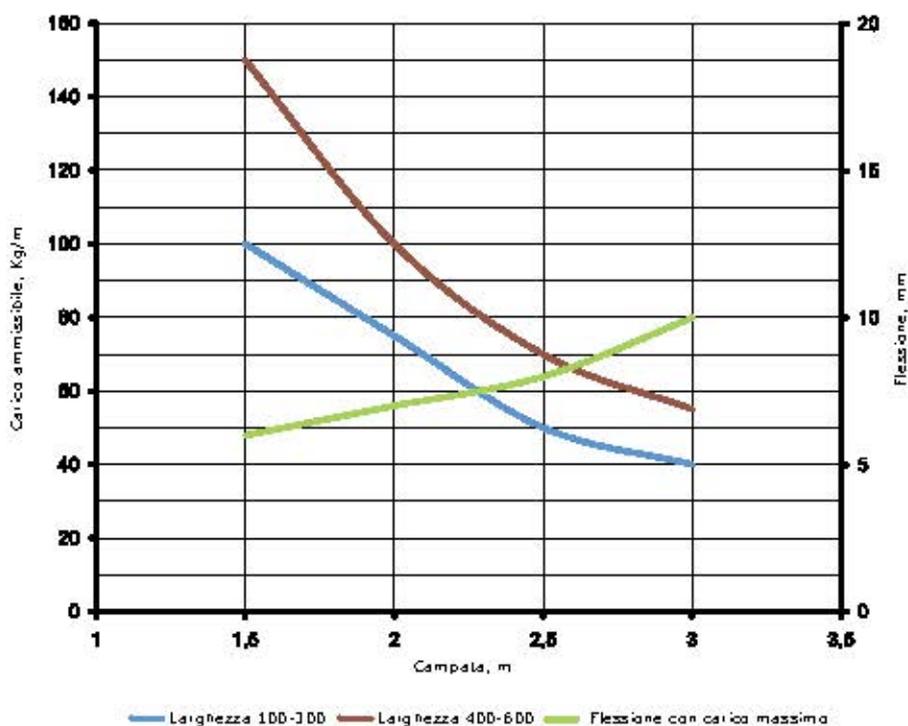
Ces éléments satisfont le degré de protection IP20 uniquement s'ils sont munis de couvercles.

Hauteur H, mm	Longueur L, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids Kg/m	T.U.A.* cm <sup>2</sup>	Emb/mt
100	3000	100	5000000	5003000	5001000	5004000	1,74	98	6
		150	5000001	5003001	5001001	5004001	1,99	148	6
		200	5000002	5003002	5001002	5004002	2,57	197	6
		300	5000003	5003003	5001003	5004003	3,53	296	6
		400	5000004	5003004	5001004	5004004	5,52	395	6
		500	5000005	5003005	5001005	5004005	6,37	495	6
		600	5000006	5003006	5001006	5004006	6,88	595	6

\* T.U.A. = Aire Théorique Utilisable

La longueur réelle des éléments rectilignes de la série C5 est égale à L+30 mm. Les 30 mm sont remis à zéro en phase d'installation grâce à notre système encastrable.

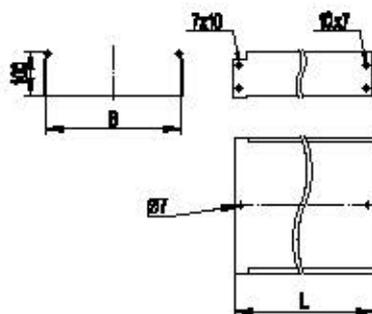
### Graphique de chargement



#### Conditions du test de chargement:

- Élément ancré à chaque support avec les vis appropriées;
- montage horizontal à travées multiples;
- éléments de support rigides;
- chargement distribué uniformément (longitudinalement et transversalement);
- flexion maximale linéaire est égale ou inférieure à 1/100 de la travée;
- la flexion maximale transversale est égale ou inférieure à 1/20 de la largeur de la base du canal;
- Le facteur de sécurité est égal à 1,7 du chargement déclaré;
- Norme de référence: CEI EN 61537

# Éléments rectilignes fermés H 100 ép. 15/10



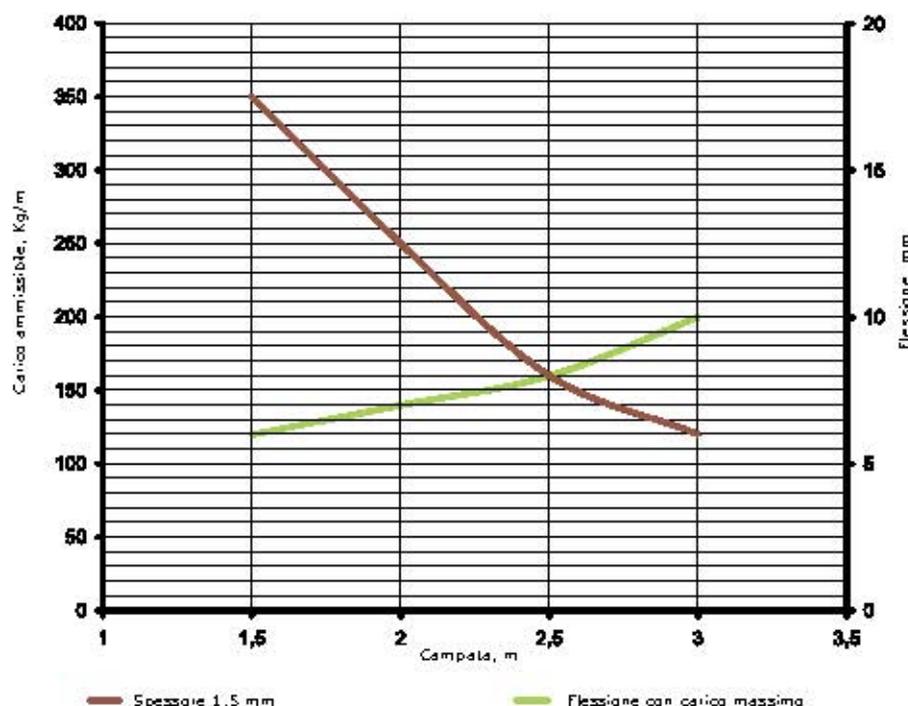
Ces éléments satisfont le degré de protection IP40 uniquement s'ils sont munis d'un couvercle et IP44 uniquement s'ils sont munis de bande IP44

Hauteur H, mm	Longueur L, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids Kg/m	T.U.A.* cm <sup>2</sup>	Emb/mt
100	3000	100	5000512	5003512	5001512	5004512	3,79	98	3
		150	5000513	5003513	5001513	5004513	4,39	148	3
		200	5000514	5003514	5001514	5004514	4,98	197	3
		300	5000515	5003515	5001515	5004515	6,17	296	3
		400	5000516	5003516	5001516	5004516	7,37	395	3
		500	5000517	5003517	5001517	5004517	8,56	495	3
		600	5000518	5003518	5001518	5004518	9,90	595	3

\* T.U.A. = Aire Théorique Utilisable

La longueur réelle des éléments rectilignes de la série C5 est égale à L+30 mm. Les 30 mm sont remis à zéro en phase d'installation grâce à notre système encastrable.

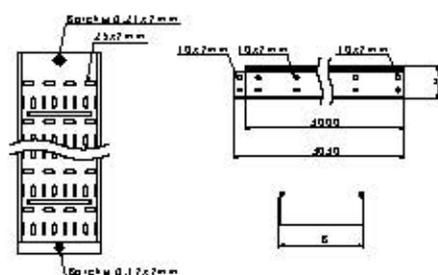
## Graphique de chargement



### Conditions du test de chargement:

- Élément ancré à chaque support avec les vis appropriées;
- montage horizontal à travées multiples;
- éléments de support rigides;
- chargement distribué uniformément (longitudinalement et transversalement);
- flexion maximale linéaire est égale ou inférieure à 1/100 de la travée;
- la flexion maximale transversale est égale ou inférieure à 1/20 de la largeur de la base du canal;
- Le facteur de sécurité est égal à 1,7 du chargement déclaré;
- Norme de référence: CEI EN 61537

## Éléments rectilignes perforés H100 ép. 15/10



Fentes base: 7x19 mm  
Fentes bords: 7x10 mm

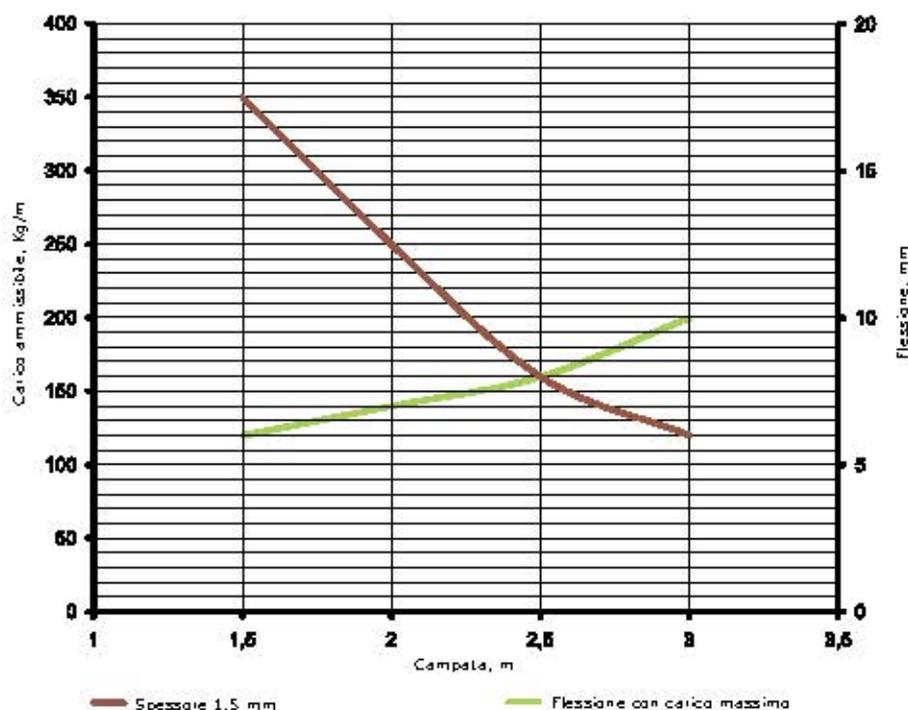
Ces éléments satisfont le degré de protection IP20 uniquement s'ils sont munis de couvercles.

Hauteur H, mm	Longueur L, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids Kg/m	T.U.A.* cm <sup>2</sup>	Emb/mt
100	3000	100	5000502	5003502	5001502	5004502	3,67	98	3
		150	5000503	5003503	5001503	5004503	4,23	148	3
		200	5000504	5003504	5001504	5004504	4,75	197	3
		300	5000505	5003505	5001505	5004505	5,87	296	3
		400	5000506	5003506	5001506	5004506	6,92	395	3
		500	5000507	5003507	5001507	5004507	8,00	495	3
		600	5000508	5003508	5001508	5004508	8,61	595	3

\* T.U.A. = Aire Théorique Utilisable

La longueur réelle des éléments rectilignes de la série C5 est égale à L+30 mm. Les 30 mm sont remis à zéro en phase d'installation grâce à notre système encastrable.

### Graphique de chargement



#### Conditions du test de chargement:

- Élément ancré à chaque support avec les vis appropriées;
- montage horizontal à travées multiples;
- éléments de support rigides;
- chargement distribué uniformément (longitudinalement et transversalement);
- flexion maximale linéaire est égale ou inférieure à 1/100 de la travée;
- la flexion maximale transversale est égale ou inférieure à 1/20 de la largeur de la base du canal;
- Le facteur de sécurité est égal à 1,7 du chargement déclaré;
- Norme de référence: CEI EN 61537

## Séparateur

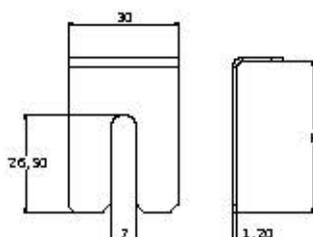


Utilisé pour la séparation des câbles à l'intérieur du chemin de câbles

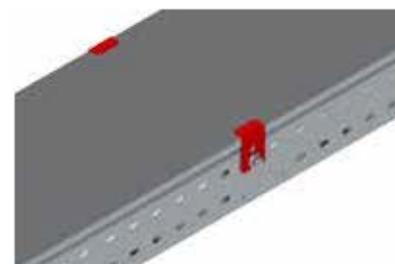
H, mm	L, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids kg	Emb/mt
50	3000	5050081	5053081	5051081	5054081	0,40	12*
80	3000	5080121	5083121	5081121	5084121	0,54	12*
100	3000	5000121	5003121	5001121	5004121	0,79	12*
80	2000	5080122	5083122	5081122	5084122	0,54	8*
100	2000	5000122	5003122	5001122	5004122	0,79	8*

\* Emballage pour le matériel zingué sendzimir uniquement

## Clip de fixation des couvercles

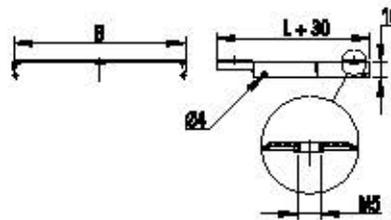


Accessoire en option pour la fixation des couvercles dans des situations critiques.



Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code DX	Poids, kg/pz	Emb/Pz
41	30	5292102	0,015	1

## Couvercles avec mise à la terre



La présence d'une bordure continue sur les côtés permet l'assemblage de tous les couvercles du système sans avoir recours à des vis ou à des "clips".

Les couvercles ont aux extrémité un espace périphérique pour la "mise à la terre" marqué par un symbole.

Pour avoir la continuité électrique utiliser vis M5x8 (code 7290010).

Hauteur H, mm	Longeur L, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids Kg/m	Emb/mt
15	3000	50	5190300	5193300	5191300	5194300	0,40	12
		80	5190001	5193001	5191001	5194001	0,54	6
		100	5190002	5193002	5191002	5194002	0,63	6
		150	5190003	5193003	5191003	5194003	0,87	6
		200	5190004	5193004	5191004	5194004	1,11	6
		300	5190005	5193005	5191005	5194005	1,60	6
		400	5190006	5193006	5191006	5194006	2,77	6
		500	5190007	5193007	5191007	5194007	3,41	6
	600	5190008	5193008	5191008	5194008	5,02	6	
	2000	50	5190000	5193000	5191000	5194000	0,54	8
		80	5190011	5193011	5191011	5194011	0,63	4
		100	5190012	5193012	5191012	5194012	0,87	4
		150	5190013	5193013	5191013	5194013	1,11	4
		200	5190014	5193014	5191014	5194014	1,60	4
		300	5190015	5193015	5191015	5194015	2,77	4
		400	5190016	5193016	5191016	5194016	3,41	4
		500	5190017	5193017	5191017	5194017	3,75	4
	1000	50	5190020	5193020	5191020	5194020	0,40	1
		80	5190021	5193021	5191021	5194021	0,54	1
		100	5190022	5193022	5191022	5194022	0,63	1
		150	5190023	5193023	5191023	5194023	0,87	1
		200	5190024	5193024	5191024	5194024	1,11	1
		300	5190025	5193025	5191025	5194025	1,60	1
		400	5190026	5193026	5191026	5194026	2,77	1
		500	5190027	5193027	5191027	5194027	3,41	1
	500	80	5190031	5193031	5191031	5194031	0,29	0,5
		100	5190032	5193032	5191032	5194032	0,34	0,5
		150	5190033	5193033	5191033	5194033	0,47	0,5
		200	5190034	5193034	5191034	5194034	0,60	0,5
		300	5190035	5193035	5191035	5194035	0,85	0,5

**Tableau des codes des accessoires**


Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Matériau	Courbe plate 45°	Courbe plate 90°	Dérivation plate en T
50 accessoire	50	ZS	<b>5250000</b>	<b>5250010</b>	<b>5250020</b>
		ZC	5253000	5253010	5253020
		VB/VG	5251000/5254000	5251010/5254010	5251020/5254020
	100	ZS	<b>5250001</b>	<b>5250011</b>	<b>5250021</b>
		ZC	5253001	5253011	5253021
		VB/VG	5251001/5254001	5251011/5254011	5251021/5254021
	150	ZS	<b>5250002</b>	<b>5250012</b>	<b>5250022</b>
		ZC	5253002	5253012	5253022
		VB/VG	5251002/5254002	5251012/5254012	5251022/5254022
	200	ZS	<b>5250003</b>	<b>5250013</b>	<b>5250023</b>
		ZC	5253003	5253013	5253023
		VB/VG	5251003/5254003	5251013/5254013	5251023/5254023
	300	ZS	<b>5250004</b>	<b>5250014</b>	<b>5250024</b>
		ZC	5253004	5253014	5253024
		VB/VG	5251004/5254004	5251014/5254014	5251024/5254024
	400	ZS	<b>5250005</b>	<b>5250015</b>	<b>5250025</b>
		ZC	5253005	5253015	5253025
		VB/VG	5251005/5254005	5251015/5254015	5251025/5254025
	500	ZS	<b>5250006</b>	<b>5250016</b>	<b>5250026</b>
		ZC	5253006	5253016	5253026
		VB/VG	5251006/5254006	5251016/5254016	5251026/5254026
	600	ZS	<b>5250007</b>	<b>5250017</b>	<b>5250027</b>
		ZC	5253007	5253017	5253027
		VB/VG	5251007/5254007	5251017/5254017	5251027/5254027
15 couvercle	50	ZS	<b>5390000</b>	<b>5390010</b>	<b>5390020</b>
		ZC	5393000	5393010	5393020
	80	ZS	<b>5390001</b>	<b>5390011</b>	<b>5390021</b>
		ZC	5393001	5393011	5293021
	100	ZS	<b>5390002</b>	<b>5390012</b>	<b>5390022</b>
		ZC	5393002	5393012	5393022
	150	ZS	<b>5390003</b>	<b>5390013</b>	<b>5390023</b>
		ZC	5393003	5393013	5393023
	200	ZS	<b>5390004</b>	<b>5390014</b>	<b>5390024</b>
		ZC	5393004	5393014	5393024
	300	ZS	<b>5390005</b>	<b>5390015</b>	<b>5390025</b>
		ZC	5393005	5393015	5393025
	400	ZS	<b>5390006</b>	<b>5390016</b>	<b>5390026</b>
		ZC	5393006	5393016	5393026
	500	ZS	<b>5390007</b>	<b>5390017</b>	<b>5390027</b>
		ZC	5393007	5393017	5393027
	600	ZS	<b>5390008</b>	<b>5390018</b>	<b>5390028</b>
		ZC	5393008	5393018	5393028

Le code du vernis comprend l'accessoire et le couvercle.



Dérivation latérale en T	Dérivation plate en croix	Courbe montée 45°	Courbe montée 90°	Courbe descente 45°	Courbe descente 90°	Courbe plate à articulation horizontale
<b>5250030</b>	<b>5250040</b>	<b>5250050</b>	<b>5250060</b>	<b>5250070</b>	<b>5250080</b>	-
5253030	5253040	5253050	5253060	5253070	5253080	-
5251030/5254030	5251040/5254040	5251050/5254050	5251060/5254060	5251070/5254070	5251080/5254080	-
<b>5250031</b>	<b>5250041</b>	<b>5250051</b>	<b>5250061</b>	<b>5250071</b>	<b>5250081</b>	-
5253031	5253041	5253051	5253061	5253071	5253081	-
5251031/5254031	5251041/5254041	5251051/5254051	5251061/5254061	5251071/5254071	5251081/5254081	-
<b>5250032</b>	<b>5250042</b>	<b>5250052</b>	<b>5250062</b>	<b>5250072</b>	<b>5250082</b>	-
5253032	5253042	5253052	5253062	5253072	5253082	-
5251032/5254032	5251042/5254042	5251052/5254052	5251062/5254062	5251072/5254072	5251082/5254082	-
<b>5250033</b>	<b>5250043</b>	<b>5250053</b>	<b>5250063</b>	<b>5250073</b>	<b>5250083</b>	-
5253033	5253043	5253053	5253063	5253073	5253083	-
5251033/5254033	5251043/5254043	5251053/5254053	5251063/5254063	5251073/5254073	5251083/5254083	-
<b>5250034</b>	<b>5250044</b>	<b>5250054</b>	<b>5250064</b>	<b>5250074</b>	<b>5250084</b>	-
5253034	5253044	5253054	5253064	5253074	5253084	-
5251034/5254034	5251044/5254044	5251054/5254054	5251064/5254064	5251074/5254074	5251084/5254084	-
<b>5250035</b>	<b>5250045</b>	<b>5250055</b>	<b>5250065</b>	<b>5250075</b>	<b>5250085</b>	-
5253035	5253045	5253055	5253065	5253075	5253085	-
5251035/5254035	5251045/5254045	5251055/5254055	5251065/5254065	5251075/5254075	5251085/5254085	-
<b>5250036</b>	<b>5250046</b>	<b>5250056</b>	<b>5250066</b>	<b>5250076</b>	<b>5250086</b>	-
5253036	5253046	5253056	5253066	5253076	5253086	-
5251036/5254036	5251046/5254046	5251056/5254056	5251066/5254066	5251076/5254076	5251086/5254086	-
<b>5250037</b>	<b>5250047</b>	<b>5250057</b>	<b>5250067</b>	<b>5250077</b>	<b>5250087</b>	-
5253037	5253047	5253057	5253067	5253077	5253087	-
5251037/5254037	5251047/5254047	5251057/5254057	5251067/5254067	5251077/5254077	5251087/5254087	-
<b>5390030</b>	<b>5390040</b>	<b>5390110</b>	<b>5390120</b>	<b>5390130</b>	<b>5390140</b>	-
5393030	5393040	5393110	5393120	5393130	5393140	-
<b>5390031</b>	<b>5390041</b>	<b>5390111</b>	<b>5390121</b>	<b>5390131</b>	<b>5390141</b>	-
5393031	5393041	5393111	5393121	5393131	5393141	-
<b>5390032</b>	<b>5390042</b>	<b>5390112</b>	<b>5390122</b>	<b>5390132</b>	<b>5390142</b>	-
5393032	5393042	5393112	5393122	5393132	5393142	-
<b>5390033</b>	<b>5390043</b>	<b>5390113</b>	<b>5390123</b>	<b>5390133</b>	<b>5390143</b>	-
5393033	5393043	5393113	5393123	5393133	5393143	-
<b>5390034</b>	<b>5390044</b>	<b>5390114</b>	<b>5390124</b>	<b>5390134</b>	<b>5390144</b>	-
5393034	5393044	5393114	5393124	5393134	5393144	-
<b>5390035</b>	<b>5390045</b>	<b>5390115</b>	<b>5390125</b>	<b>5390135</b>	<b>5390145</b>	-
5393035	5393045	5393115	5393125	5393135	5393145	-
<b>5390036</b>	<b>5390046</b>	<b>5390116</b>	<b>5390126</b>	<b>5390136</b>	<b>5390146</b>	-
5393036	5393046	5393116	5393126	5393136	5393146	-
<b>5390037</b>	<b>5390047</b>	<b>5390117</b>	<b>5390127</b>	<b>5390137</b>	<b>5390147</b>	-
5393037	5393047	5393117	5393127	5393137	5393147	-
<b>5390038</b>	<b>5390048</b>	<b>5390118</b>	<b>5390128</b>	<b>5390138</b>	<b>5390148</b>	-
5393038	5393048	5393118	5393128	5393138	5393148	-

Le code du vernis comprend l'accessoire et le couvercle.

**Tableau des codes des accessoires**


Hauteur, H, mm	Largeur, B, mm	Matériau	Courbe plate 45°	Courbe plate 90°	Dérivation plate en T	Dérivation latérale en T
80 accessoire	80	ZS	5280000	5280010	5280020	5280030
		ZC	5283000	5283010	5283020	5283030
		VB/VG	5281000/5284000	5281010/5284010	5281020/5284020	5281030/5284030
	100	ZS	5280001	5280011	5280021	5280031
		ZC	5283001	5283011	5283021	5283031
		VB/VG	5281001/5284001	5281011/5284011	5281021/5284021	5281031/5284031
	150	ZS	5280002	5280012	5280022	5280032
		ZC	5283002	5283012	5283022	5283032
		VB/VG	5281002/5284002	5281012/5284012	5281022/5284022	5281032/5284032
	200	ZS	5280003	5280013	5280023	5280033
		ZC	5283003	5283013	5283023	5283033
		VB/VG	5281003/5284003	5281013/5284013	5281023/5284023	5281033/5284033
	300	ZS	5280004	5280014	5280024	5280034
		ZC	5283004	5283014	5283024	5283034
		VB/VG	5281004/5284004	5281014/5284014	5281024/5284024	5281034/5284034
	400	ZS	5280005	5280015	5280025	5280035
		ZC	5283005	5283015	5283025	5283035
		VB/VG	5281005/5284005	5281015/5284015	5281025/5284025	5281035/5284035
	500	ZS	5280006	5280016	5280026	5280036
		ZC	5283006	5283016	5283026	5283036
		VB/VG	5281006/5284006	5281016/5284016	5281026/5284026	5281036/5284036
	600	ZS	5280007	5280017	5280027	5280037
		ZC	5283007	5283017	5283027	5283037
		VB/VG	5281007/5284007	5281017/5284017	5281027/5284027	5281037/5284037
15 couvercle	80	ZS	5390001	5390011	5390021	5390031
		ZC	5393001	5393011	5393021	5393031
	100	ZS	5390002	5390012	5390022	5390032
		ZC	5393002	5393012	5393022	5393032
	150	ZS	5390003	5390013	5390023	5390033
		ZC	5393003	5393013	5393023	5393033
	200	ZS	5390004	5390014	5390024	5390034
		ZC	5393004	5393014	5393024	5393034
	300	ZS	5390005	5390015	5390025	5390035
		ZC	5393005	5393015	5393025	5393035
	400	ZS	5390006	5390016	5390026	5390036
		ZC	5393006	5393016	5393026	5393036
	500	ZS	5390007	5390017	5390027	5390037
		ZC	5393007	5393017	5393027	5393037
	600	ZS	5390008	5390018	5390028	5390038
		ZC	5393008	5393018	5393028	5393038

Le code du vernis comprend l'accessoire et le couvercle.

## Tableau des codes des accessoires hauteur 80 mm



Dérivation plate en croix	Courbe montée 45°	Courbe montée 90°	Courbe descente 45°	Courbe descente 90°	Courbe plate à articulation horizontale	Courbe descente 90° inv. plan
<b>5280040</b>	<b>5280050</b>	<b>5280060</b>	<b>5280070</b>	<b>5280080</b>	<b>5280350</b>	<b>5280090</b>
5283040	5283050	5283060	5283070	5283080	-	5283090
5281040/5284040	5281050/5284050	5281060/5284060	5281070/5284070	5281080/5284080	-	5281090/5284090
<b>5280041</b>	<b>5280051</b>	<b>5280061</b>	<b>5280071</b>	<b>5280081</b>	<b>5280351</b>	<b>5280091</b>
5283041	5283051	5283061	5283071	5283081	-	5283091
5281041/5284041	5281051/5284051	5281061/5284061	5281071/5284071	5281081/5284081	-	5281091/5284091
<b>5280042</b>	<b>5280052</b>	<b>5280062</b>	<b>5280072</b>	<b>5280082</b>	<b>5280352</b>	<b>5280092</b>
5283042	5283052	5283062	5283072	5283082	-	5283092
5281042/5284042	5281052/5284052	5281062/5284062	5281072/5284072	5281082/5284082	-	5281092/5284092
<b>5280043</b>	<b>5280053</b>	<b>5280063</b>	<b>5280073</b>	<b>5280083</b>	<b>5280353</b>	<b>5280093</b>
5283043	5283053	5283063	5283073	5283083	-	5283093
5281043/5284043	5281053/5284053	5281063/5284063	5281073/5284073	5281083/5284083	-	5281093/5284093
<b>5280044</b>	<b>5280054</b>	<b>5280064</b>	<b>5280074</b>	<b>5280084</b>	<b>5280354</b>	<b>5280094</b>
5283044	5283054	5283064	5283074	5283084	-	5283094
5281044/5284044	5281054/5284054	5281064/5284064	5281074/5284074	5281084/5284084	-	5281094/5284094
<b>5280045</b>	<b>5280055</b>	<b>5280065</b>	<b>5280075</b>	<b>5280085</b>	-	<b>5280095</b>
5283045	5283055	5283065	5283075	5283085	-	5283095
5281045/5284045	5281055/5284055	5281065/5284065	5281075/5284075	5281085/5284085	-	5281095/5284095
<b>5280046</b>	<b>5280056</b>	<b>5280066</b>	<b>5280076</b>	<b>5280086</b>	-	<b>5280096</b>
5283046	5283056	5283066	5283076	5283086	-	5283096
5281046/5284046	5281056/5284056	5281066/5284066	5281076/5284076	5281086/5284086	-	5281096/5284096
<b>5280047</b>	<b>5280057</b>	<b>5280067</b>	<b>5280077</b>	<b>5280087</b>	-	<b>5280097</b>
5283047	5283057	5283067	5283077	5283087	-	5283097
5281047/5284047	5281057/5284057	5281067/5284067	5281077/5284077	5281087/5284087	-	5281097/5284097
<b>5390041</b>	<b>5390111</b>	<b>5390121</b>	<b>5390131</b>	<b>5390141</b>	-	<b>5390160</b>
5393041	5393111	5393121	5393131	5393141	-	5393160
<b>5390042</b>	<b>5390112</b>	<b>5390122</b>	<b>5390132</b>	<b>5390142</b>	-	<b>5390150</b>
5393042	5393112	5393122	5393132	5393142	-	5393150
<b>5390043</b>	<b>5390113</b>	<b>5390123</b>	<b>5390133</b>	<b>5390143</b>	-	<b>5390151</b>
5393043	5393113	5393123	5393133	5393143	-	5393151
<b>5390044</b>	<b>5390114</b>	<b>5390124</b>	<b>5390134</b>	<b>5390144</b>	-	<b>5390152</b>
5393044	5393114	5393124	5393134	5393144	-	5393152
<b>5390045</b>	<b>5390115</b>	<b>5390125</b>	<b>5390135</b>	<b>5390145</b>	-	<b>5390153</b>
5393045	5393115	5393125	5393135	5393145	-	5393153
<b>5390046</b>	<b>5390116</b>	<b>5390126</b>	<b>5390136</b>	<b>5390146</b>	-	<b>5390154</b>
5393046	5393116	5393126	5393136	5393146	-	5393154
<b>5390047</b>	<b>5390117</b>	<b>5390127</b>	<b>5390137</b>	<b>5390147</b>	-	<b>5390155</b>
5393047	5393117	5393127	5393137	5393147	-	5393155
<b>5390048</b>	<b>5390118</b>	<b>5390128</b>	<b>5390138</b>	<b>5390148</b>	-	<b>5390156</b>
5393048	5393118	5393128	5393138	5393148	-	5393156

Le code du vernis comprend l'accessoire et le couvercle.

**Tableau des codes des accessoires**


Hauteur, H, mm	Largeur, B, mm	Matériau	Courbe descendante 90° tordue droite	Courbe descendante 90° tordue gauche	Courbe montée 90° tordue droite	Courbe montée 90° tordue gauche
80 accessoire	80	ZS	5280100	5280110	5280120	5280130
		ZC	5283100	5283110	5283120	5283130
		VB/VG	5281100/5284100	5281110/5284110	5281120/5284120	5281130/5284130
	100	ZS	5280101	5280111	5280121	5280131
		ZC	5283101	5283111	5283121	5283131
		VB/VG	5281101/5284101	5281111/5284111	5281121/5284121	5281131/5284131
	150	ZS	5280102	5280112	5280122	5280132
		ZC	5283102	5283112	5283122	5283132
		VB/VG	5281102/5284102	5281112/5284112	5281122/5284122	5281132/5284132
	200	ZS	5280103	5280113	5280123	5280133
		ZC	5283103	5283113	5283123	5283133
		VB/VG	5281103/5284103	5281113/5284113	5281123/5284123	5281133/5284133
	300	ZS	5280104	5280114	5280124	5280134
		ZC	5283104	5283114	5283124	5283134
		VB/VG	5281104/5284104	5281114/5284114	5281124/5284124	5281134/5284134
	400	ZS	5280105	5280115	5280125	5280135
		ZC	5283105	5283115	5283125	5283135
		VB/VG	5281105/5284105	5281115/5284115	5281125/5284125	5281135/5284135
	500	ZS	5280106	5280116	5280126	5280136
		ZC	5283106	5283116	5283126	5283136
		VB/VG	5281106/5284106	5281116/5284116	5281126/5284126	5281136/5284136
	600	ZS	5280107	5280117	5280127	5280137
		ZC	5283107	5283117	5283127	5283137
		VB/VG	5281107/5284107	5281117/5284117	5281127/5284127	5281137/5284137
15 couvercle	80	ZS	5390160	5390160	-	-
		ZC	5393160	5393160	-	-
	100	ZS	5390161	5390161	-	-
		ZC	5393161	5393161	-	-
	150	ZS	5390162	5390162	-	-
		ZC	5393162	5393162	-	-
	200	ZS	5390163	5390163	-	-
		ZC	5393163	5393163	-	-
	300	ZS	5390164	5390164	-	-
		ZC	5393164	5393164	-	-
	400	ZS	5390165	5390165	-	-
		ZC	5393165	5393165	-	-
	500	ZS	5390166	5390166	-	-
		ZC	5393166	5393166	-	-
	600	ZS	5390167	5390167	-	-
		ZC	5393167	5393167	-	-

Le code du vernis comprend l'accessoire et le couvercle.



Dérivation en T en montée	Dérivation en T en montée à couvercle	Dérivation en T en montée tordue	Dérivation en T en montée tordue à couvercle	Dérivation en T en descente	Dérivation en T en descente tordue	Bride de raccord au tableau	Tête de fermeture
<b>5280150</b>	-	<b>5280160</b>	-	<b>5280320</b>	<b>5280140</b>	<b>5280300</b>	<b>5280180</b>
5283150	-	5283160	-	5283320	5283140	5283300	5283180
5281150/5284150	-	5281160/5284160	-	5281320/5284320	5281140/5284140	5281300/5284300	5281180/5284180
<b>5280151</b>	-	<b>5280161</b>		<b>5280321</b>	<b>5280141</b>	<b>5280301</b>	<b>5280181</b>
5283151	-	5283161	5283170	5283321	5283141	5283301	5283181
5281151/5284151	-	5281161/5284161	5281170/5284170	5281321/5284321	5281141/5284141	5281301/5284301	5281181/5284181
<b>5280152</b>	-	<b>5280162</b>	<b>5280171</b>	<b>5280322</b>	<b>5280142</b>	<b>5280302</b>	<b>5280182</b>
5283152	-	5283162	5283171	5283322	5283142	5283302	5283182
5281152/5284152	-	5281162/5284162	5281171/5284171	5281322/5284322	5281142/5284142	5281302/5284302	5281182/5284182
<b>5280153</b>	-	<b>5280163</b>	<b>5280172</b>	<b>5280323</b>	<b>5280143</b>	<b>5280303</b>	<b>5280183</b>
5283153	-	5283163	5283172	5283323	5283143	5283303	5283183
5281153/5284153	-	5281163/5284163	5281172/5284172	5281323/5284323	5281143/5284143	5281303/5284303	5281183/5284183
<b>5280154</b>	-	<b>5280164</b>	<b>5280173</b>	<b>5280324</b>	<b>5280144</b>	<b>5280304</b>	<b>5280184</b>
5283154	-	5283164	5283173	5283324	5283144	5283304	5283184
5281154/5284154	-	5281164/5284164	5281173/5284173	5281324/5284324	5281144/5284144	5281304/5284304	5281184/5284184
-	<b>5280155</b>	-	<b>5280174</b>	<b>5280325</b>	<b>5280145</b>	<b>5280305</b>	<b>5280185</b>
-	5283155	-	5283174	5283325	5283145	5283305	5283185
-	5281155/5284155	-	5281174/5284174	5281325/5284325	5281145/5284145	5281305/5284305	5281185/5284185
-	<b>5280156</b>	-	<b>5280175</b>	<b>5280326</b>	<b>5280146</b>	<b>5280306</b>	<b>5280186</b>
-	5283156	-	5283175	5283326	5283146	5283306	5283186
-	5281156/5284156	-	5281175/5284175	5281326/5284326	5281146/5284146	5281306/5284306	5281186/5284186
-	<b>5280157</b>	-	<b>5280176</b>	<b>5280327</b>	<b>5280147</b>	-	<b>5280187</b>
-	5283157	-	5283176	5283327	5283147	-	5283187
-	5281157/5284157	-	5281176/5284176	5281327/5284327	5281147/5284147	-	5281187/5284187
-	-	-	-	<b>5390170</b>	<b>5390170</b>	-	-
-	-	-	-	5393170	5393170	-	-
-	-	-	-	<b>5390171</b>	<b>5390180</b>	-	-
-	-	-	-	5393171	5393180	-	-
-	-	-	-	<b>5390172</b>	<b>5390181</b>	-	-
-	-	-	-	5393172	5393181	-	-
-	-	-	-	<b>5390173</b>	<b>5390182</b>	-	-
-	-	-	-	5393173	5393182	-	-
-	-	-	-	<b>5390174</b>	<b>5390183</b>	-	-
-	-	-	-	5393174	5393183	-	-
-	-	-	-	<b>5390175</b>	<b>5390184</b>	-	-
-	-	-	-	5393175	5393184	-	-
-	-	-	-	<b>5390176</b>	<b>5390185</b>	-	-
-	-	-	-	5393176	5393185	-	-
-	-	-	-	<b>5390177</b>	<b>5390186</b>	-	-
-	-	-	-	5393177	5393186	-	-

Le code du vernis comprend l'accessoire et le couvercle.

**Tableau des codes des accessoires**


Hauteur, H, mm	Largeur, B, mm	Matériau	Courbe plate 45°	Courbe plate 90°	Dérivation plate en T	Dérivation latérale en T	
100 accessoire	100	ZS	5200000	5200010	5200020	5200030	
		ZC	5203000	5203010	5203020	5203030	
		VB/VG	5201000/5204000	5201010/5204010	5201020/5204020	5201030/5204030	
	150	ZS	5200001	5200011	5200021	5200031	
		ZC	5203001	5203011	5203021	5203031	
		VB/VG	5201001/5204001	5201011/5204011	5201021/5204021	5201031/5204031	
	200	ZS	5200002	5200012	5200022	5200032	
		ZC	5203002	5203012	5203022	5203032	
		VB/VG	5201002/5204002	5201012/5204012	5201022/5204022	5201032/5204032	
	300	ZS	5200003	5200013	5200023	5200033	
		ZC	5203003	5203013	5203023	5203033	
		VB/VG	5201003/5204003	5201013/5204013	5201023/5204023	5201033/5204033	
	400	ZS	5200004	5200014	5200024	5200034	
		ZC	5203004	5203014	5203024	5203034	
		VB/VG	5201004/5204004	5201014/5204014	5201024/5204024	5201034/5204034	
	500	ZS	5200005	5200015	5200025	5200035	
		ZC	5203005	5203015	5203025	5203035	
		VB/VG	5201005/5204005	5201015/5204015	5201025/5204025	5201035/5204035	
	600	ZS	5200006	5200016	5200026	5200036	
		ZC	5203006	5203016	5203026	5203036	
		VB/VG	5201006/5204006	5201016/5204016	5201026/5204026	5201036/5204036	
	15 couvercle	100	ZS	5390002	5390012	5390022	5390032
			ZC	5393002	5393012	5393022	5393032
		150	ZS	5390003	5390013	5390023	5390033
ZC			5393003	5393013	5393023	5393033	
200		ZS	5390004	5390014	5390024	5390034	
		ZC	5393004	5393014	5393024	5393034	
300		ZS	5390005	5390015	5390025	5390035	
		ZC	5393005	5393015	5393025	5393035	
400		ZS	5390006	5390016	5390026	5390036	
		ZC	5393006	5393016	5393026	5393036	
500		ZS	5390007	5390017	5390027	5390037	
		ZC	5393007	5393017	5393027	5393037	
600		ZS	5390008	5390018	5390028	5390038	
		ZC	5393008	5393018	5393028	5393038	

Le code du vernis comprend l'accessoire et le couvercle.



Dérivation plate en croix	Courbe montée 45°	Courbe montée 90°	Courbe descente 45°	Courbe descente 90°	Courbe plate à articulation horizontale
<b>5200040</b>	<b>5200050</b>	<b>5200060</b>	<b>5200070</b>	<b>5200080</b>	-
5203040	5203050	5203060	5203070	5203080	-
5201040/5204040	5201050/5204050	5201060/5204060	5201070/5204070	5201080/5204080	-
<b>5200041</b>	<b>5200051</b>	<b>5200061</b>	<b>5200071</b>	<b>5200081</b>	-
5203041	5203051	5203061	5203071	5203081	-
5201041/5204041	5201051/5204051	5201061/5204061	5201071/5204071	5201081/5204081	-
<b>5200042</b>	<b>5200052</b>	<b>5200062</b>	<b>5200072</b>	<b>5200082</b>	-
5203042	5203052	5203062	5203072	5203082	-
5201042/5204042	5201052/5204052	5201062/5204062	5201072/5204072	5201082/5204082	-
<b>5200043</b>	<b>5200053</b>	<b>5200063</b>	<b>5200073</b>	<b>5200083</b>	-
5203043	5203053	5203063	5203073	5203083	-
5201043/5204043	5201053/5204053	5201063/5204063	5201073/5204073	5201083/5204083	-
<b>5200044</b>	<b>5200054</b>	<b>5200064</b>	<b>5200074</b>	<b>5200084</b>	-
5203044	5203054	5203064	5203074	5203084	-
5201044/5204044	5201054/5204054	5201064/5204064	5201074/5204074	5201084/5204084	-
<b>5200045</b>	<b>5200055</b>	<b>5200065</b>	<b>5200075</b>	<b>5200085</b>	-
5203045	5203055	5203065	5203075	5203085	-
5201045/5204045	5201055/5204055	5201065/5204065	5201075/5204075	5201085/5204085	-
<b>5200046</b>	<b>5200056</b>	<b>5200066</b>	<b>5200076</b>	<b>5200086</b>	-
5203046	5203056	5203066	5203076	5203086	-
5201046/5204046	5201056/5204056	5201066/5204066	5201076/5204076	5201086/5204086	-
<b>5390042</b>	<b>5390112</b>	<b>5390122</b>	<b>5390132</b>	<b>5390142</b>	-
5393042	5393112	5393122	5393132	5393142	-
<b>5390043</b>	<b>5390113</b>	<b>5390123</b>	<b>5390133</b>	<b>5390143</b>	-
5393043	5393113	5393123	5393133	5393143	-
<b>5390044</b>	<b>5390114</b>	<b>5390124</b>	<b>5390134</b>	<b>5390144</b>	-
5393044	5393114	5393124	5393134	5393144	-
<b>5390045</b>	<b>5390115</b>	<b>5390125</b>	<b>5390135</b>	<b>5390145</b>	-
5393045	5393115	5393125	5393135	5393145	-
<b>5390046</b>	<b>5390116</b>	<b>5390126</b>	<b>5390136</b>	<b>5390146</b>	-
5393046	5393116	5393126	5393136	5393146	-
<b>5390047</b>	<b>5390117</b>	<b>5390127</b>	<b>5390137</b>	<b>5390147</b>	-
5393047	5393117	5393127	5393137	5393147	-
<b>5390048</b>	<b>5390118</b>	<b>5390128</b>	<b>5390138</b>	<b>5390148</b>	-
5393048	5393118	5393128	5393138	5393148	-

Le code du vernis comprend l'accessoire et le couvercle.

**Tableau des codes des accessoires**

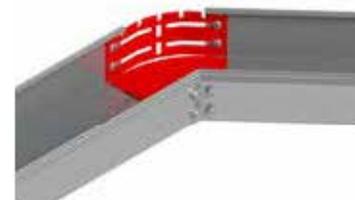
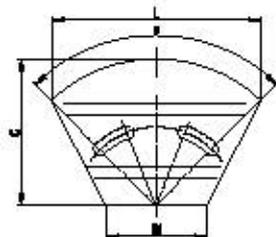

Hauteur, H, mm	Matériel	Joint linéaire	Joint à articulation horizontale	Joint à articulation verticale	Bride de raccord	Séparateur L=3000 mm	Plaquette fixe-câbles	Plaquette de mise à la terre (cuivre)
50	<b>ZS</b>	<b>5250190</b>	<b>5250292</b>	<b>5250211</b>	<b>5250210</b>	<b>5050081</b>	<b>5290101</b>	<b>5299001</b>
	ZC	5253190	5253292	5253211	5253210	5253081	-	-
	VB	5251190	5251292	5251211	5251210	5251081	-	-
	VG	5254190	5254292	5254211	5254210	5254081	-	-
80	<b>ZS</b>	<b>5280290</b>	<b>5280292</b>	<b>5280291</b>	<b>5280310</b>	<b>5080121</b>	<b>5290101</b>	<b>5299001</b>
	ZC	5283290	5283292	5283291	5283310	5083121	-	-
	VB	5281290	5281292	5281291	5281310	5081121	-	-
	VG	5284290	5284292	5284291	5284310	5084121	-	-
100	<b>ZS</b>	<b>5200180</b>	<b>5200182</b>	<b>5200181</b>	<b>5200190</b>	<b>5080121</b>	<b>5290101</b>	<b>5299001</b>
	ZC	5203180	5203182	5203181	5303190	5083121	-	-
	VB	5201180	5201182	5201181	5301190	5081121	-	-
	VG	5204180	5204182	5204181	5304190	5084121	-	-



Base B, mm	Matériel	Couvre-joint pour base	Couvrejoint pour couvercle	Traverse	Rebord de protection	Raccord réduction bord H 80-H 50	Raccord réduction bord H 100-H 50	Raccord réduction bord H 100-H 80
50	<b>ZS</b>	<b>5290010</b>	<b>5290000</b>	-	-	-	-	-
	ZC	5293010	5293000	-	-	-	-	-
	VB	5291010	5291000	-	-	-	-	-
	VG	5294010	5294000	-	-	-	-	-
80	<b>ZS</b>	<b>5290011</b>	<b>5290001</b>	<b>5290030</b>	-	-	-	-
	ZC	5293011	5293001	-	-	-	-	-
	VB	5291011	5291001	-	-	-	-	-
	VG	5294011	5294001	-	-	-	-	-
100	<b>ZS</b>	<b>5290012</b>	<b>5290002</b>	<b>5290031</b>	<b>5290020</b>	<b>5250221</b>	<b>5200621</b>	<b>5280621</b>
	ZC	5293012	5293002	-	-	-	-	-
	VB	5291012	5291002	-	-	-	-	-
	VG	5294012	5294002	-	-	-	-	-
150	<b>ZS</b>	<b>5290013</b>	<b>5290003</b>	<b>5290032</b>	<b>5290021</b>	<b>5250222</b>	<b>5200622</b>	<b>5280622</b>
	ZC	5293013	5293003	-	-	-	-	-
	VB	5291013	5291003	-	-	-	-	-
	VG	5294013	5294003	-	-	-	-	-
200	<b>ZS</b>	<b>5290014</b>	<b>5290004</b>	<b>5290033</b>	<b>5290022</b>	<b>5250223</b>	<b>5200623</b>	<b>5280623</b>
	ZC	5293014	5293004	-	-	-	-	-
	VB	5291014	5291004	-	-	-	-	-
	VG	5294014	5294004	-	-	-	-	-
300	<b>ZS</b>	<b>5290015</b>	<b>5290005</b>	<b>5290034</b>	<b>5290023</b>	<b>5250224</b>	<b>5200624</b>	<b>5280624</b>
	ZC	5293015	5293005	-	-	-	-	-
	VB	5291015	5291005	-	-	-	-	-
	VG	5294015	5294005	-	-	-	-	-
400	<b>ZS</b>	<b>5290016</b>	<b>5290006</b>	-	<b>5290024</b>	<b>5250225</b>	<b>5200625</b>	<b>5280625</b>
	ZC	5293016	5293006	-	-	-	-	-
	VB	5291016	5291006	-	-	-	-	-
	VG	5294016	5294006	-	-	-	-	-
500	<b>ZS</b>	<b>5290017</b>	<b>5290007</b>	-	-	<b>5250226</b>	<b>5200626</b>	<b>5280626</b>
	ZC	5293017	5293007	-	-	-	-	-
	VB	5291017	5291007	-	-	-	-	-
	VG	5294017	5294007	-	-	-	-	-

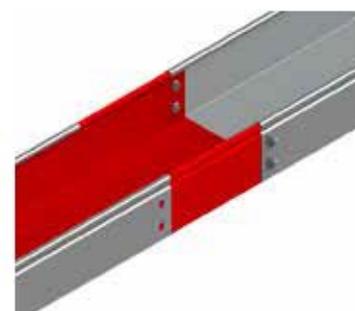
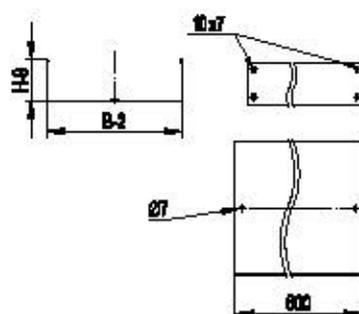
## Courbe plate à articulation horizontale

Adapte pour la création d'une courbe horizontale de 0 à 45 degré.



Hauteur H, mm	Largeur B, mm	L, mm	C, mm	$\alpha$ , degré	Code ZS	Code ZC	Poids, kg/mt	Emb/Pièces
50	100	126	97	80°	5250351	-	0,15	1
	150	165	147	80°	5250352	-	0,2	1
	200	196	197	80°	5250353	-	0,27	1
	300	281	297	57°	5250354	-	0,44	1
80	80	107	77	89°	5280350	-	0,13	1
	100	126	97	80°	5280351	-	0,16	1
	150	165	147	80°	5280352	-	0,21	1
	200	196	197	80°	5280353	-	0,29	1
	300	281	297	57°	5280354	-	0,48	1
100	100	126	97	80°	5200351	-	0,17	1
	150	165	147	80°	5200352	-	0,23	1
	200	196	197	80°	5200353	-	0,31	1
	300	281	297	57°	5200354	-	0,51	1

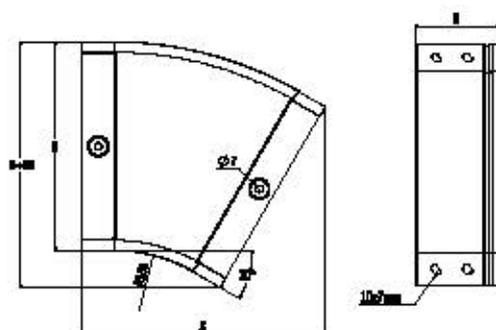
## Rallonge télescopique



Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Poids Kg/m
80	80	5080130	0,74
	100	5080131	0,82
	150	5080132	0,98
	200	5080133	1,28
	300	5080134	1,83

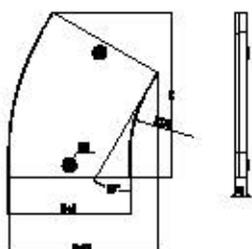
Insérée à l'intérieur du chemin de câbles, elle permet de couvrir une distance de 0 à 57 cm.

## Courbe plate 30°



Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	X, mm	Poids kg	Emb/Pièces
80	80	5280430	5283430	5281430	5284430	170	0,27	1
	100	5280431	5283431	5281431	5284431	180	0,30	1
	150	5280432	5283432	5281432	5284432	205	0,38	1
	200	5280433	5283433	5281433	5284433	230	0,48	1
	300	5280434	5283434	5281434	5284434	280	0,69	1
	400	5280435	5283435	5281435	5284435	330	0,94	1
	500	5280436	5283436	5281436	5284436	380	1,21	1
600	5280437	5283437	5281437	5284437	430	1,55	1	

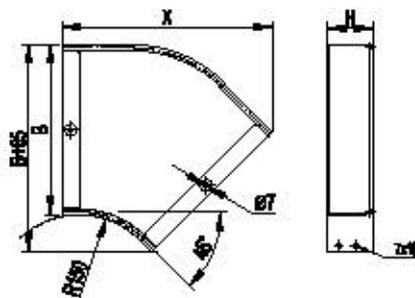
## Couvercle courbe plate 30°



Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	X, mm	Poids kg	Emb/Pièces
15	80	5390431	5393431	-	-	170	0,11	1
	100	5390432	5393432	-	-	180	0,14	1
	150	5390433	5393433	-	-	205	0,21	1
	200	5390434	5393434	-	-	230	0,29	1
	300	5390435	5393435	-	-	280	0,48	1
	400	5390436	5393436	-	-	330	0,70	1
	500	5390437	5393437	-	-	380	0,96	1
600	5390438	5393438	-	-	430	1,25	1	

Le code du vernis comprend l'accessoire et le couvercle.

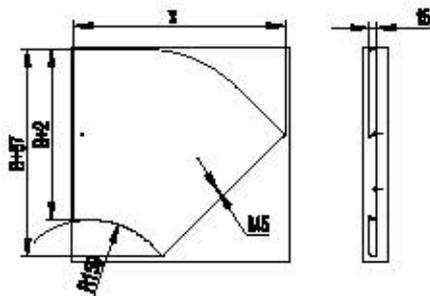
## Courbe plate 45°



Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	X, mm	Poids kg	Emb/Pièces
50	50	5250000	5253000	5251000	5254000	190	0,23	1
	100	5250001	5253001	5251001	5254001	230	0,32	1
	150	5250002	5253002	5251002	5254002	265	0,43	1
	200	5250003	5253003	5251003	5254003	300	0,56	1
	300	5250004	5253004	5251004	5254004	370	0,83	1
	400	5250005	5253005	5251005	5254005	440	1,39	1
	500	5250006	5253006	5251006	5254006	510	1,87	1
80	600	5250007	5253007	5251007	5254007	580	3,26	1
	80	5280000	5283000	5281000	5284000	215	0,35	12*
	100	5280001	5283001	5281001	5284001	230	0,39	10*
	150	5280002	5283002	5281002	5284002	265	0,50	8*
	200	5280003	5283003	5281003	5284003	300	0,65	6*
	300	5280004	5283004	5281004	5284004	370	0,93	6*
	400	5280005	5283005	5281005	5284005	440	1,51	1
100	500	5280006	5283006	5281006	5284006	510	2,00	1
	600	5280007	5283007	5281007	5284007	580	3,39	1
	100	5200000	5203000	5201000	5204000	230	0,45	1
	150	5200001	5203001	5201001	5204001	265	0,57	1
	200	5200002	5203002	5201002	5204002	300	0,71	1
	300	5200003	5203003	5201003	5204003	370	1,00	1
	400	5200004	5203004	5201004	5204004	440	1,59	1
	500	5200005	5203005	5201005	5204005	510	2,10	1
	600	5200006	5203006	5201006	5204006	580	3,50	1

\* Emballage pour le matériel zingué sendzimir uniquement

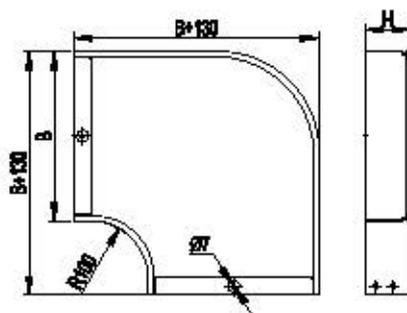
## Couvercle courbe plate 45°



Le code du vernis comprend l'accessoire et le couvercle.

Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	X, mm	Poids kg	Emb/Pièces
15	50	5390000	5393000	-	-	190	0,09	1
	80	5390001	5393001	-	-	215	0,15	1
	100	5390002	5393002	-	-	230	0,18	1
	150	5390003	5393003	-	-	265	0,27	1
	200	5390004	5393004	-	-	300	0,38	1
	300	5390005	5393005	-	-	370	0,64	1
	400	5390006	5393006	-	-	440	0,92	1
	500	5390007	5393007	-	-	510	1,31	1
	600	5390008	5393008	-	-	580	2,19	1

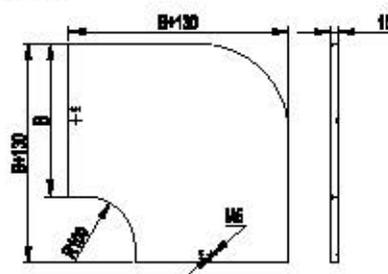
## Courbe plate 90°



Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids, kg	Emb/Pièces
50	50	5250010	5253010	5251010	5254010	0,29	1
	100	5250011	5253011	5251011	5254011	0,44	1
	150	5250012	5253012	5251012	5254012	0,63	1
	200	5250013	5253013	5251013	5254013	0,87	1
	300	5250014	5253014	5251014	5254014	1,41	1
	400	5250015	5253015	5251015	5254015	2,50	1
	500	5250016	5253016	5251016	5254016	3,43	1
80	80	5280010	5283010	5281010	5284010	0,48	10*
	100	5280011	5283011	5281011	5284011	0,56	8*
	150	5280012	5283012	5281012	5284012	0,75	10*
	200	5280013	5283013	5281013	5284013	1,03	6*
	300	5280014	5283014	5281014	5284014	1,58	10*
	400	5280015	5283015	5281015	5284015	2,71	1
	500	5280016	5283016	5281016	5284016	3,68	1
100	100	5200010	5203010	5201010	5204010	0,63	1
	150	5200011	5203011	5201011	5204011	0,84	1
	200	5200012	5203012	5201012	5204012	1,12	1
	300	5200013	5203013	5201013	5204013	1,71	1
	400	5200014	5203014	5201014	5204014	2,84	1
	500	5200015	5203015	5201015	5204015	3,87	1
	600	5200016	5203016	5201016	5204016	5,10	1

\* Emballage pour le matériel zingué sendzimir uniquement

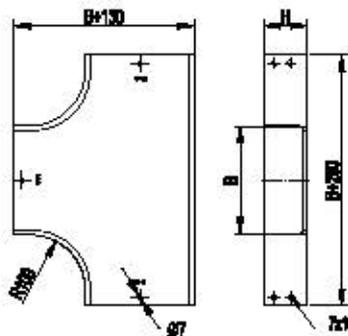
## Couvercle courbe plate 90°



Le code du vernis comprend l'accessoire et le couvercle.

Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids, kg	Emb/Pièces
15	50	5390010	5393010	-	-	0,11	1
	80	5390011	5393011	-	-	0,19	1
	100	5390012	5393012	-	-	0,26	1
	150	5390013	5393013	-	-	0,41	1
	200	5390014	5393014	-	-	0,59	1
	300	5390015	5393015	-	-	1,10	1
	400	5390016	5393016	-	-	1,72	1
	500	5390017	5393017	-	-	2,36	1
	600	5390018	5393018	-	-	4,06	1

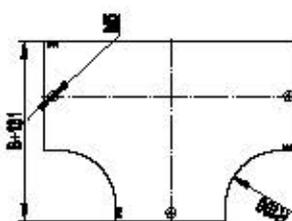
## Dérivation plate en T



Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids, kg	Emb/Pièces
50	50	5250020	5253020	5251020	5254020	0,46	1
	100	5250021	5253021	5251021	5254021	0,65	1
	150	5250022	5253022	5251022	5254022	0,87	1
	200	5250023	5253023	5251023	5254023	1,14	1
	300	5250024	5253024	5251024	5254024	1,68	1
	400	5250025	5253025	5251025	5254025	2,92	1
	500	5250026	5253026	5251026	5254026	3,95	1
	600	5250027	5253027	5251027	5254027	5,28	1
80	80	5280020	5283020	5281020	5284020	0,73	4*
	100	5280021	5283021	5281021	5284021	0,81	8*
	150	5280022	5283022	5281022	5284022	1,02	8*
	200	5280023	5283023	5281023	5284023	1,30	4*
	300	5280024	5283024	5281024	5284024	1,87	4*
	400	5280025	5283025	5281025	5284025	3,12	1
	500	5280026	5283026	5281026	5284026	4,18	1
	600	5280027	5283027	5281027	5284027	5,54	1
100	100	5200020	5203020	5201020	5204020	0,90	1
	150	5200021	5203021	5201021	5204021	1,13	1
	200	5200022	5203022	5201022	5204022	1,41	1
	300	5200023	5203023	5201023	5204023	2,00	1
	400	5200024	5203024	5201024	5204024	3,25	1
	500	5200025	5203025	5201025	5204025	4,32	1
	600	5200026	5203026	5201026	5204026	5,68	1

\* Emballage pour le matériel zingué sendzimir uniquement

## Couvercle dérivation plate en T

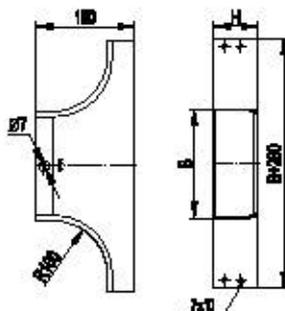


Le code du vernis comprend l'accessoire et le couvercle.



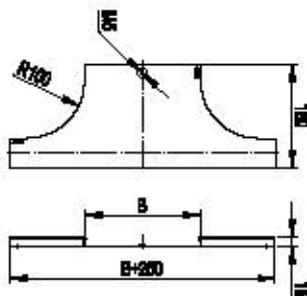
Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids, kg	Emb/Pièces
15	50	5390020	5393020	-	-	0,21	1
	80	5390021	5393021	-	-	0,33	1
	100	5390022	5393022	-	-	0,41	1
	150	5390023	5393023	-	-	0,59	1
	200	5390024	5393024	-	-	0,83	1
	300	5390025	5393025	-	-	1,40	1
	400	5390026	5393026	-	-	2,12	1
	500	5390027	5393027	-	-	2,77	1
	600	5390028	5393028	-	-	4,88	1

## Dérivation plate en T latérale



Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids, kg	Emb/Pièces
50	50	5250030	5253030	5251030	5254030	0,35	1
	100	5250031	5253031	5251031	5254031	0,40	1
	150	5250032	5253032	5251032	5254032	0,46	1
	200	5250033	5253033	5251033	5254033	0,51	1
	300	5250034	5253034	5251034	5254034	0,63	1
	400	5250035	5253035	5251035	5254035	0,74	1
	500	5250036	5253036	5251036	5254036	0,86	1
	600	5250037	5253037	5251037	5254037	0,97	1
80	80	5280030	5283030	5281030	5284030	0,46	1
	100	5280031	5283031	5281031	5284031	0,49	1
	150	5280032	5283032	5281032	5284032	0,55	1
	200	5280033	5283033	5281033	5284033	0,60	1
	300	5280034	5283034	5281034	5284034	0,72	1
	400	5280035	5283035	5281035	5284035	0,83	1
	500	5280036	5283036	5281036	5284036	0,95	1
	600	5280037	5283037	5281037	5284037	1,06	1
100	100	5200030	5203030	5201030	5204030	0,54	1
	150	5200031	5203031	5201031	5204031	0,59	1
	200	5200032	5203032	5201032	5204032	0,65	1
	300	5200033	5203033	5201033	5204033	0,77	1
	400	5200034	5203034	5201034	5204034	0,87	1
	500	5200035	5203035	5201035	5204035	0,99	1
	600	5200036	5203036	5201036	5204036	1,11	1

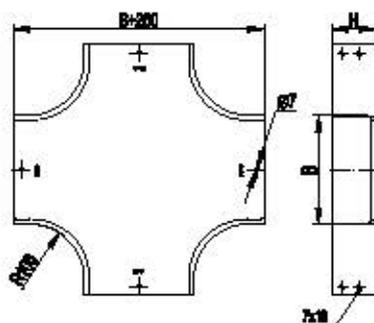
## Couvercle dérivation plate en T latérale



Le code du vernis comprend l'accessoire et le couvercle.

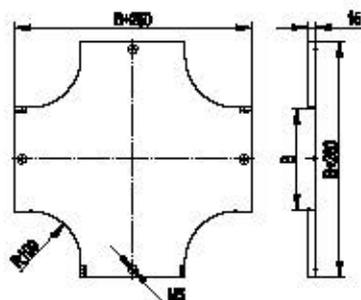
Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids, kg	Emb/Pièces
15	50	5390030	5393030	-	-	0,17	1
	80	5390031	5393031	-	-	0,25	1
	100	5390032	5393032	-	-	0,27	1
	150	5390033	5393033	-	-	0,33	1
	200	5390034	5393034	-	-	0,39	1
	300	5390035	5393035	-	-	0,48	1
	400	5390036	5393036	-	-	0,59	1
	500	5390037	5393037	-	-	0,73	1
	600	5390038	5393038	-	-	0,85	1

## Dérivation plate en croix



Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids, kg	Emb/Pièces
50	50	5250040	5253040	5251040	5254040	0,63	1
	100	5250041	5253041	5251041	5254041	0,79	1
	150	5250042	5253042	5251042	5254042	1,02	1
	200	5250043	5253043	5251043	5254043	1,28	1
	300	5250044	5253044	5251044	5254044	1,91	1
	400	5250045	5253045	5251045	5254045	3,30	1
	500	5250046	5253046	5251046	5254046	4,41	1
80	600	5250047	5253047	5251047	5254047	5,70	1
	80	5280040	5283040	5281040	5284040	0,87	1
	100	5280041	5283041	5281041	5284041	0,97	1
	150	5280042	5283042	5281042	5284042	1,20	1
	200	5280043	5283043	5281043	5284043	1,46	1
	300	5280044	5283044	5281044	5284044	2,09	1
	400	5280045	5283045	5281045	5284045	3,48	1
100	500	5280046	5283046	5281046	5284046	4,59	1
	600	5280047	5283047	5281047	5284047	5,87	1
	100	5200040	5203040	5201040	5204040	1,06	1
	150	5200041	5203041	5201041	5204041	1,29	1
	200	5200042	5203042	5201042	5204042	1,56	1
	300	5200043	5203043	5201043	5204043	2,18	1
	400	5200044	5203044	5201044	5204044	3,57	1
	500	5200045	5203045	5201045	5204045	4,68	1
	600	5200046	5203046	5201046	5204046	5,97	1

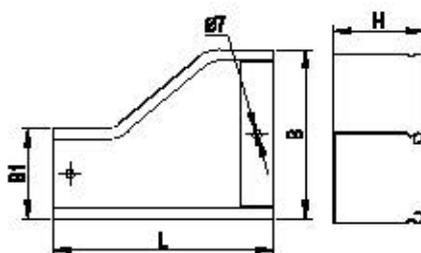
## Couvercle dérivation plate en croix



Le code du vernis comprend l'accessoire et le couvercle.

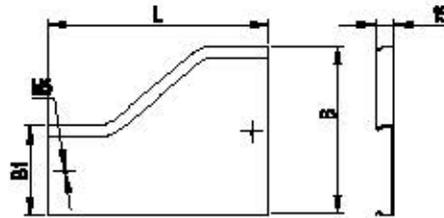
Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids, kg	Emb/Pièces
15	50	5390040	5393040	-	-	0,27	1
	80	5390041	5393041	-	-	0,42	1
	100	5390042	5393042	-	-	0,53	1
	150	5390043	5393043	-	-	0,75	1
	200	5390044	5393044	-	-	1,02	1
	300	5390045	5393045	-	-	1,64	1
	400	5390046	5393046	-	-	2,42	1
	500	5390047	5393047	-	-	3,33	1
	600	5390048	5393048	-	-	4,66	1

## Réduction Gauche



Hauteur H, mm	Largeur, B, mm	Largeur, B1, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	L, mm	Poids, kg	Emb/Pièces
50	100	50	5250280	5253280	5251280	5254280	170	0,23	1
	150	100	5250282	5253282	5251282	5254282	170	0,28	1
	200	100	5250283	5253283	5251283	5254283	230	0,43	1
	200	150	5250284	5253284	5251284	5254284	170	0,33	1
	300	100	5250285	5253285	5251285	5254285	350	0,75	1
	300	150	5250286	5253286	5251286	5254286	290	0,67	1
	300	200	5250287	5253287	5251287	5254287	230	0,56	1
	400	200	5250290	5253290	5251290	5254290	350	0,97	1
	400	300	5250291	5253291	5251291	5254291	230	0,72	1
	500	200	5250294	5253294	5251294	5254294	470	1,48	1
	500	300	5250295	5253295	5251295	5254295	350	1,18	1
	500	400	5250296	5253296	5251296	5254296	230	0,86	1
80	100	80	5280250	5283250	5281250	5284250	180	0,35	1
	150	80	5280251	5283251	5281251	5284251	190	0,41	1
	150	100	5280252	5283252	5281252	5284252	170	0,38	1
	200	80	5280253	5283253	5281253	5284253	250	0,59	1
	200	100	5280254	5283254	5281254	5284254	230	0,56	1
	200	150	5280255	5283255	5281255	5284255	170	0,43	1
	300	80	5280256	5283256	5281256	5284256	370	1,00	1
	300	100	5280257	5283257	5281257	5284257	350	0,95	1
	300	150	5280258	5283258	5281258	5284258	290	0,83	1
	300	200	5280259	5283259	5281259	5284259	230	0,69	1
	400	200	5280262	5283262	5281262	5284262	350	1,17	1
	400	300	5280263	5283263	5281263	5284263	230	0,85	1
	500	200	5280266	5283266	5281266	5284266	470	1,67	1
	500	300	5280267	5283267	5281267	5284267	350	1,38	1
	500	400	5280268	5283268	5281268	5284268	230	0,99	1
	600	300	5280269	5283269	5281269	5284269	470	1,68	1
600	400	5280370	5283370	5281370	5284370	350	1,53	1	
600	500	5280404	5283404	5281404	5284404	230	1,14	1	
100	150	100	5200250	5203250	5201250	5204250	170	0,40	1
	200	100	5200251	5203251	5201251	5204251	230	0,59	1
	200	150	5200252	5203252	5201252	5204252	170	0,45	1
	300	100	5200253	5203253	5201253	5204253	350	0,98	1
	300	150	5200254	5203254	5201254	5204254	290	0,87	1
	300	200	5200255	5203255	5201255	5204255	230	0,72	1
	400	200	5200258	5203258	5201258	5204258	350	1,21	1
	400	300	5200259	5203259	5201259	5204259	230	0,88	1
	500	200	5200261	5203261	5201261	5204261	470	1,81	1
	500	300	5200262	5203262	5201262	5204262	350	1,42	1
500	400	5200263	5203263	5201263	5204263	230	1,02	1	

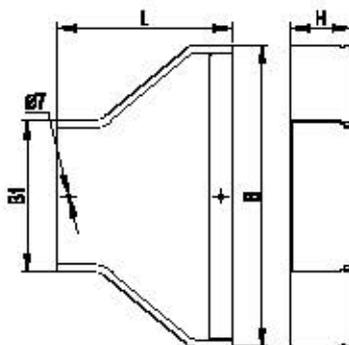
## Couvercle réduction Gauche



Hauteur H, mm	Largeur, B, mm	Largeur, B1, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	L, mm	Poids, kg	Emb/Pièces
15	100	50	5390090	5393090	-	-	170	0,13	1
	100	80	5390091	5393091	-	-	180	0,15	1
	150	80	5390092	5393092	-	-	190	0,20	1
	150	100	5390093	5393093	-	-	170	0,18	1
	200	80	5390094	5393094	-	-	250	0,30	1
	200	100	5390095	5393095	-	-	230	0,29	1
	200	150	5390096	5393096	-	-	170	0,24	1
	300	80	5390097	5393097	-	-	370	0,61	1
	300	100	5390098	5393098	-	-	350	0,56	1
	300	150	5390099	5393099	-	-	290	0,48	1
	300	200	5390100	5393100	-	-	230	0,43	1
	400	200	5390101	5393101	-	-	350	0,55	1
	400	300	5390102	5393102	-	-	230	0,57	1
	500	200	5390103	5393103	-	-	470	1,05	1
	500	300	5390104	5393104	-	-	350	0,98	1
	500	400	5390105	5393105	-	-	230	0,73	1
	600	300	5390107	5393107	-	-	470	1,28	1
	600	400	5390108	5393108	-	-	350	1,19	1
600	500	5390109	5393109	-	-	230	0,85	1	

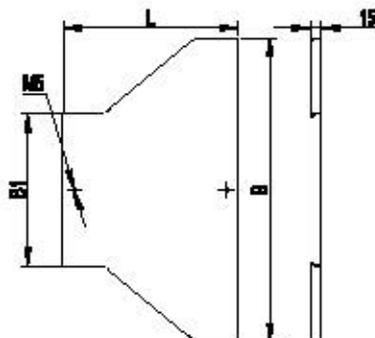
Le code du vernis comprend l'accessoire et le couvercle.

## Réduction Centrale



Hauteur H, mm	Largeur, B, mm	Largeur, B1, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	L, mm	Poids, kg	Emb/Pièces
50	100	50	5250240	5253240	5251240	5254240	180	0,24	1
	150	100	5250242	5253242	5251242	5254242	180	0,29	1
	200	100	5250243	5253243	5251243	5254243	170	0,32	1
	200	150	5250244	5253244	5251244	5254244	180	0,36	1
	300	100	5250245	5253245	5251245	5254245	230	0,51	1
	300	150	5250246	5253246	5251246	5254246	200	0,46	1
	300	200	5250247	5253247	5251247	5254247	170	0,44	1
	400	200	5250250	5253250	5251250	5254250	230	0,64	1
	400	300	5250251	5253251	5251251	5254251	170	0,52	1
	500	200	5250254	5253254	5251254	5254254	290	0,91	1
	500	300	5250255	5253255	5251255	5254255	230	0,79	1
	500	400	5250256	5253256	5251256	5254256	170	0,62	1
80	150	80	5280230	5283230	5281230	5284230	180	0,41	1
	150	100	5280231	5283231	5281231	5284231	180	0,41	1
	200	80	5280232	5283232	5281232	5284232	180	0,46	1
	200	100	5280233	5283233	5281233	5284233	170	0,44	1
	200	150	5280234	5283234	5281234	5284234	180	0,48	1
	300	80	5280235	5283235	5281235	5284235	245	0,70	1
	300	100	5280236	5283236	5281236	5284236	230	0,68	1
	300	150	5280237	5283237	5281237	5284237	200	0,61	1
	300	200	5280238	5283238	5281238	5284238	170	0,56	1
	400	200	5280241	5283241	5281241	5284241	230	0,81	1
	400	300	5280242	5283242	5281242	5284242	170	0,64	1
	500	200	5280245	5283245	5281245	5284245	290	1,13	1
	500	300	5280246	5283246	5281246	5284246	230	0,96	1
	500	400	5280247	5283247	5281247	5284247	170	0,74	1
	600	300	5280248	5283248	5281248	5284248	290	1,34	1
	600	400	5280372	5283372	5281372	5284372	230	1,11	1
600	500	5280249	5283249	5281249	5284249	170	0,85	1	
100	150	100	5200210	5203210	5201210	5204210	180	0,42	1
	200	100	5200211	5203211	5201211	5204211	170	0,44	1
	200	150	5200212	5203212	5201212	5204212	180	0,48	1
	300	100	5200213	5203213	5201213	5204213	230	0,69	1
	300	150	5200214	5203214	5201214	5204214	200	0,61	1
	300	200	5200215	5203215	5201215	5204215	170	0,56	1
	400	200	5200218	5203218	5201218	5204218	230	0,81	1
	400	300	5200219	5203219	5201219	5204219	170	0,64	1
	500	200	5200222	5203222	5201222	5204222	290	1,13	1
	500	300	5200223	5203223	5201223	5204223	230	0,97	1
500	400	5200224	5203224	5201224	5204224	170	0,74	1	

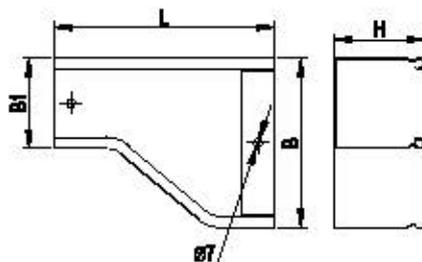
## Couvercle réduction Centrale



Hauteur H, mm	Largueur, B, mm	Largueur, B1, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	L, mm	Poids, kg	Emb/Pièces
15	100	50	5390050	5393050	-	-	180	0,14	1
	150	80	5390051	5393051	-	-	180	0,20	1
	150	100	5390052	5393052	-	-	180	0,20	1
	200	80	5390053	5393053	-	-	180	0,27	1
	200	100	5390054	5393054	-	-	170	0,22	1
	200	150	5390055	5393055	-	-	180	0,26	1
	300	80	5390056	5393056	-	-	245	0,40	1
	300	100	5390057	5393057	-	-	230	0,40	1
	300	150	5390058	5393058	-	-	200	0,36	1
	300	200	5390059	5393059	-	-	170	0,32	1
	400	200	5390060	5393060	-	-	180	0,53	1
	400	300	5390061	5393061	-	-	170	0,43	1
	500	200	5390062	5393062	-	-	290	0,76	1
	500	300	5390063	5393063	-	-	230	0,67	1
	500	400	5390064	5393064	-	-	170	0,55	1
	600	300	5390065	5393065	-	-	290	0,97	1
	600	400	5390066	5393066	-	-	230	0,82	1
600	500	5390067	5393067	-	-	170	0,65	1	

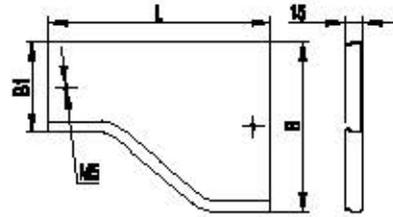
La code du vernis comprend l'accessoire et le couvercle.

## Réduction Droite



Hauteur H, mm	Largeur, B, mm	Largeur, B1, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	L, mm	Poids, kg	Emb/Pièces
50	100	50	5250260	5253260	5251260	5254260	170	0,23	1
	150	100	5250262	5253262	5251262	5254262	170	0,28	1
	200	100	5250263	5253263	5251263	5254263	230	0,43	1
	200	150	5250264	5253264	5251264	5254264	170	0,33	1
	300	100	5250265	5253265	5251265	5254265	350	0,75	1
	300	150	5250266	5253266	5251266	5254266	290	0,67	1
	300	200	5250267	5253267	5251267	5254267	230	0,56	1
	400	200	5250270	5253270	5251270	5254270	350	0,97	1
	400	300	5250271	5253271	5251271	5254271	230	0,72	1
	500	200	5250274	5253274	5251274	5254274	470	1,48	1
	500	300	5250275	5253275	5251275	5254275	350	1,18	1
	500	400	5250276	5253276	5251276	5254276	230	0,86	1
80	100	80	5280270	5283270	5281270	5284270	180	0,35	1
	150	80	5280271	5283271	5281271	5284271	190	0,41	1
	150	100	5280272	5283272	5281272	5284272	170	0,38	1
	200	80	5280273	5283273	5281273	5284273	250	0,59	1
	200	100	5280274	5283274	5281274	5284274	230	0,56	1
	200	150	5280275	5283275	5281275	5284275	170	0,43	1
	300	80	5280276	5283276	5281276	5284276	370	1,00	1
	300	100	5280277	5283277	5281277	5284277	350	0,95	1
	300	150	5280278	5283278	5281278	5284278	290	0,83	1
	300	200	5280279	5283279	5281279	5284279	230	0,69	1
	400	200	5280282	5283282	5281282	5284282	350	1,17	1
	400	300	5280283	5283283	5281283	5284283	230	0,85	1
	500	200	5280286	5283286	5281286	5284286	470	1,67	1
	500	300	5280287	5283287	5281287	5284287	350	1,38	1
	500	400	5280288	5283288	5281288	5284288	230	0,99	1
	600	300	5280289	5283289	5281289	5284289	470	1,68	1
600	400	5280371	5283371	5281371	5284371	350	1,53	1	
600	500	5280414	5283414	5281414	5284414	230	1,14	1	
100	150	100	5200230	5203230	5201230	5204230	170	0,40	1
	200	100	5200231	5203231	5201231	5204231	230	0,59	1
	200	150	5200232	5203232	5201232	5204232	170	0,45	1
	300	100	5200233	5203233	5201233	5204233	350	0,98	1
	300	150	5200234	5203234	5201234	5204234	290	0,87	1
	300	200	5200235	5203235	5201235	5204235	230	0,72	1
	400	200	5200238	5203238	5201238	5204238	350	1,21	1
	400	300	5200239	5203239	5201239	5204239	230	0,88	1
	500	200	5200241	5203241	5201241	5204241	470	1,81	1
	500	300	5200242	5203242	5201242	5204242	350	1,42	1
500	400	5200243	5203243	5201243	5204243	230	1,02	1	

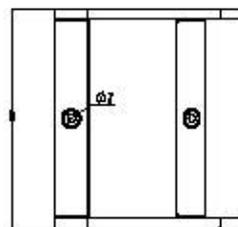
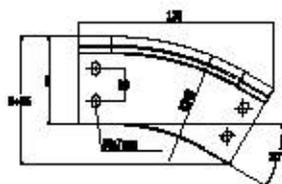
## Couvercle réduction Droite



Hauteur H, mm	Largeur, B, mm	Largeur, B1, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	L, mm	Poids, kg	Emb/Pièces
15	100	50	5390070	5393070	-	-	170	0,13	1
	100	80	5390071	5393071	-	-	180	0,15	1
	150	80	5390072	5393072	-	-	190	0,20	1
	150	100	5390073	5393073	-	-	170	0,18	1
	200	80	5390074	5393074	-	-	250	0,29	1
	200	100	5390075	5393075	-	-	230	0,29	1
	200	150	5390076	5393076	-	-	170	0,24	1
	300	80	5390077	5393077	-	-	370	0,61	1
	300	100	5390078	5393078	-	-	350	0,56	1
	300	150	5390079	5393079	-	-	290	0,48	1
	300	200	5390080	5393080	-	-	230	0,43	1
	400	200	5390081	5393081	-	-	350	0,55	1
	400	300	5390082	5393082	-	-	230	0,57	1
	500	200	5390083	5393083	-	-	470	1,14	1
	500	300	5390084	5393084	-	-	350	0,98	1
	500	400	5390085	5393085	-	-	230	0,73	1
	600	300	5390087	5393087	-	-	470	1,28	1
	600	400	5390088	5393088	-	-	350	1,19	1
600	500	5390089	5393089	-	-	230	0,85	1	

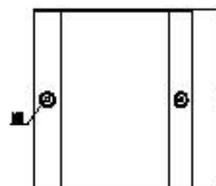
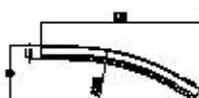
Le code du vernis comprend l'accessoire et le couvercle.

## Courbe descente 30°



Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Rayon, mm	Poids kg	Emb/Pièces
80	80	5280450	5283450	5281450	5284450	160	0,29	1
	100	5280451	5283451	5281451	5284451	160	0,31	1
	150	5280452	5283452	5281452	5284452	160	0,35	1
	200	5280453	5283453	5281453	5284453	160	0,39	1
	300	5280454	5283454	5281454	5284454	160	0,49	1
	400	5280455	5283455	5281455	5284455	160	0,57	1
	500	5280456	5283456	5281456	5284456	160	0,67	1
	600	5280457	5283457	5281457	5284457	160	0,76	1

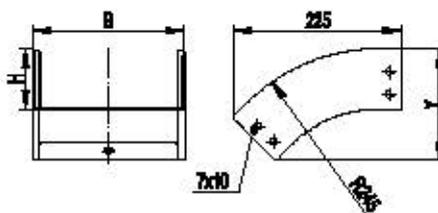
## Couvercle courbe descente 30°



Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids kg	Emb/Pièces
15	80	5390451	5393451	-	-	0,15	1
	100	5390452	5393452	-	-	0,18	1
	150	5390453	5393453	-	-	0,25	1
	200	5390454	5393454	-	-	0,32	1
	300	5390455	5393455	-	-	0,47	1
	400	5390456	5393456	-	-	0,61	1
	500	5390457	5393457	-	-	0,76	1
	600	5390458	5393458	-	-	0,90	1

La code du vernis comprend l'accessoire et le couvercle.

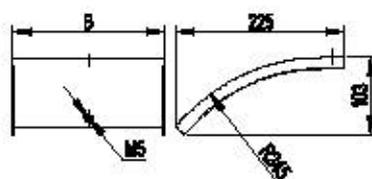
## Courbe descente 45°



Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Y, mm	Poids, kg	Emb/Pièces
50	50	5250070	5253070	5251070	5254070	130	0,26	1
	100	5250071	5253071	5251071	5254071	130	0,32	1
	150	5250072	5253072	5251072	5254072	130	0,39	1
	200	5250073	5253073	5251073	5254073	130	0,44	1
	300	5250074	5253074	5251074	5254074	130	0,58	1
	400	5250075	5253075	5251075	5254075	130	0,69	1
	500	5250076	5253076	5251076	5254076	130	0,83	1
	600	5250077	5253077	5251077	5254077	130	0,98	1
80	80	5280070	5283070	5281070	5284070	150	0,36	10*
	100	5280071	5283071	5281071	5284071	150	0,38	10*
	150	5280072	5283072	5281072	5284072	150	0,44	8*
	200	5280073	5283073	5281073	5284073	150	0,51	6*
	300	5280074	5283074	5281074	5284074	150	0,61	6*
	400	5280075	5283075	5281075	5284075	150	0,74	1
	500	5280076	5283076	5281076	5284076	150	0,84	1
	600	5280077	5283077	5281077	5284077	150	0,96	1
100	100	5200070	5203070	5201070	5204070	165	0,41	1
	150	5200071	5203071	5201071	5204071	165	0,47	1
	200	5200072	5203072	5201072	5204072	165	0,52	1
	300	5200073	5203073	5201073	5204073	165	0,64	1
	400	5200074	5203074	5201074	5204074	165	0,74	1
	500	5200075	5203075	5201075	5204075	165	0,84	1
	600	5200076	5203076	5201076	5204076	165	0,95	1

\* Emballage pour le matériel zingué sendzimir uniquement

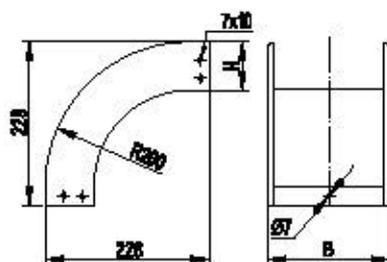
## Couvercle courbe descente 45°



La code du vernis comprend l'accessoire et le couvercle.

Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids, kg	Emb/Pièces
15	50	5390130	5393130	-	-	0,10	1
	80	5390131	5393131	-	-	0,18	1
	100	5390132	5393132	-	-	0,21	1
	150	5390133	5393133	-	-	0,29	1
	200	5390134	5393134	-	-	0,37	1
	300	5390135	5393135	-	-	0,54	1
	400	5390136	5393136	-	-	0,69	1
	500	5390137	5393137	-	-	0,83	1
	600	5390138	5393138	-	-	1,01	1

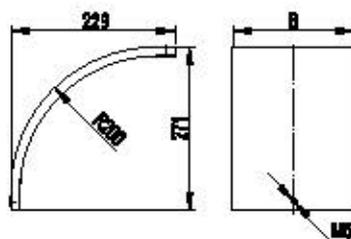
## Courbe descente 90°



Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids, kg	Emb/Pièces
50	50	5250080	5253080	5251080	5254080	0,37	1
	100	5250081	5253081	5251081	5254081	0,46	1
	150	5250082	5253082	5251082	5254082	0,55	1
	200	5250083	5253083	5251083	5254083	0,64	1
	300	5250084	5253084	5251084	5254084	0,84	1
	400	5250085	5253085	5251085	5254085	0,99	1
	500	5250086	5253086	5251086	5254086	1,20	1
	600	5250087	5253087	5251087	5254087	1,38	1
80	80	5280080	5283080	5281080	5284080	0,48	9*
	100	5280081	5283081	5281081	5284081	0,51	6*
	150	5280082	5283082	5281082	5284082	0,59	6*
	200	5280083	5283083	5281083	5284083	0,66	5*
	300	5280084	5283084	5281084	5284084	0,82	4*
	400	5280085	5283085	5281085	5284085	0,95	1
	500	5280086	5283086	5281086	5284086	1,10	1
	600	5280087	5283087	5281087	5284087	1,27	1
100	100	5200080	5203080	5201080	5204080	0,55	1
	150	5200081	5203081	5201081	5204081	0,62	1
	200	5200082	5203082	5201082	5204082	0,67	1
	300	5200083	5203083	5201083	5204083	0,83	1
	400	5200084	5203084	5201084	5204084	0,96	1
	500	5200085	5203085	5201085	5204085	1,08	1
	600	5200086	5203086	5201086	5204086	1,22	1

\* Emballage pour le matériel zingué sendzimir uniquement

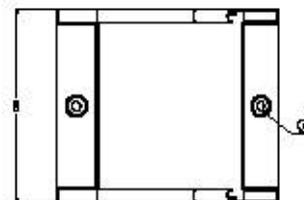
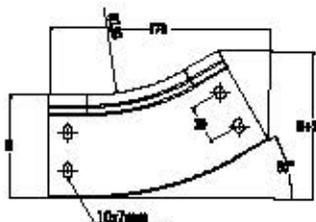
## Couvercle courbe descente 90°



La code du vernis comprend l'accessoire et le couvercle.

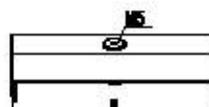
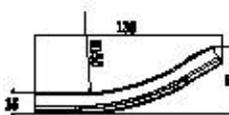
Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids, kg	Emb/Pièces
15	50	5390140	5393140	-	-	0,15	1
	80	5390141	5393141	-	-	0,25	1
	100	5390142	5393142	-	-	0,30	1
	150	5390143	5393143	-	-	0,42	1
	200	5390144	5393144	-	-	0,55	1
	300	5390145	5393145	-	-	0,75	1
	400	5390146	5393146	-	-	1,00	1
	500	5390147	5393147	-	-	1,23	1
	600	5390148	5393148	-	-	1,50	1

## Courbe montée 30°



Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Rayon, mm	Poids kg	Emb/Pièces
80	80	5280440	5283440	5281440	5284440	150	0,30	1
	100	5280441	5283441	5281441	5284441	150	0,32	1
	150	5280442	5283442	5281442	5284442	150	0,38	1
	200	5280443	5283443	5281443	5284443	150	0,44	1
	300	5280444	5283444	5281444	5284444	150	0,55	1
	400	5280445	5283445	5281445	5284445	150	0,67	1
	500	5280446	5283446	5281446	5284446	150	0,78	1
600	5280447	5283447	5281447	5284447	150	0,90	1	

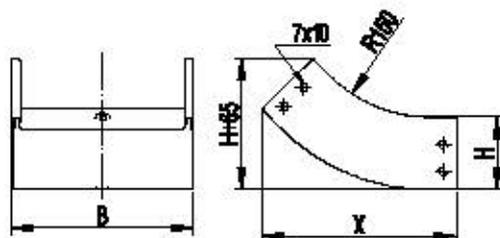
## Couvercle courbe montée 30°



Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids kg	Emb/Pièces
15	80	5390441	5393441	-	-	0,09	1
	100	5390442	5393442	-	-	0,11	1
	150	5390443	5393443	-	-	0,16	1
	200	5390444	5393444	-	-	0,21	1
	300	5390445	5393445	-	-	0,30	1
	400	5390446	5393446	-	-	0,40	1
	500	5390447	5393447	-	-	0,50	1
600	5390448	5393448	-	-	0,59	1	

Le code du vernis comprend l'accessoire et la couvercle.

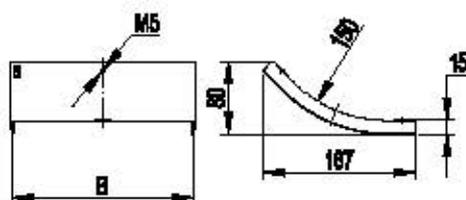
## Courbe montée 45°



Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	X, mm	Poids, kg	Emb/Pièces
50	50	5250050	5253050	5251050	5254050	195	0,22	1
	100	5250051	5253051	5251051	5254051	195	0,29	1
	150	5250052	5253052	5251052	5254052	195	0,35	1
	200	5250053	5253053	5251053	5254053	195	0,41	1
	300	5250054	5253054	5251054	5254054	195	0,55	1
	400	5250055	5253055	5251055	5254055	195	0,70	1
	500	5250056	5253056	5251056	5254056	195	0,82	1
80	600	5250057	5253057	5251057	5254057	195	0,97	1
	80	5280050	5283050	5281050	5284050	210	0,36	10*
	100	5280051	5283051	5281051	5284051	210	0,39	10*
	150	5280052	5283052	5281052	5284052	210	0,46	8*
	200	5280053	5283053	5281053	5284053	210	0,53	6*
	300	5280054	5283054	5281054	5284054	210	0,67	6*
	400	5280055	5283055	5281055	5284055	210	0,83	1
100	500	5280056	5283056	5281056	5284056	210	0,98	1
	600	5280057	5283057	5281057	5284057	210	1,01	1
	100	5200050	5203050	5201050	5204050	230	0,47	1
	150	5200051	5203051	5201051	5204051	230	0,55	1
	200	5200052	5203052	5201052	5204052	230	0,63	1
	300	5200053	5203053	5201053	5204053	230	0,78	1
	400	5200054	5203054	5201054	5204054	230	0,95	1
500	5200055	5203055	5201055	5204055	230	1,09	1	
600	5200056	5203056	5201056	5204056	230	1,24	1	

\* Emballage pour le matériel zingué sendzimir uniquement

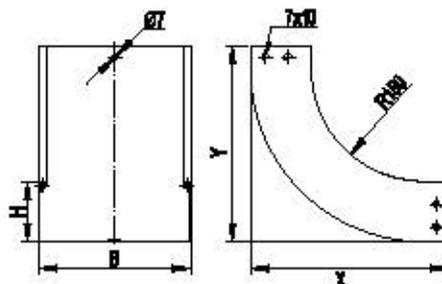
## Couvercle courbe montée 45°



La code du vernis comprend l'accasora et le couvercle.

Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids, kg	Emb/Pièces
15	50	5390110	5393110	-	-	0,08	1
	80	5390111	5393111	-	-	0,12	1
	100	5390112	5393112	-	-	0,14	1
	150	5390113	5393113	-	-	0,21	1
	200	5390114	5393114	-	-	0,26	1
	300	5390115	5393115	-	-	0,37	1
	400	5390116	5393116	-	-	0,48	1
	500	5390117	5393117	-	-	0,57	1
600	5390118	5393118	-	-	0,68	1	

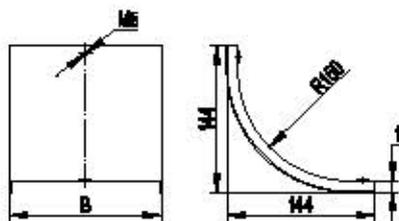
## Courbe montée 90°



Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	X, mm	Y, mm	Poids kg	Emb/Pièces
50	50	5250060	5253060	5251060	5254060	180	180	0,30	1
	100	5250061	5253061	5251061	5254061	180	180	0,39	1
	150	5250062	5253062	5251062	5254062	180	180	0,48	1
	200	5250063	5253063	5251063	5254063	180	180	0,57	1
	300	5250064	5253064	5251064	5254064	180	180	0,76	1
	400	5250065	5253065	5251065	5254065	180	180	0,93	1
	500	5250066	5253066	5251066	5254066	180	180	1,10	1
80	600	5250067	5253067	5251067	5254067	180	180	1,30	1
	80	5280060	5283060	5281060	5284060	210	210	0,50	8*
	100	5280061	5283061	5281061	5284061	210	210	0,54	6*
	150	5280062	5283062	5281062	5284062	210	210	0,64	8*
	200	5280063	5283063	5281063	5284063	210	210	0,74	6*
	300	5280064	5283064	5281064	5284064	210	210	0,94	5*
	400	5280065	5283065	5281065	5284065	210	210	1,17	1
100	500	5280066	5283066	5281066	5284066	210	210	1,38	1
	600	5280067	5283067	5281067	5284067	210	210	1,58	1
	100	5200060	5203060	5201060	5204060	230	230	0,65	1
	150	5200061	5203061	5201061	5204061	230	230	0,77	1
	200	5200062	5203062	5201062	5204062	230	230	0,87	1
	300	5200063	5203063	5201063	5204063	230	230	1,10	1
	400	5200064	5203064	5201064	5204064	230	230	1,32	1
500	5200065	5203065	5201065	5204065	230	230	1,55	1	
600	5200066	5203066	5201066	5204066	230	230	1,81	1	

## Couvercle courbe montée 90°

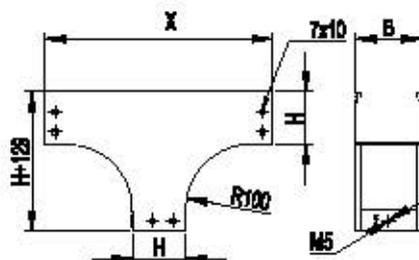
\* Emballage pour le matériel zingué sendzimir uniquement



La code du vernis comprend l'accessoire et le couvercle.

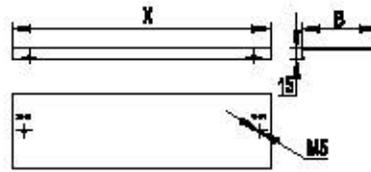
Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids, kg	Emb/Pièces
15	50	5390120	5393120	-	-	0,09	1
	80	5390121	5393121	-	-	0,15	1
	100	5390122	5393122	-	-	0,18	1
	150	5390123	5393123	-	-	0,24	1
	200	5390124	5393124	-	-	0,31	1
	300	5390125	5393125	-	-	0,45	1
	400	5390126	5393126	-	-	0,59	1
	500	5390127	5393127	-	-	0,69	1
600	5390128	5393128	-	-	0,89	1	

## Dérivation en T en descente



Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	X, mm	Poids, kg	Emb/Pièces
50	100	5250321	5253321	5251321	5254321	310	0,80	1
	150	5250322	5253322	5251322	5254322	310	0,92	1
	200	5250323	5253323	5251323	5254323	310	1,06	1
	300	5250324	5253324	5251324	5254324	310	1,33	1
	400	5250325	5253325	5251325	5254325	310	1,66	1
	500	5250326	5253326	5251326	5254326	310	1,88	1
80	600	5250327	5253327	5251327	5254327	310	2,15	1
	80	5280320	5283320	5281320	5284320	340	0,94	1
	100	5280321	5283321	5281321	5284321	340	1,00	1
	150	5280322	5283322	5281322	5284322	340	1,13	1
	200	5280323	5283323	5281323	5284323	340	1,27	1
	300	5280324	5283324	5281324	5284324	340	1,54	1
100	400	5280325	5283325	5281325	5284325	340	1,82	1
	500	5280326	5283326	5281326	5284326	340	2,08	1
	600	5280327	5283327	5281327	5284327	340	2,35	1
	100	5200140	5203140	5201140	5204140	360	1,21	1
	150	5200141	5203141	5201141	5204141	360	1,34	1
	200	5200142	5203142	5201142	5204142	360	1,47	1
100	300	5200143	5203143	5201143	5204143	360	1,74	1
	400	5200144	5203144	5201144	5204144	360	2,03	1
	500	5200145	5203145	5201145	5204145	360	2,29	1
	600	5200146	5203146	5201146	5204146	360	2,56	1

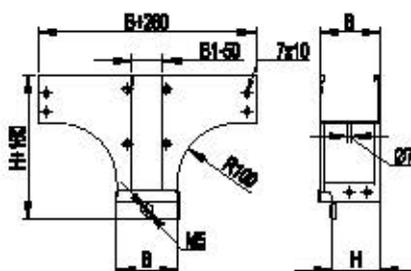
## Couvercle dérivation en T en descente



Hauteur H, mm	Largueur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	X, mm	Poids, kg	Emb/Pièces
15x50	100	5390261	5393261	-	-	310	0,25	1
	150	5390262	5393262	-	-	310	0,35	1
	200	5390263	5393263	-	-	310	0,45	1
	300	5390264	5393264	-	-	310	0,65	1
	400	5390265	5393265	-	-	310	0,85	1
	500	5390266	5393266	-	-	310	1,04	1
	600	5390267	5393267	-	-	310	1,24	1
15x80	80	5390170	5393170	-	-	340	0,23	1
	100	5390171	5393171	-	-	340	0,26	1
	150	5390172	5393172	-	-	340	0,39	1
	200	5390173	5393173	-	-	340	0,49	1
	300	5390174	5393174	-	-	340	0,71	1
	400	5390175	5393175	-	-	340	0,92	1
	500	5390176	5393176	-	-	340	1,15	1
15x100	600	5390177	5393177	-	-	340	1,37	1
	100	5390240	5393240	-	-	360	0,29	1
	150	5390241	5393241	-	-	360	0,41	1
	200	5390242	5393242	-	-	360	0,51	1
	300	5390243	5393243	-	-	360	0,75	1
	400	5390244	5393244	-	-	360	0,98	1
	500	5390245	5393245	-	-	360	1,21	1
600	5390246	5393246	-	-	360	1,44	1	

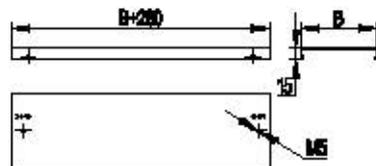
Le code du vernis comprend l'accessoire et le couvercle.

## Dérivation en T en descente tordue



Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids, kg	Emb/Pièces
50	100	5250141	5253141	5251141	5254141	1,03	1
	150	5250142	5253142	5251142	5254142	1,22	1
	200	5250143	5253143	5251143	5254143	1,89	1
	300	5250144	5253144	5251144	5254144	2,80	1
	400	5250145	5253145	5251145	5254145	4,01	1
	500	5250146	5253146	5251146	5254146	5,31	1
80	600	5250147	5253147	5251147	5254147	6,80	1
	80	5280140	5283140	5281140	5284140	0,99	1
	100	5280141	5283141	5281141	5284141	1,18	1
	150	5280142	5283142	5281142	5284142	1,58	1
	200	5280143	5283143	5281143	5284143	2,03	1
	300	5280144	5283144	5281144	5284144	3,01	1
100	400	5280145	5283145	5281145	5284145	4,26	1
	500	5280146	5283146	5281146	5284146	5,59	1
	600	5280147	5283147	5281147	5284147	6,29	1
	100	5200150	5203150	5201150	5204150	1,24	1
	150	5200151	5203151	5201151	5204151	1,71	1
	200	5200152	5203152	5201152	5204152	2,17	1
100	300	5200153	5203153	5201153	5204153	3,15	1
	400	5200154	5203154	5201154	5204154	4,38	1
	500	5200155	5203155	5201155	5204155	5,69	1
	600	5200156	5203156	5201156	5204156	7,30	1

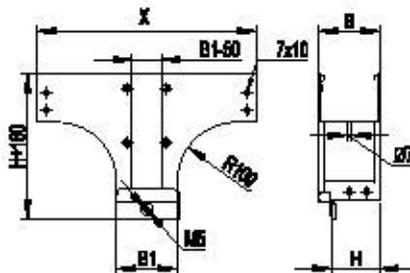
## Couvercle dérivation en T en descente tordue



Le code du vernis comprend l'accessoire et le couvercle.

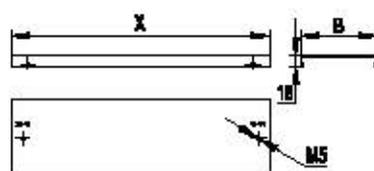
Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids, kg	Emb/Pièces
15	80	5390170	5393170	-	-	0,23	1
	100	5390180	5393180	-	-	0,30	1
	150	5390181	5393181	-	-	0,47	1
	200	5390182	5393182	-	-	0,65	1
	300	5390183	5393183	-	-	1,16	1
	400	5390184	5393184	-	-	1,79	1
	500	5390185	5393185	-	-	2,46	1
	600	5390186	5393186	-	-	3,36	1

## Dérivation en T en descente tordue avec réduction



Hauteur H, mm	Largueur, B, mm	Largueur, B1, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	X, mm	Poids, kg	Emb/Pièces
80	100	80	5280210	5283210	5281210	5284210	340	1,15	1
	150	80	5280211	5283211	5281211	5284211	340	1,33	1
	150	100	5280212	5283212	5281212	5284212	360	1,42	1
	200	80	5280213	5283213	5281213	5284213	340	1,52	1
	200	100	5280214	5283214	5281214	5284214	360	1,61	1
	200	150	5280215	5283215	5281215	5284215	410	1,79	1
	300	80	5280216	5283216	5281216	5284216	340	1,86	1
	300	100	5280217	5283217	5281217	5284217	360	1,97	1
	300	150	5280218	5283218	5281218	5284218	410	2,18	1
	300	200	5280219	5283219	5281219	5284219	460	2,47	1
	400	150	5280220	5283220	5281220	5284220	410	2,66	1
	400	200	5280221	5283221	5281221	5284221	460	2,93	1
	500	200	5280222	5283222	5281222	5284222	460	3,35	1
	500	300	5280223	5283223	5281223	5284223	560	4,17	1
500	400	5280224	5283224	5281224	5284224	660	4,87	1	

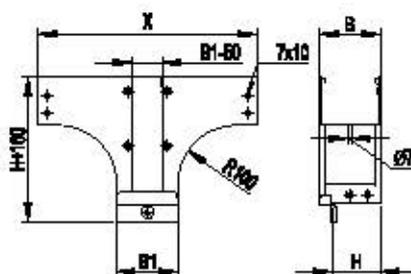
## Couvercle dérivation en T en descente tordue avec réduction



La code du vernis comprend l'accessoire et le couvercle.

Hauteur H, mm	Largueur, B, mm	Largueur, B1, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	X, mm	Poids, kg	Emb/Pièces
15	100	80	5390171	5393171	-	-	340	0,26	1
	150	80	5390172	5393172	-	-	340	0,39	1
	150	100	5390210	5393210	-	-	360	0,41	1
	200	80	5390173	5393173	-	-	340	0,49	1
	200	100	5390211	5393211	-	-	360	0,51	1
	200	150	5390212	5393212	-	-	410	0,59	1
	300	80	5390174	5393174	-	-	340	0,71	1
	300	100	5390213	5393213	-	-	360	0,73	1
	300	150	5390214	5393214	-	-	410	0,86	1
	300	200	5390215	5393215	-	-	460	0,93	1
	400	150	5390217	5393217	-	-	410	1,11	1
	400	200	5390218	5393218	-	-	460	1,24	1
	500	200	5390222	5393222	-	-	460	1,49	1
	500	300	5390223	5393223	-	-	560	1,89	1
500	400	5390224	5393224	-	-	660	2,16	1	

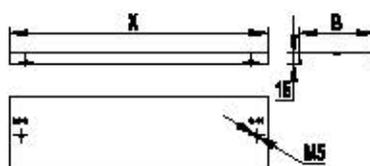
## Dérivation en T en descente tordue avec augmentation



Hauteur H, mm	Largueur, B, mm	Largueur, B1, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	X, mm	Poids, kg	Emb/Pièces
80	80	100	5280190	5283190	5281190	5284190	360	1,11	1
	80	150	5280191	5283191	5281191	5284191	410	1,22	1
	80	200	5280192	5283192	5281192	5284192	460	1,40	1
	80	300	5280193	5283193	5281193	5284193	560	1,80	1
	100	150	5280194	5283194	5281194	5284194	410	1,37	1
	100	200	5280195	5283195	5281195	5284195	460	1,58	1
	100	300	5280196	5283196	5281196	5284196	560	2,03	1
	100	400	5280197	5283197	5281197	5284197	460	2,42	1
	100	500	5280198	5283198	5281198	5284198	560	2,83	1
	150	200	5280199	5283199	5281199	5284199	460	1,79	1
	150	300	5280200	5283200	5281200	5284200	560	2,30	1
	150	400	5280201	5283201	5281201	5284201	660	2,72	1
	150	500	5280202	5283202	5281202	5284202	760	3,18	1
	200	300	5280203	5283203	5281203	5284203	560	2,57	1
	200	400	5280204	5283204	5281204	5284204	660	3,03	1
	200	500	5280205	5283205	5281205	5284205	760	3,50	1
	300	400	5280206	5283206	5281206	5284206	660	3,46	1
	300	500	5280207	5283207	5281207	5284207	760	4,20	1
400	500	5280208	5283208	5281208	5284208	760	4,91	1	

Le code du vernis comprend l'accessoire et le couvercle.

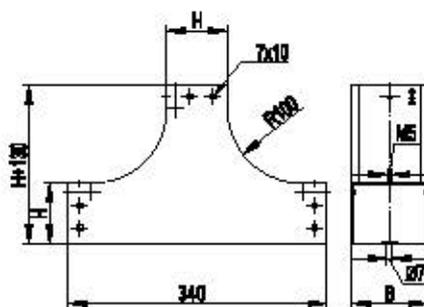
## Couvercle dérivation en T en descente tordue avec augmentation



Hauteur H, mm	Largeur, B, mm	Largeur, B1, mm	Coda ZS	Coda ZC	Coda VB	Coda VG	X, mm	Poids, kg	Emb/Pièces
15	80	100	5390190	5393190	-	-	360	0,25	1
	80	150	5390191	5393191	-	-	410	0,27	1
	80	200	5390192	5393192	-	-	460	0,32	1
	80	300	5390193	5393193	-	-	560	0,38	1
	100	150	5390194	5393194	-	-	410	0,32	1
	100	200	5390195	5393195	-	-	460	0,37	1
	100	300	5390196	5393196	-	-	560	0,44	1
	100	400	5390197	5393197	-	-	460	0,54	1
	100	500	5390198	5393198	-	-	560	0,63	1
	150	200	5390199	5393199	-	-	460	0,52	1
	150	300	5390200	5393200	-	-	560	0,63	1
	150	400	5390201	5393201	-	-	660	0,75	1
	150	500	5390202	5393202	-	-	760	0,86	1
	200	300	5390203	5393203	-	-	560	0,80	1
	200	400	5390204	5393204	-	-	660	0,95	1
	200	500	5390205	5393205	-	-	760	1,10	1
	300	400	5390206	5393206	-	-	660	1,38	1
	300	500	5390207	5393207	-	-	760	1,58	1
400	500	5390208	5393208	-	-	760	2,05	1	

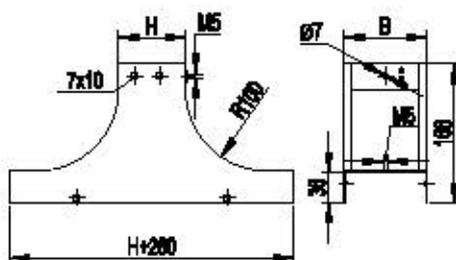
La coda du vernis comprend l'accessoire et le couvercle.

## Dérivation en T en montée



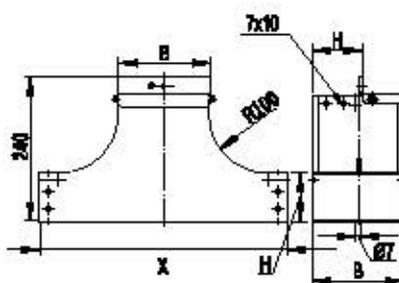
Hauteur H, mm	Largeur, B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids, kg	Emb/Pièces
80	80	5280150	5283150	5281150	5284150	0,93	1
	100	5280151	5283151	5281151	5284151	1,18	1
	150	5280152	5283152	5281152	5284152	1,48	1
	200	5280153	5283153	5281153	5284153	1,74	1
	300	5280154	5283154	5281154	5284154	2,21	1

## Dérivation en T en montée à couvercle



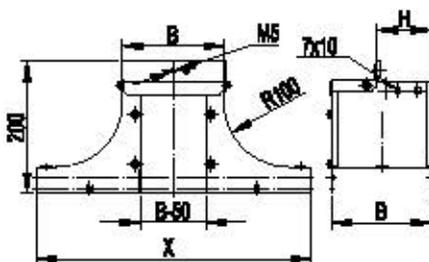
Hauteur H, mm	Largeur, B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids, kg	Emb/Pièces
50	100	5250151	5253151	5251151	5254151	0,68	1
	150	5250152	5253152	5251152	5254152	0,82	1
	200	5250153	5253153	5251153	5254153	0,95	1
	300	5250154	5253154	5251154	5254154	1,22	1
	400	5250155	5253155	5251155	5254155	1,50	1
	500	5250156	5253156	5251156	5254156	1,77	1
	600	5250157	5253157	5251157	5254157	2,05	1
80	100	5280341	5283341	5281341	5284341	0,74	1
	150	5280342	5283342	5281342	5284342	0,86	1
	200	5280343	5283343	5281343	5284343	0,98	1
	300	5280344	5283344	5281344	5284344	1,22	1
	400	5280155	5283155	5281155	5284155	1,61	1
	500	5280156	5283156	5281156	5284156	1,88	1
	600	5280157	5283157	5281157	5284157	2,16	1
100	100	5200160	5203160	5201160	5204160	0,85	1
	150	5200161	5203161	5201161	5204161	0,98	1
	200	5200162	5203162	5201162	5204162	1,11	1
	300	5200163	5203163	5201163	5204163	1,38	1
	400	5200164	5203164	5201164	5204164	1,67	1
	500	5200165	5203165	5201165	5204165	1,94	1
	600	5200166	5203166	5201166	5204166	2,21	1

## Dérivation en T en montée tordue



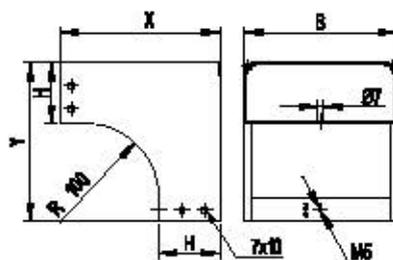
Hauteur H, mm	Largeur, B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	X, mm	Poids, kg	Emb/Pièces
80	80	5280160	5283160	5281160	5284160	340	1,09	1
	100	5280161	5283161	5281161	5284161	360	1,33	1
	150	5280162	5283162	5281162	5284162	410	1,93	1
	200	5280163	5283163	5281163	5284163	460	2,61	1
	300	5280164	5283164	5281164	5284164	560	4,20	1

## Dérivation en T en montée tordue à couvercle



Hauteur H, mm	Largeur, B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	X, mm	Poids, kg	Emb/Pièces
50	100	5250171	5253171	5251171	5254171	360	0,98	1
	150	5250172	5253172	5251172	5254172	410	1,34	1
	200	5250173	5253173	5251173	5254173	460	1,71	1
	300	5250174	5253174	5251174	5254174	560	2,57	1
	400	5250175	5253175	5251175	5254175	660	3,67	1
	500	5250176	5253176	5251176	5254176	760	4,90	1
	600	5250177	5253177	5251177	5254177	860	6,30	1
80	100	5280170	5283170	5281170	5284170	360	0,95	1
	150	5280171	5283171	5281171	5284171	410	1,29	1
	200	5280172	5283172	5281172	5284172	460	1,66	1
	300	5280173	5283173	5281173	5284173	560	2,52	1
	400	5280174	5283174	5281174	5284174	660	3,56	1
	500	5280175	5283175	5281175	5284175	760	4,77	1
100	100	5200170	5203170	5201170	5204170	360	0,90	1
	150	5200171	5203171	5201171	5204171	410	1,26	1
	200	5200172	5203172	5201172	5204172	460	1,62	1
	300	5200173	5203173	5201173	5204173	560	2,46	1
	400	5200174	5203174	5201174	5204174	660	3,45	1
	500	5200175	5203175	5201175	5204175	760	4,61	1
600	5200176	5203176	5201176	5204176	860	6,05	1	

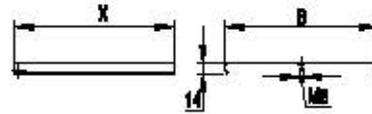
## Courbe descente 90° à inversion de plan



Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	X, mm	Y, mm	Poids, kg	Emb/Pièces
50	100	5250091	5253091	5251091	5254091	180	180	0,64	1
	150	5250092	5253092	5251092	5254092	180	180	0,78	1
	200	5250093	5253093	5251093	5254093	180	180	0,92	1
	300	5250094	5253094	5251094	5254094	180	180	1,21	1
	400	5250095	5253095	5251095	5254095	180	180	1,51	1
	500	5250096	5253096	5251096	5254096	180	180	1,78	1
80	600	5250097	5253097	5251097	5254097	180	180	2,07	1
	80	5280090	5283090	5281090	5284090	210	210	0,73	1
	100	5280091	5283091	5281091	5284091	210	210	0,80	1
	150	5280092	5283092	5281092	5284092	210	210	0,95	1
	200	5280093	5283093	5281093	5284093	210	210	1,10	1
	300	5280094	5283094	5281094	5284094	210	210	1,41	1
100	400	5280095	5283095	5281095	5284095	210	210	1,72	1
	500	5280096	5283096	5281096	5284096	210	210	2,02	1
	600	5280097	5283097	5281097	5284097	210	210	2,44	1
	100	5200090	5203090	5201090	5204090	230	230	1,00	1
	150	5200091	5203091	5201091	5204091	230	230	1,16	1
	200	5200092	5203092	5201092	5204092	230	230	1,32	1
100	300	5200093	5203093	5201093	5204093	230	230	1,63	1
	400	5200094	5203094	5201094	5204094	230	230	1,98	1
	500	5200095	5203095	5201095	5204095	230	230	2,31	1
	600	5200096	5203096	5201096	5204096	230	230	2,62	1

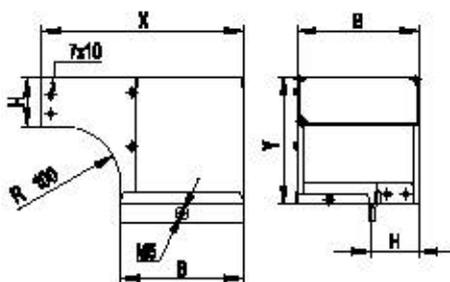
La code du vernis comprend l'accessoire et le couvercle.

## Couvercle courbe descente 90° à inversion de plan



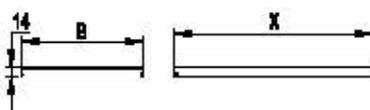
Hauteur H, mm	Largueur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	X, mm	Poids, kg	Emb/Pièces
15x50	100	5390251	5393251	-	-	180	0,16	1
	150	5390252	5393252	-	-	180	0,22	1
	200	5390253	5393253	-	-	180	0,29	1
	300	5390254	5393254	-	-	180	0,41	1
	400	5390255	5393255	-	-	180	0,54	1
	500	5390256	5393256	-	-	180	0,67	1
	600	5390257	5393257	-	-	180	0,80	1
15x80	80	5390160	5393160	-	-	210	0,15	1
	100	5390150	5393150	-	-	210	0,18	1
	150	5390151	5393151	-	-	210	0,25	1
	200	5390152	5393152	-	-	210	0,33	1
	300	5390153	5393153	-	-	210	0,46	1
	400	5390154	5393154	-	-	210	0,61	1
	500	5390155	5393155	-	-	210	0,77	1
15x100	600	5390156	5393156	-	-	210	0,91	1
	100	5390161	5393161	-	-	230	0,19	1
	150	5390232	5393232	-	-	230	0,28	1
	200	5390233	5393233	-	-	230	0,35	1
	300	5390234	5393234	-	-	230	0,51	1
	400	5390235	5393235	-	-	230	0,66	1
	500	5390236	5393236	-	-	230	0,81	1
600	5390237	5393237	-	-	230	0,97	1	

## Courbe descente 90° tordue gauche



Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	X, mm	Y, mm	Poids, kg	Emb/Pièces
50	50	5250110	5253110	5251110	5254110	100	100	0,22	1
	100	5250111	5253111	5251111	5254111	230	180	0,91	1
	150	5250112	5253112	5251112	5254112	280	180	1,32	1
	200	5250113	5253113	5251113	5254113	330	180	1,76	1
	300	5250114	5253114	5251114	5254114	430	180	2,73	1
	400	5250115	5253115	5251115	5254115	530	180	3,95	1
	500	5250116	5253116	5251116	5254116	630	180	5,29	1
80	600	5250117	5253117	5251117	5254117	730	180	6,79	1
	80	5280110	5283110	5281110	5284110	210	210	0,79	1
	100	5280111	5283111	5281111	5284111	230	210	0,98	1
	150	5280112	5283112	5281112	5284112	280	210	1,41	1
	200	5280113	5283113	5281113	5284113	330	210	1,87	1
	300	5280114	5283114	5281114	5284114	430	210	2,89	1
	400	5280115	5283115	5281115	5284115	530	210	4,14	1
100	500	5280116	5283116	5281116	5284116	630	210	5,44	1
	600	5280117	5283117	5281117	5284117	730	210	7,09	1
	100	5200110	5203110	5201110	5204110	230	230	1,05	1
	150	5200111	5203111	5201111	5204111	280	230	1,50	1
	200	5200112	5203112	5201112	5204112	330	230	1,97	1
	300	5200113	5203113	5201113	5204113	430	230	3,03	1
	400	5200114	5203114	5201114	5204114	530	230	4,29	1
	500	5200115	5203115	5201115	5204115	630	230	5,67	1
	600	5200116	5203116	5201116	5204116	730	230	7,26	1

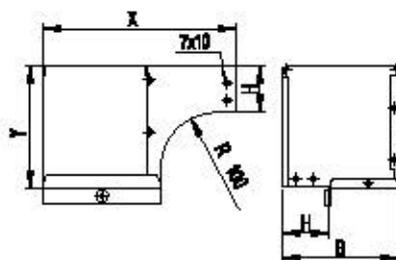
## Couvercle courbe descente 90° tordue gauche



La code du vernis comprend l'accassoira et le couvercle.

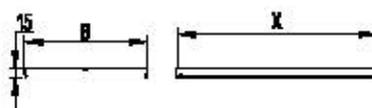
Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	X, mm	Poids, kg	Emb/Pièces
15	80	5390160	5393160	-	-	210	0,15	1
	100	5390161	5393161	-	-	230	0,19	1
	150	5390162	5393162	-	-	280	0,33	1
	200	5390163	5393163	-	-	330	0,49	1
	300	5390164	5393164	-	-	430	0,92	1
	400	5390165	5393165	-	-	530	1,42	1
	500	5390166	5393166	-	-	630	2,08	1
	600	5390167	5393167	-	-	730	2,91	1

## Courbe descente 90° tordue droite



Hauteur H, mm	Largueur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	X, mm	Y, mm	Poids, kg	Emb/Pièces
50	50	5250100	5253100	5251100	5254100	100	100	0,22	1
	100	5250101	5253101	5251101	5254101	230	180	0,91	1
	150	5250102	5253102	5251102	5254102	280	180	1,32	1
	200	5250103	5253103	5251103	5254103	330	180	1,76	1
	300	5250104	5253104	5251104	5254104	430	180	2,73	1
	400	5250105	5253105	5251105	5254105	530	180	3,95	1
	500	5250106	5253106	5251106	5254106	630	180	5,29	1
80	600	5250107	5253107	5251107	5254107	730	180	6,79	1
	80	5280100	5283100	5281100	5284100	210	210	0,79	1
	100	5280101	5283101	5281101	5284101	230	210	0,98	1
	150	5280102	5283102	5281102	5284102	280	210	1,41	1
	200	5280103	5283103	5281103	5284103	330	210	1,87	1
	300	5280104	5283104	5281104	5284104	430	210	2,89	1
	400	5280105	5283105	5281105	5284105	530	210	4,14	1
100	500	5280106	5283106	5281106	5284106	630	210	5,46	1
	600	5280107	5283107	5281107	5284107	730	210	7,09	1
	100	5200100	5203100	5201100	5204100	230	230	1,05	1
	150	5200101	5203101	5201101	5204101	280	230	1,50	1
	200	5200102	5203102	5201102	5204102	330	230	1,97	1
	300	5200103	5203103	5201103	5204103	430	230	3,03	1
	400	5200104	5203104	5201104	5204104	530	230	4,29	1
	500	5200105	5203105	5201105	5204105	630	230	5,69	1
	600	5200106	5203106	5201106	5204106	730	230	7,26	1

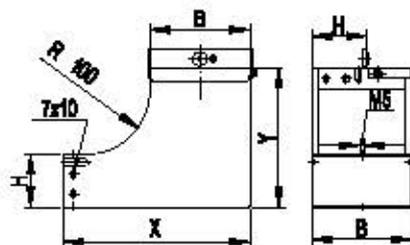
## Couvercle courbe descente 90° tordue droite



La code du vernis comprend l'accassoira et le couvercle.

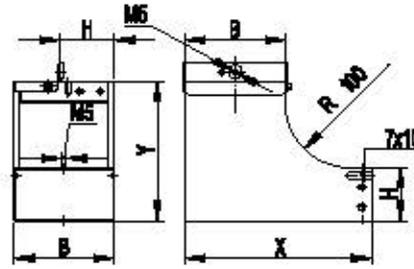
Hauteur H, mm	Largueur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	X, mm	Poids, kg	Emb/Pièces
15	80	5390160	5393160	-	-	210	0,15	1
	100	5390161	5393161	-	-	230	0,19	1
	150	5390162	5393162	-	-	280	0,33	1
	200	5390163	5393163	-	-	330	0,49	1
	300	5390164	5393164	-	-	430	0,92	1
	400	5390165	5393165	-	-	530	1,42	1
	500	5390166	5393166	-	-	630	2,08	1
600	5390167	5393167	-	-	730	2,91	1	

## Courbe montée 90° tordue gauche



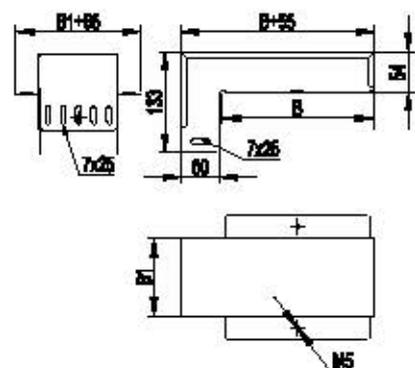
Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	X, mm	Y, mm	Poids, kg	Emb/Pièces
50	100	5250131	5253131	5251131	5254131	230	180	0,95	1
	150	5250132	5253132	5251132	5254132	280	180	1,48	1
	200	5250133	5253133	5251133	5254133	330	180	2,08	1
	300	5250134	5253134	5251134	5254134	430	180	3,51	1
	400	5250135	5253135	5251135	5254135	530	180	5,33	1
	500	5250136	5253136	5251136	5254136	630	180	7,43	1
80	600	5250137	5253137	5251137	5254137	730	180	9,85	1
	80	5280130	5283130	5281130	5284130	210	210	0,80	1
	100	5280131	5283131	5281131	5284131	230	210	1,05	1
	150	5280132	5283132	5281132	5284132	280	210	1,57	1
	200	5280133	5283133	5281133	5284133	330	210	2,23	1
	300	5280134	5283134	5281134	5284134	430	210	3,58	1
100	400	5280135	5283135	5281135	5284135	530	210	5,52	1
	500	5280136	5283136	5281136	5284136	630	210	7,66	1
	600	5280137	5283137	5281137	5284137	730	210	9,47	1
	100	5200130	5203130	5201130	5204130	230	230	1,08	1
	150	5200131	5203131	5201131	5204131	280	230	1,71	1
	200	5200132	5203132	5201132	5204132	330	230	2,37	1
100	300	5200133	5203133	5201133	5204133	430	230	3,87	1
	400	5200134	5203134	5201134	5204134	530	230	5,67	1
	500	5200135	5203135	5201135	5204135	630	230	7,83	1
	600	5200136	5203136	5201136	5204136	730	230	10,13	1

## Courbe montée 90° tordue droite



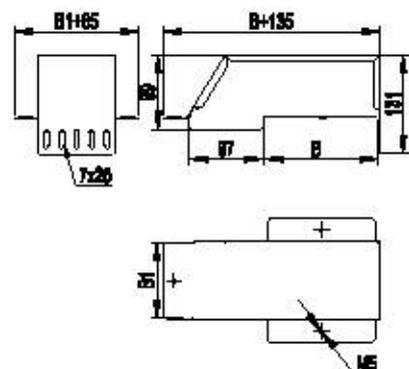
Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	X, mm	Y, mm	Poids, kg	Emb/Pièces
50	100	5250121	5253121	5251121	5254121	230	180	0,95	1
	150	5250122	5253122	5251122	5254122	280	180	1,48	1
	200	5250123	5253123	5251123	5254123	330	180	2,08	1
	300	5250124	5253124	5251124	5254124	430	180	3,51	1
	400	5250125	5253125	5251125	5254125	530	180	5,33	1
	500	5250126	5253126	5251126	5254126	630	180	7,43	1
	600	5250127	5253127	5251127	5254127	730	180	9,85	1
80	80	5280120	5283120	5281120	5284120	210	210	0,80	1
	100	5280121	5283121	5281121	5284121	230	210	1,05	1
	150	5280122	5283122	5281122	5284122	280	210	1,57	1
	200	5280123	5283123	5281123	5284123	330	210	2,23	1
	300	5280124	5283124	5281124	5284124	430	210	3,58	1
	400	5280125	5283125	5281125	5284125	530	210	5,52	1
	500	5280126	5283126	5281126	5284126	630	210	7,66	1
100	600	5280127	5283127	5281127	5284127	730	210	9,47	1
	100	5200120	5203120	5201120	5204120	230	230	1,08	1
	150	5200121	5203121	5201121	5204121	280	230	1,71	1
	200	5200122	5203122	5201122	5204122	330	230	2,37	1
	300	5200123	5203123	5201123	5204123	430	230	3,87	1
	400	5200124	5203124	5201124	5204124	530	230	2,19	1
	500	5200125	5203125	5201125	5204125	630	230	3,15	1
600	5200126	5203126	5201126	5204126	730	230	10,13	1	

## Dérivation verticale à couvercle



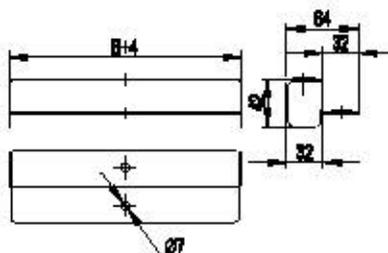
Largeur B, mm	Largeur, B1, mm	Code ZS	H1, mm	Poids, kg	Emb/Pièces
100	50	5250231	50	0,36	1
150	50	5250232	50	0,43	1
200	50	5250233	50	0,51	1
200	100	5250234	50	0,66	1
300	50	5250235	50	0,66	1
300	100	5250236	50	0,84	1
300	150	5250237	50	1,02	1

## Dérivation plate à couvercle



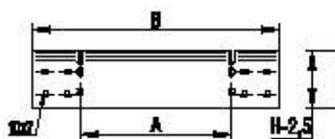
Largeur, B, mm	Largeur, B1, mm	Code ZS	Poids, kg	Emb/Pièces
100	100	5290060	0,53	1
100	150	5290061	0,64	1
100	200	5290062	0,77	1
150	200	5290063	1,03	1
100	300	5290064	0,79	1
150	300	5290065	1,28	1
200	300	5290066	1,63	1

## Raccord de réduction de bord



Hauteur H, mm	B, mm	Code ZS	Poids kg	Emb/Pièces
80-50	100	5250221	0,08	1
	150	5250222	0,11	1
	200	5250223	0,14	1
	300	5250224	0,19	1
	400	5250225	0,25	1
	500	5250226	0,31	1
100-50	100	5200621	0,09	1
	150	5200622	0,12	1
	200	5200623	0,15	1
	300	5200624	0,20	1
	400	5200625	0,26	1
	500	5200626	0,31	1
100-80	100	5280621	0,06	1
	150	5280622	0,08	1
	200	5280623	0,10	1
	300	5280624	0,13	1
	400	5280625	0,17	1
	500	5280626	0,21	1

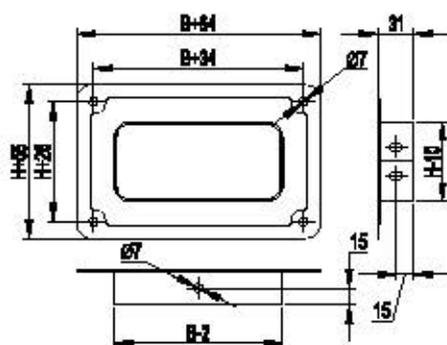
## Éléments de réduction



Accessoire conçu pour créer les réductions aussi bien à droite qu'à gauche.

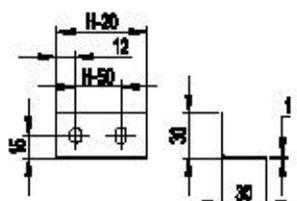
Hauteur, H, mm	A, mm	Code ZS	Code ZC	Poids kg	Emb/Pièces
50	100	LR5100GZS	LR5100HDZ	0,11	1
	200	LR5200GZS	LR5200HDZ	0,16	1
	300	LR5300GZS	LR5300HDZ	0,21	1
	400	LR5400GZS	LR5400HDZ	0,27	1
80	100	LR8100GZS	LR8100HDZ	0,16	1
	200	LR8200GZS	LR8200HDZ	0,25	1
	300	LR8300GZS	LR8300HDZ	0,33	1
	400	LR8400GZS	LR8400HDZ	0,42	1
100	100	LR1100GZS	LR1100HDZ	0,20	1
	200	LR1200GZS	LR1200HDZ	0,31	1
	300	LR1300GZS	LR1300HDZ	0,41	1
	400	LR1400GZS	LR1400HDZ	0,52	1

## Bride de raccord au tableau



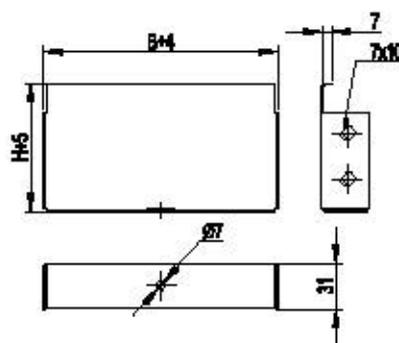
Hauteur H, mm	B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	X, mm	Y, mm	Poids kg	Emb/Pièces
50	50	5250200	5253200	5251200	5254200	80	60	0,05	1
80	80	5280300	5283300	5281300	5284300	142	135	0,18	1
	100	5280301	5283301	5281301	5284301	162	135	0,20	1
	150	5280302	5283302	5281302	5284302	210	135	0,25	1
	200	5280303	5283303	5281303	5284303	262	135	0,31	1
	300	5280304	5283304	5281304	5284304	363	135	0,42	1
	400	5280305	5283305	5281305	5284305	462	135	0,52	1
	500	5280306	5283306	5281306	5284306	562	135	0,61	1

## Bride de raccord



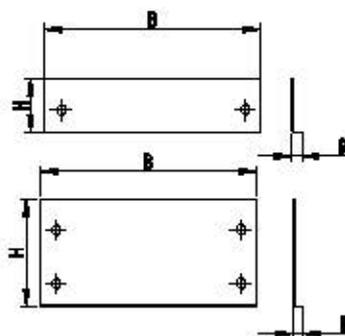
Hauteur H, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids kg	Emb/Pièces
50	5250210	5253210	5251210	5254210	0,01	1
80	5280310	5283310	5281310	5284310	0,03	1
100	5200190	5203190	5201190	5204190	0,03	1

## Tête de Fermeture



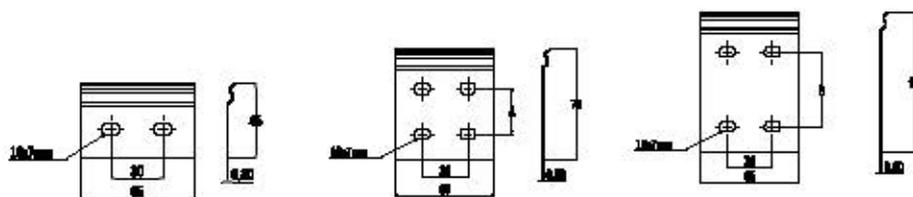
Hauteur H, mm	B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids kg	Emb/Pièces
50	50	5250180	5253180	5251180	5254180	0,05	1
80	80	5280180	5283180	5281180	5284180	0,08	1
	100	5280181	5283181	5281181	5284181	0,10	1
	150	5280182	5283182	5281182	5284182	0,13	1
	200	5280183	5283183	5281183	5284183	0,17	1
	300	5280184	5283184	5281184	5284184	0,24	1
	400	5280185	5283185	5281185	5284185	0,31	1
	500	5280186	5283186	5281186	5284186	0,38	1
	600	5280187	5283187	5281187	5284187	0,43	1

## Tête de Fermeture



Hauteur H, mm	B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids kg	Emb/Pièces
50	100	5250300	5253300	5251300	5254300	0,09	1
	150	5250301	5253301	5251301	5254301	0,10	1
	200	5250302	5253302	5251302	5254302	0,12	1
	300	5250303	5253303	5251303	5254303	0,16	1
	400	5250304	5253304	5251304	5254304	0,19	1
	500	5250305	5253305	5251305	5254305	0,23	1
	600	5250306	5253306	5251306	5254306	0,26	1
100	100	5200270	5203270	5201270	5204270	0,16	1
	150	5200271	5203271	5201271	5204271	0,19	1
	200	5200272	5203272	5201272	5204272	0,23	1
	300	5200273	5203273	5201273	5204273	0,29	1
	400	5200274	5203274	5201274	5204274	0,35	1
	500	5200275	5203275	5201275	5204275	0,42	1
	600	5200276	5203276	5201276	5204276	0,47	1

## Joint linéaire

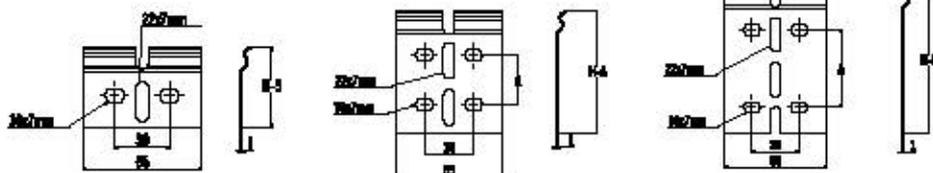


Utilisé pour les joints du chemin de câbles en l'absence d'encastrement "mâle-femelle"

H, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	A	Poids Kg	Emb/Pièces
50	5250190	5253190	5251190	5254190	0	0,02	1
80	5280290	5283290	5281290	5284290	30	0,03	400*
100	5200180	5203180	5201180	5204180	50	0,04	1

\* Emballage pour le matériel zingué sendzimir uniquement

## Joint à articulation horizontale

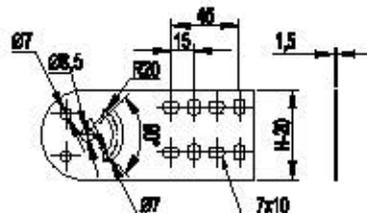


H, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids Kg	Emb/Pièces
50	5250292	5253292	5251292	5254292	0,02	1
80	5280292	5283292	5281292	5284292	0,04	1
100	5200182	5203182	5201182	5204182	0,05	1

## Joint à articulation verticale

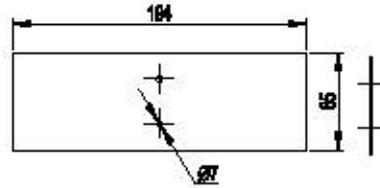


Le kit composé de deux joints permet d'effectuer des variations de quota et/ou des courbes en montée/en descente.



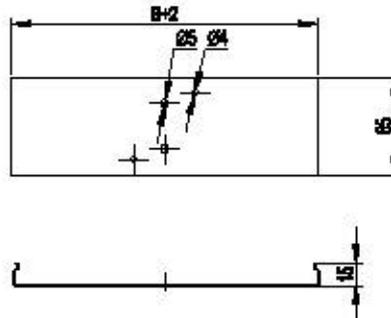
Hauteur H, mm	Longueur, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids kg	Emb/Pièces
50	220	5250211	5253211	5251211	5254211	0,24	1
80	220	5280291	5283291	5281291	5284291	0,18	1
100	220	5200181	5203181	5201181	5204181	0,22	1

## Couvre joint pour base



Hauteur H, mm	B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids kg	Emb/Pièces
50 80 100	50	5290010	5293010	5291010	5294010	0,02	1
	80	5290011	5293011	5291011	5294011	0,03	1
	100	5290012	5293012	5291012	5294012	0,04	1
	150	5290013	5293013	5291013	5294013	0,06	1
	200	5290014	5293014	5291014	5294014	0,08	1
	300	5290015	5293015	5291015	5294015	0,12	1
	400	5290016	5293016	5291016	5294016	0,16	1
	500	5290017	5293017	5291017	5294017	0,20	1

## Couvre joint pour couvercle



Hauteur H, mm	B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids kg	Emb/Pièces
50 80 100	50	5290000	5293000	5291000	5294000	0,04	1
	80	5290001	5293001	5291001	5294001	0,05	1
	100	5290002	5293002	5291002	5294002	0,06	1
	150	5290003	5293003	5291003	5294003	0,08	1
	200	5290004	5293004	5291004	5294004	0,10	1
	300	5290005	5293005	5291005	5294005	0,14	1
	400	5290006	5293006	5291006	5294006	0,18	1
	500	5290007	5293007	5291007	5294007	0,22	1

## Rebord de protection

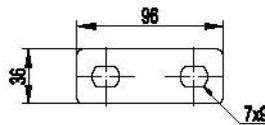


Hauteur H, mm	B, mm	Code ZS	X	Poids kg	Emb/Pièces
50 80 100	100	5290020	90	0,07	1
	150	5290021	90	0,11	1
	200	5290022	90	0,15	1
	250	5290023	90	0,19	1
	300	5290024	90	0,22	1
	400	*		*	1
	500	**		**	1

\* - Réalisé avec deux de 200 mm

\*\* - Réalisé avec une de 200 mm + une de 300 mm

## Plaquette de mise à la terre



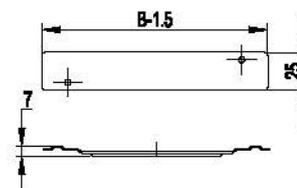
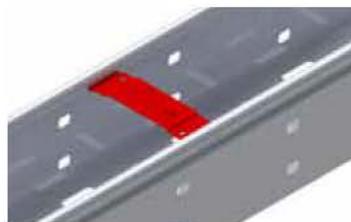
H, mm	Cuivre	Longueur	Poids kg	Emb/Pièces
50-80-100	5299001	18	0,008	200

## Plaquette fixe-câbles



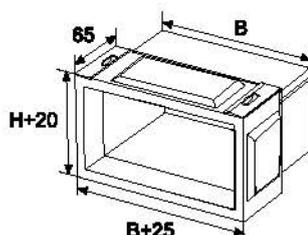
H, mm	Code ZS	Longueur	Poids kg	Emb/Pièces
50-80-100	5290101	48	0,012	1

## Traverse de retenue



Hauteur H, mm	B, mm	Code ZS	Poids kg	Emb/Pièces
50 80 100	80	5290030	0,08	1
	100	5290031	0,017	1
	150	5290032	0,026	1
	200	5290033	0,036	1
	300	5290034	0,056	1

## Bande IP44



La bande IP44 est fournie avec de la mousse expansée auto-rétrécissante qui résiste aux agents atmosphériques, chimiques et aux températures de  $-45^{\circ}\text{C}$  à  $+120^{\circ}\text{C}$ . Elle est montée à déclin audessus de chaque jonction mais les couvre-joints doivent être montés au préalable comme base en correspondance des uniques jonctions entre l'extrémité mâle - mâle. En présence de chemin de câbles déjà installés avec un degré de protection IP40, on peut augmenter jusqu'à IP44 avec l'unique rajout de bandes et de joints auto-adhésifs.

Hauteur H, mm	B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids kg	Emb/Pièces
50	50	5250310	5253310	5251310	5254310	0,17	1
	80	5280330	5283330	5281330	5284330	0,23	1
80	100	5280331	5283331	5281331	5284331	0,25	1
	150	5280332	5283332	5281332	5284332	1,82	1
	200	5280333	5283333	5281333	5284333	0,35	1
	300	5280334	5283334	5281334	5284334	0,45	1
	400	5280335	5283335	5281335	5284335	0,80	1
	500	5280336	5283336	5281336	5284336	0,95	1
	100	100	5200331	5203331	5201331	5204331	0,27
150		5200332	5203332	5201332	5204332	1,84	1
200		5200333	5203333	5201333	5204333	0,37	1
300		5200334	5203334	5201334	5204334	0,47	1
400		5200335	5203335	5201335	5204335	0,82	1
	500	5200336	5203336	5201336	5204336	0,97	1



systeme pour le bord machine

# Système pour le bord machine

### COUVERCLES CIRCULABLES EN ALUMINIUM 3+2 MM.

Le système pour bord machine est composé de couvercles circulables en aluminium d'amende de 3+2 mm. Appropriés pour l'utilisation dans des milieux internes et externes, ils ont été étudiés pour la protection de la distribution des connexions dans des zones sujettes à des passages piétonniers.

Pour répondre aux diverses exigences, les couvercles circulables peuvent être utilisés avec des canaux fermés ou avec des passerelles forées qui garantissent une meilleure aération.

Les couvercles, à installation simple, sont ancrés aux bases au moyen de fermetures avec un quart de tour.

Le système circulaire est approprié pour la protection et la pose en sécurité de câbles et de tubes flexibles dans tous les secteurs des installations électrique : à partir du câblage pour courant à basse tension jusqu'aux lignes de données et de réseaux de télécommunication.

Les accessoires qui complètent la gamme permettent de réaliser un système adaptable à chaque demande.

### CHEMIN DE CÂBLE ET ACCESSOIRES 50x50

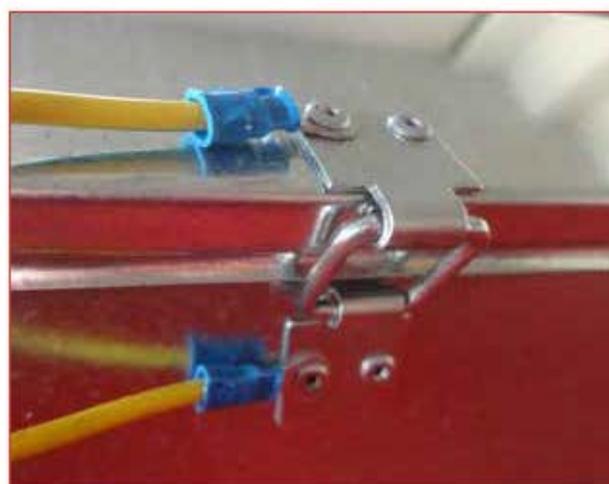
Le système pour le bord machine offert par DKC est composé de chemin de câble H50 et d'une vaste gamme d'accessoires de dimensions réduites (50x50) adaptée à la protection et à la pose en sécurité des câbles.

Tous les accessoires sont équipés de couvercles avec des ailettes spéciales qui garantissent un accouplement stable et sûr avec la base. Le moulage a été étudié pour garantir la pose des câbles sans aucun risque d'endommagement.

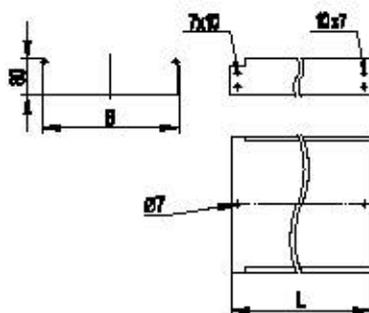
Disponibles en version Sendzimir, peints en bleu et en gris RAL 7035.

### CHEMIN DE CÂBLE ET CHEMIN DE CÂBLE AVEC COUVERCLE MONTÉ SUR CHARNIÈRES

Le système pour le bord machine est complété avec les chemin de câble et chemin de câble avec couvercle monté sur charnières. Les couvercles sont assemblés aux bases au moyen de charnières et de cordon de raccordement équipotentiel. Disponibles en acier galvanisé Sendzimir, ils répondent au degré de protection IP20 pour les chemin de câble forées et au degré de protection IP40 pour les chemin de câble fermés.

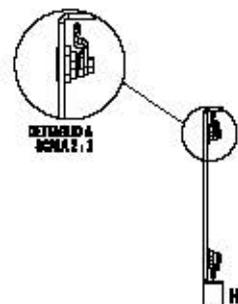
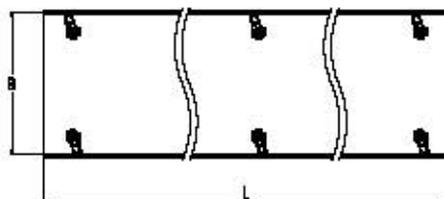


## Éléments rectilignes fermés 15/10 longueur 2000 mm



Hauteur H, mm	Longueur L, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids Kg/m	T.U.A. CM <sup>2</sup>	Emb/mt
80	2000	100	5080682	5083682	5081682	5084682	3,36	78	4
		150	5080683	5083683	5081683	5084683	3,96	118	4
		200	5080684	5083684	5081684	5084684	4,56	157	4
		300	5080685	5083685	5081685	5084685	5,76	236	4
		400	5080686	5083686	5081686	5084686	6,95	315	4

## Couvercle pour élément rectiligne circulaire

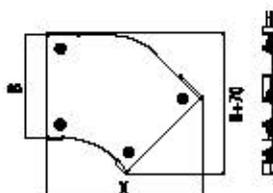
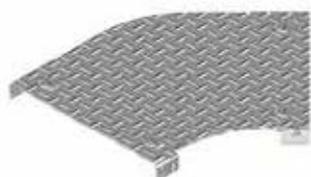


Hauteur H, mm	Longueur L, mm	Largeur B, mm	Code AL	Poids Kg/m	Emb/mt
20	2000	100	5196512	1,35	2
		150	5196513	1,80	2
		200	5196514	2,25	2
		300	5196515	3,15	2
		400	5196516	4,10	2

Le couvercle pour élément rectiligne du système circulaire anti-glisserment est produit en aluminium d'amende de 3 + 2 mm.

A utiliser avec les éléments rectilignes de la série C5 Combitech. Equipé de clavettes.

## Couvercle pour courbe plate de 45° circulaire

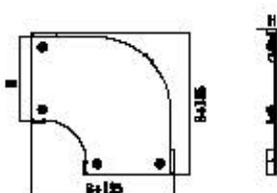


Le couvercle pour courbe plate de 45° du système circulaire anti-glisement est produit en aluminium d'amande de 3 + 2 mm.

A utiliser avec les éléments rectilignes de la série C5 Combitech. Equipé de clavettes.

Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code AL	X, mm	Poids Kg/m	Emb/Pièces
20	100	5396502	230	0,20	1
	150	5396503	270	0,36	1
	200	5396504	300	0,50	1
	300	5396505	370	0,59	1
	400	5396506	440	1,29	1

## Couvercle pour courbe plate de 90° circulaire

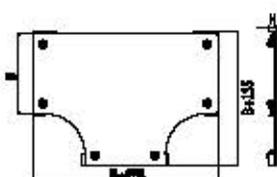


Le couvercle pour courbe plate de 90° du système circulaire anti-glisement est produit en aluminium d'amande de 3 + 2 mm.

A utiliser avec les éléments rectilignes de la série C5 Combitech. Equipé de clavettes.

Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code AL	Poids Kg/m	Emb/Pièces
20	100	5396512	0,30	1
	150	5396513	0,54	1
	200	5396514	0,79	1
	300	5396515	1,49	1
	400	5396516	2,35	1

## Couvercle pour dérivation en T circulaire

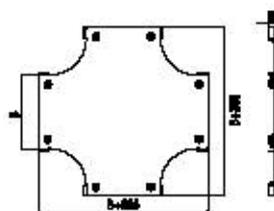


Le couvercle pour dérivation en T du système circulaire anti-glisement est produit en aluminium d'amande de 3 + 2 mm.

A utiliser avec les éléments rectilignes de la série C5 Combitech. Equipé de clavettes.

Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code AL	Poids Kg/m	Emb/Pièces
20	100	5396522	0,50	1
	150	5396523	0,81	1
	200	5396524	1,12	1
	300	5396525	1,92	1
	400	5396526	2,91	1

## Couvercle pour dérivation croisée circulaire

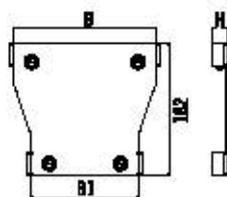


Le couvercle pour dérivation croisée du système circulaire anti-glisserment est produit en aluminium d'amende de 3 + 2 mm.

A utiliser avec les éléments rectilignes de la série C5 Combitech.  
Equippé de clavettes.

Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Code AL	Poids Kg/m	Emb/pièces
20	100	5396542	0,67	1
	150	5396543	1,00	1
	200	5396544	1,44	1
	300	5396545	2,31	1
	400	5396546	3,41	1

## Couvercle pour réduction centrale circulaire

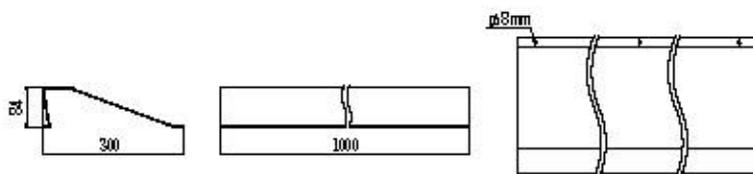


Le couvercle pour réduction centrale du système circulaire anti-glisserment est produit en aluminium d'amende de 3 + 2 mm.

A utiliser avec les éléments rectilignes de la série C5 Combitech.  
Equippé de clavettes.

Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Largeur B1 mm	Code AL	Poids Kg/m	Emb/pièces
20	150	100	5396552	0,22	1
	200	150	5396555	0,30	1
	300	200	5396559	0,40	1
	400	300	5396561	0,55	1

## Auge circulaire



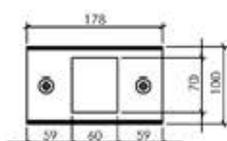
L'auge circulaire est produite en aluminium d'amende de 3 + 2 mm.

Hauteur H, mm	Longeur L, mm	Code AL	Poids Kg/m	Emb/Pièces
20	1000	5196595	3,28	1

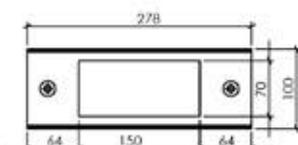
## Bride pour raccord chemin de câble - socle armoire



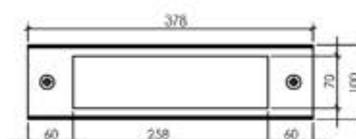
Hauteur H, mm	Largeur B, mm	Trou, position	Dimension trou	Code	Emb/Pièces
100	400	1, centrale	60x70	R12FP411	1
	500	1, centrale	150x70	R12FP511	1
	600	1, centrale	258x70	R12FP611	1
	800	1, centrale	458x70	R12FP811	1
	1000	1, latérale réversible	300x70	R12FP1011	1
	1000	2	300x70	R12FP1012	1
	1200	1, latérale réversible	400x70	R12FP1211	1
	1200	2	400x70	R12FP1212	1



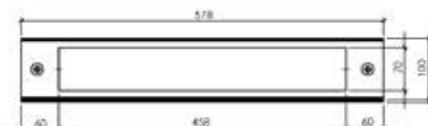
R12FP411



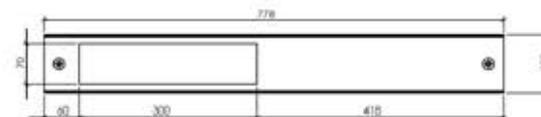
R12FP511



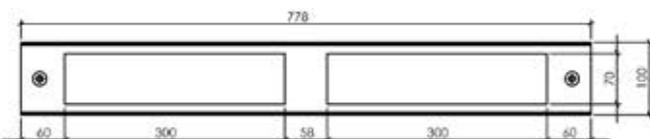
R12FP611



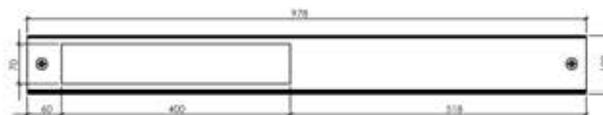
R12FP811



R12FP1011



R12FP1012



R12FP1211



R12FP1212

## Clavette



Code	Emb/Pièces
7290400	1

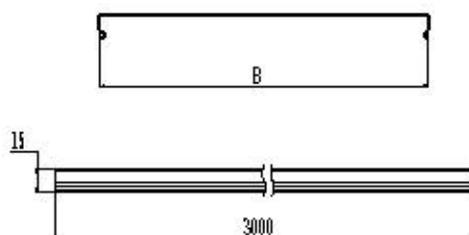
## Chemin de câbles perforée avec couvercle monté sur charnières



Le système monté sur charnières est composé d'un élément rectiligne de la série CS standard, à deux charnières et par une tresse en cuivre pour le raccordement équipotentiel.

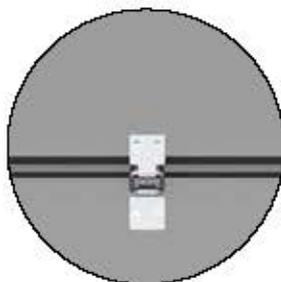
Hauteur H, mm	Longeur L, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Poids Kg/m	T.U.A. CM <sup>2</sup>	Emb/mt
80	3000	80	5480000	2,16	62	3
		100	5480001	2,35	78	3
		150	5480002	2,77	118	3
		200	5480003	3,62	157	3
		300	5480004	5,04	236	3
		400	5480005	8,10	315	3
		500	5480006	9,11	395	3
100	3000	100	5400000	2,58	98	3
		150	5400001	3,07	148	3
		200	5400002	3,88	197	3
		300	5400003	5,32	296	3
		400	5400004	8,03	395	3
		500	5400005	9,99	495	3

## Couvercles sans mise à la terre



Hauteur H, mm	Longeur L, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids Kg/m	Emb/mt
15	3000	80	5190041	5193041	5191041	5194041	0,54	6
		100	5190042	5193042	5191042	5194042	0,63	6
		150	5190043	5193043	5191043	5194043	0,87	6
		200	5190044	5193044	5191044	5194044	1,11	6
		300	5190045	5193045	5191045	5194045	1,59	6
		400	5190046	5193046	5191046	5194046	2,77	6
		500	5190047	5193047	5191047	5194047	3,41	6

## Chemin de câbles fermé avec couvercle monté sur charnières



Le système à charnière est composé d'un élément rectiligne de la série C5 standard, de deux charnières et d'une tresse en cuivre pour le raccordement équipotentiel.

Hauteur H, mm	Longueur L, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Poids Kg/m	T.U.A. CM <sup>2</sup>	Emb/mt
80	3000	80	5480080	2,22	62	3
		100	5480081	2,43	78	3
		150	5480082	2,95	118	3
		200	5480083	3,77	157	3
		300	5480084	5,28	236	3
		400	5480085	8,07	315	3
100	3000	500	5480086	9,59	395	3
		100	5400040	2,65	98	3
		150	5400041	3,17	148	3
		200	5400042	4,03	197	3
		300	5400043	5,57	296	3
		400	5400044	8,42	395	3
		500	5400045	9,94	495	3

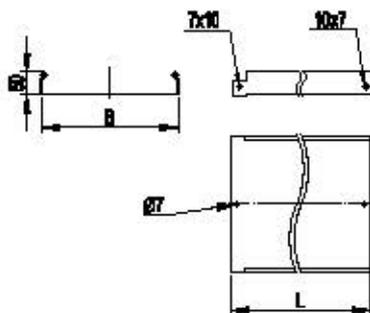
## Kit charnière



Le kit est composé de 10 charnières et de 5 tresses pour la mise à la terre.

Code	Poids Kg/pz	Emb/pièces
5490115	0,16	10 charnières + 5 tresses

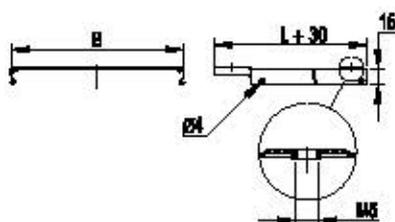
## Éléments rectilignes fermés L 3000



Ces éléments satisfont le degré de protection IP40 uniquement s'ils sont munis d'un couvercle et IP44 uniquement s'ils sont munis de bande IP44

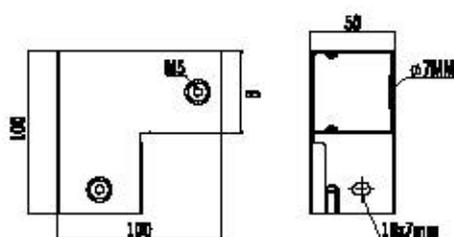
Hauteur H, mm	Longueur L, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids Kg/m	T.U.A.* cm <sup>2</sup>	Emb/mt
50	3000	50	5050340	5053340	5051340	5054340	0,84	25	12
50	2000	50	5050040	5053040	5051040	5054040	0,84	25	8

## Couvercles avec mise à la terre



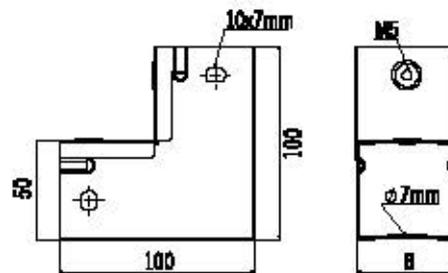
Hauteur H, mm	Longueur L, mm	Largeur B, mm	Code ZS	Code ZC	Code VB	Code VG	Poids Kg/m	Emb/mt
15	2000	50	5190000	5193000	5191000	5194000	0,40	8
15	3000	50	5190300	5193300	5191300	5194300	0,40	12

## Courbe plate 90°



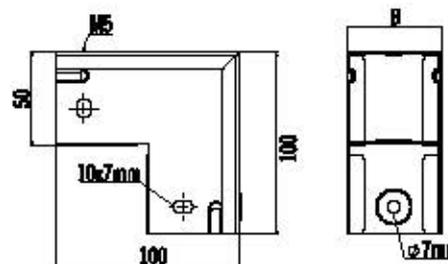
Code	Base, mm	Hauteur, mm	Poids, kg	Finition
5250019	50	50	0,23	ZS
5251019	50	50	0,23	VB
5254019	50	50	0,23	VG

## Courbe montée 90°



Code	Base, mm	Hauteur, mm	Poids, kg	Finition
5250069	50	50	0,22	ZS
5251069	50	50	0,22	VB
5254069	50	50	0,22	VG

## Courbe descente 90°



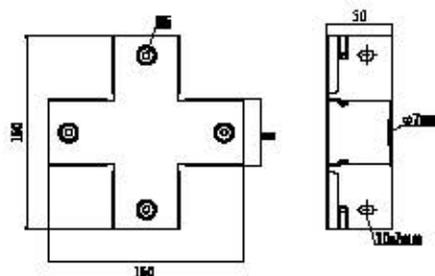
Code	Base, mm	Hauteur, mm	Poids, kg	Finition
5250089	50	50	0,25	ZS
5251089	50	50	0,25	VB
5254089	50	50	0,25	VG

## Dérivation plate en T



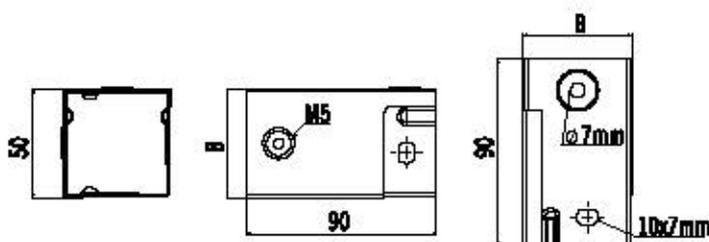
Code	Base, mm	Hauteur, mm	Poids, kg	Finition
5250029	50	50	0,28	ZS
5251029	50	50	0,28	VB
5254029	50	50	0,28	VG

## Dérivation plate en croix



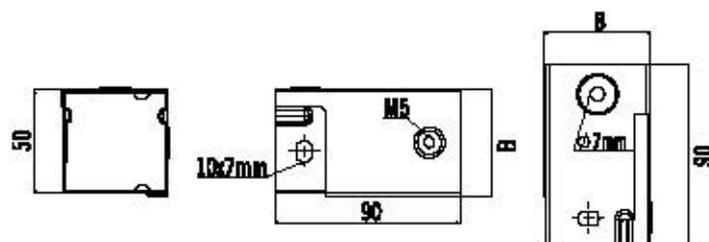
Code	Base, mm	Hauteur, mm	Poids, kg	Finition
5250049	50	50	0,40	ZS
5251049	50	50	0,40	VB
5254049	50	50	0,40	VG

## Inversion de plan gauche



Code	Base, mm	Hauteur, mm	Poids, kg	Finition
5250119	50	50	0,14	ZS
5251119	50	50	0,14	VB
5254119	50	50	0,14	VG

## Inversion de plan droite



Code	Base, mm	Hauteur, mm	Poids, kg	Finition
5250109	50	50	0,14	ZS
5251109	50	50	0,14	VB
5254109	50	50	0,14	VG