

**PROFILÉS POUR ENDUITS**

**CLOISONS SÈCHES**



**PROFILÉS DE BARDAGE**

**PROFILÉS POUR DESCENTE  
D'EAUX PLUVIALES**

**PROFILÉS POUR BÉTON/CHAPES**

**CHIMIE DE CONSTRUCTION**

## CONSTRUCTION SÈCHE / CONSTRUCTION LÉGÈRE EN ACIER

- (1)  
Les profilés et les éléments prédécoupés (si repérés) sont fabriqués sur la base de normes nationales et/ou internationales existantes. Les tolérances divergentes sont uniquement applicables après accord préalable écrit.
- (2)  
Nous nous réservons le droit de fabriquer nos profilés et éléments prédécoupés en d'autres matériaux, dont les caractéristiques devront cependant au moins satisfaire aux exigences des normes.
- (3)  
L'ensemble des profilés et éléments prédécoupés est fabriqué pour une utilisation dans des locaux intérieurs présentant un climat ambiant normal, conforme à la norme DIN 13964 tab. 7 et 8 catégorie B ou selon la norme DIN 18168 tab. 2 ligne 1.
- (4)  
L'ensemble des structures figurant dans notre catalogue doit être installé selon nos consignes de pose et nos certificats d'essai. Ils ont été établis conformément aux exigences des normes DIN qui y sont citées. De plus, les prescriptions des fabricants des matériels qui ne proviennent pas de nos gammes devront être respectées lors du montage. La garantie ne pourra être appliquée que si l'ensemble des éléments de la construction (si présents dans la gamme de produits) est issu de PROTEKTOR.
- (5)  
Aucune responsabilité n'est assurée pour la stabilité statique des structures spéciales livrées réalisées selon les souhaits du client.
- (6)  
Nous ne fabriquons des profilés ou accessoires spéciaux selon les indications du client qu'en excluant toute responsabilité pour l'éventuelle violation des droits de tiers.
- (7)  
Les longueurs fixes, profilés spéciaux ou accessoires spéciaux ne pourront pas nous être retournés. Dans le cas des éléments spéciaux, nous nous réservons un droit de divergence de  $\pm 10\%$  par rapport aux quantités prévues.
- (8)  
Pour la commande d'éléments de revêtement en couleur, la quantité totale devra faire l'objet d'une commande unique, afin d'éviter les variations de couleur. En cas de commandes ultérieures, nous ne fournirons aucune garantie quant à d'éventuelles divergences du revêtement. Le retour des marchandises est également exclu.
- (9)  
Les produits spéciaux et les produits revêtus à la demande du client ne seront fabriqués qu'après passation d'une commande écrite, confirmation et présentation des plans et des spécifications de matériaux correspondants.
- (10)  
L'ensemble des indications et illustrations figurant dans nos documents est sans engagement. Ceci s'applique également aux éventuelles explications verbales de notre part, sauf si elles sont confirmées par écrit. Les erreurs d'impression ne sont pas exclues.
- (11)  
Nous nous réservons le droit de procéder sans préavis à des modifications des produits ou des types ou normes d'emballage.
- (12)  
La publication du présent catalogue annule et remplace toutes les éditions antérieures.
- (13)  
Ces informations concernant les produits font partie intégrale de nos conditions de vente.
- (14)  
Les illustrations des produits peuvent différer du produit livré.

### PROTEKTORWERK

#### Florenz Maisch GmbH & Co. KG

Sous réserve de modifications ! Les catalogues précédents perdent leur validité avec la publication de celui-ci.





### **UN PLAFOND ADAPTÉ À CHAQUE PIÈCE**

Une solution adaptable de qualité exceptionnelle. Ce système fiable et rapide à monter se distingue par sa simplicité de mise en oeuvre et son grand nombre d'utilisations possibles.

Adoptez l'ossature métallique adaptée à la solution que vous recherchez. Elle garantit une stabilité durable. Les ossatures pour faux-plafonds sont très appréciées des architectes car elles leur permettent de concrétiser de nombreuses idées dans d'aussi nombreux matériaux.

# PLAFOND ET MUR STANDARD

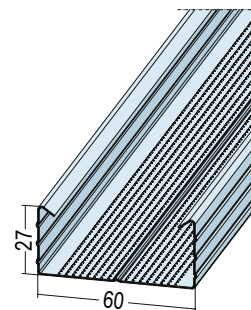
## GAMME 6000

Réf.	Description	Largeur a (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	----------------	-------	----------------	-----------------------------

### Profilé pour plafond C avec replis anguleux

Application pour les plafonds suspendus et contre-cloisons.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN18182-1  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN 18168-2  
**Renvois:** Autres dimensions fixes sur demande  
**Remarque:** Fixlängen auf Anfrage

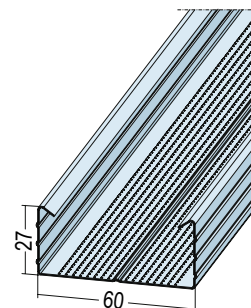


5120	C 60-27	60,0	0,570	260, 310, 400	12 STB/15 BUN
5118	C 60-27	60,0	0,570	118,5	16 STB/16 BUN

### Profilé pour plafond C avec replis anguleux

Application pour les plafonds suspendus et contre-cloisons.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,7  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN18182-1  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN 18168-2  
**Renvois:** Autres dimensions fixes sur demande  
**Remarque:** Attention épaisseur de matériau 0,7 mm !!!

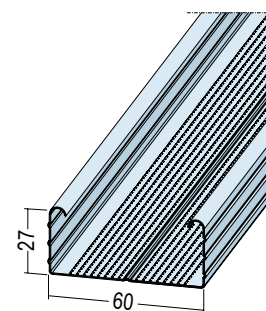


5116	C 60-27-07	60,0	0,660	400	12 STB/15 BUN
------	------------	------	-------	-----	---------------

### Profilé pour plafond C avec replis arrondis

Application pour les plafonds suspendus et contre-cloisons.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN18182-1  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN 18168-2  
**Remarque:** Fixlängen auf Anfrage

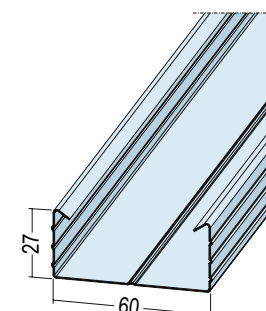


5117	C 60-27	60,0	0,570	260, 310, 400	12 STB/15 BUN
------	---------	------	-------	---------------	---------------

### Profilé pour plafond C lisse avec replis anguleux

Application pour les plafonds suspendus et contre-cloisons.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN18182-1  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN 18168-2  
**Remarque:** Fixlängen auf Anfrage



5121	C 60-27	60,0	0,570	400	12 STB/15 BUN
------	---------	------	-------	-----	---------------



# PLAFOND ET MUR STANDARD

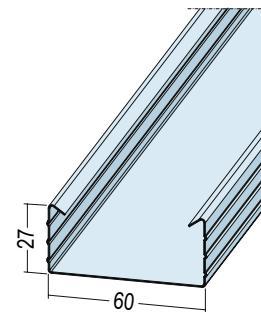
## GAMME 6000

Réf.	Description	Largeur a (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	----------------	-------	----------------	-----------------------------

### Profilé pour plafond C lisse avec replis anguleux

Application pour les plafonds suspendus et contre-cloisons.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN18182-1  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN 18168-2  
**Remarque:** Fixlängen auf Anfrage

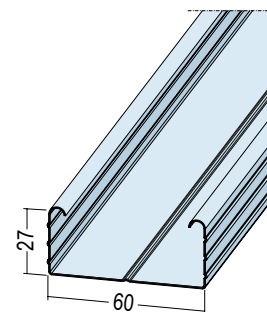


5128	C 60-27	60,0	0,570	400	12 STB/15 BUN
------	---------	------	-------	-----	---------------

### Profilé pour plafond C lisse avec replis arrondis

Application pour les plafonds suspendus et contre-cloisons.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN18182-1  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN 18168-2  
**Remarque:** Fixlängen auf Anfrage

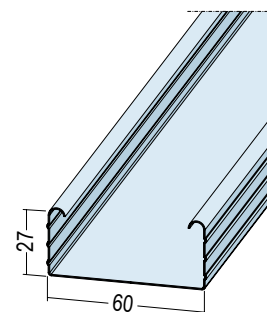


5101	C 60-27	60,0	0,570	260, 400	12 STB/15 BUN
------	---------	------	-------	----------	---------------

### Profilé pour plafond C lisse avec replis arrondis

Application pour les plafonds suspendus et contre-cloisons.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN18182-1  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN 18168-2  
**Remarque:** Fixlängen auf Anfrage

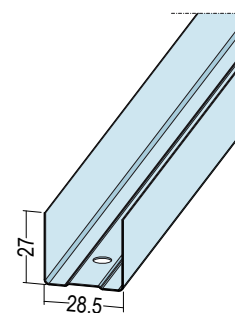


5111	C 60-27	60,0	0,570	400	12 STB/15 BUN
------	---------	------	-------	-----	---------------

### Profilé de raccord en U

Application comme profilé de raccordement pour les plafonds suspendus et contre-cloisons.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN18182-1  
**Renvois:** revêtement blanc n° d'article 53244  
**Remarque:** Weiß beschichtet siehe Art.-Nr. 53244  
 Schwarz beschichtet siehe Art.-Nr. 58122

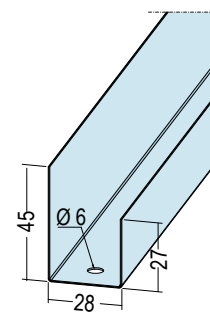


5244	U 28-27	28,5	0,380	300, 400	16 STB/28 BUN
------	---------	------	-------	----------	---------------

### Profilé de raccord en U

Application comme profilé de raccordement pour les plafonds suspendus et contre-cloisons.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195  
**Renvois:** revêtement blanc n° d'article 53168



5168	U 28-45/27	28,0	0,469	300	16 STB/20 BUN
------	------------	------	-------	-----	---------------

# PLAFOND ET MUR STANDARD

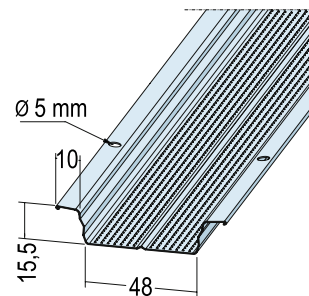
## GAMME 6000

Réf.	Description	Largeur a (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	----------------	-------	----------------	-----------------------------

### Profilé Oméga

Application pour les plafonds et les contre-cloisons avec une hauteur d'installation très limitée.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN18168-2



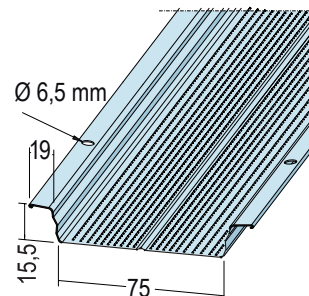
5114	48-15,5	48,0	0,471	400	10 STB/20 BUN
------	---------	------	-------	-----	---------------

### Profilé Oméga

Application pour les plafonds et les contre-cloisons avec une hauteur d'installation très limitée.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN18168-2

**NOUVEAU**

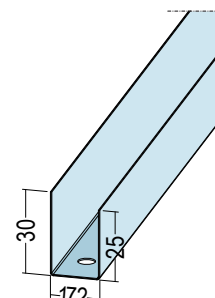


<b>NOUVEAU</b> 5198	75,5-15,5	75,0	0,655	400	10 STB/20 BUN
---------------------	-----------	------	-------	-----	---------------

### Rail/Guide

Application comme profilé de raccordement pour profilé oméga 48-15,5 avec plafonds suspendus et contre-cloisons.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6

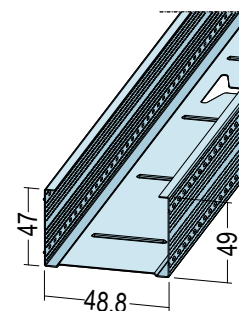


5167	pour 5114	17,2	0,307	300	12 STB/50 BUN
------	-----------	------	-------	-----	---------------

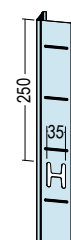
### Montant

Application en tant que profilé de support pour murs/contre-cloisons ou en tant que profilé porteur pour les plafonds tendus.  
 Poinçons en H au début de la tige tous les 250 mm puis tous les 500 mm en continu.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN18182-1  
**Remarque:** Fixlängen auf Anfrage  
**Remarques:** Poinçons en H au début de la tige tous les 250 mm puis tous les 500 mm



5211	C 50-06	48,8	0,706	250, 260, 275, 300, 325, 350, 375, 400, 450, 500, 600	8 STB/16 BUN
5215	C 75-06	73,8	0,820	250, 260, 275, 300, 325, 350, 375, 400, 450, 500, 600	8 STB/12 BUN
5216	C 100-06	98,8	0,929	260, 275, 300, 325, 350, 375, 400, 450, 500, 600	8 STB/8 BUN
5141	C 125-06	124,8	1,066	300, 400, 500, 600	8 STB/8 BUN
5224	C 150-06	148,8	1,161	400, 600	4 STB/12 BUN



# PLAFOND ET MUR STANDARD

## GAMME 6000

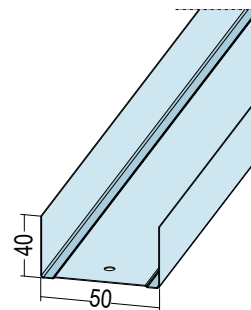
Réf.	Description	Largeur a (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	----------------	-------	----------------	-----------------------------

### Rail

Application en tant que profilé de raccordement pour murs/contre-cloisons ou les plafonds tendus.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN18182-1

5230	U 50-06	50,0	0,580	260, 400	8 STB/20 BUN
5233	U 75-06	75,0	0,690	260, 400	8 STB/15 BUN
5234	U 100-06	100,0	0,806	260, 400	8 STB/10 BUN
5248	U 125-06	125,0	0,880	400	4 STB/15 BUN
5247	U 150-06	150,0	0,980	400	4 STB/15 BUN

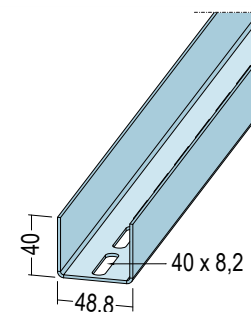


### Profilé d'entretoise U

Application pour les murs/contre-cloisons, en particulier autour des portes, ou en tant que profilé porteur pour les plafonds tendus.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 2  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN18182-1  
**Remarque:** Fixlängen auf Anfrage

5129	U 50-20	48,8	1,770	250, 260, 275, 300, 325, 350, 375, 400, 450, 500, 600	6 STB/15 BUN
------	---------	------	-------	---	--------------

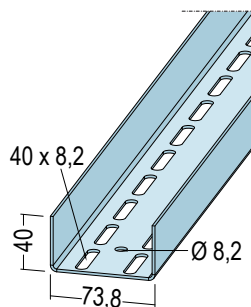


### Profilé d'entretoise U

Application pour les murs/contre-cloisons, en particulier autour des portes, ou en tant que profilé porteur pour les plafonds tendus.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 2  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN18182-1  
**Remarque:** Fixlängen auf Anfrage

5130	U 75-20	73,8	1,990	250, 260, 275, 300, 325, 350, 375, 400, 450, 500, 600	4 STB/25 BUN
5131	U 100-20	98,8	2,485	250, 260, 275, 300, 325, 350, 375, 400, 450, 500, 600	4 STB/15 BUN
5132	U 125-20	123,8	2,870	400, 500, 600, 700	2 STB/30 BUN
5140	U 150-20	148,8	3,310	400, 500, 600	2 STB/24 BUN

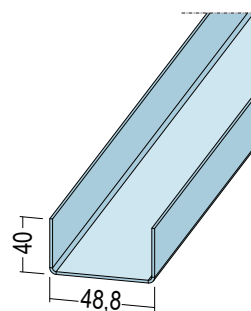


### Profilé d'entretoise UA en U sans perforation

Application pour les murs/contre-cloisons, en particulier autour des portes, ou en tant que profilé porteur pour les plafonds tendus.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 2  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN18182-1  
**Remarque:** Fixlängen auf Anfrage

5149	U 50-20	48,8	1,770	300, 400	6 STB/15 BUN
5150	U 75-20	73,8	1,990	300, 400	4 STB/25 BUN
5151	U 100-20	98,8	2,485	300, 400	4 STB/15 BUN
5152	U 125-20	123,8	2,870	400	2 STB/30 BUN



**NOUVEAU**



# PLAFOND ET MUR STANDARD

## GAMME 6000

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Profilé de raccord en U pour profilé UA

Application comme profilé de raccordement des profilés UA pour les plafonds tendus.

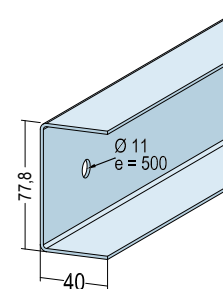
**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée

**Épaisseur du matériau (mm):** 2

**Norme:** EN 14195

**Remarque:** Fixlängen auf Anfrage

5513	U 70	77,8	2,496	400	1 STB/200 STB
5514	U 100	102,8	2,865	400	1 STB/200 STB
5515	U 125	127,8	3,155	400	1 STB/100 STB
5516	U 150	152,8	3,548	400	1 STB/100 STB





## L'ÉCOLOGIE ET L'ÉCONOMIE ASSOCIÉES

Cette gamme de profilés élaborés permet une pose rapide des câbles, conduites et autres tuyaux ainsi qu'une découpe aisée pour le passages de câbles et de tubes plus volumineux, tout en conservant la stabilité et la qualité propre à ce type de profilés. Les profilés MAXI-TEC répondent aux exigences de la norme DIN SPEC 91311. Ils ont été primés de la certification de produit écologique (Environmental Product Declaration, EPD) de l'Institut pour la construction et l'environnement.

Retrouvez plus de détails dans notre brochure spéciale.



La déclaration environnementale des produits - Un outil multi-usages pour un succès durable



La plate-forme d'information complète sur le thème de la construction durable. Protektor est enregistré sur le navigateur DGNB.

**MAXI-TEC®**  
HIGHTECH PROFILES 



# PLAFOND ET MUR STANDARD

## GAMME 6000

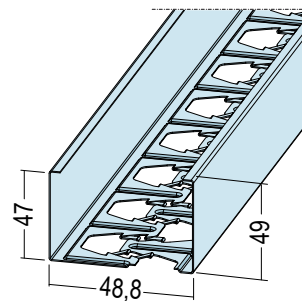
Réf.	Description	Largeur a (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	----------------	-------	----------------	-----------------------------

### Montant

Application en tant que profilé de support pour murs/contre-cloisons.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195

5011	C 50-06	48,8	0,638	275, 300, 350, 400	8 STB/16 BUN
5015	C 75-06	73,8	0,706	275, 300, 350, 400	8 STB/15 BUN
5016	C 100-06	98,8	0,770	275, 300, 350, 400	8 STB/10 BUN

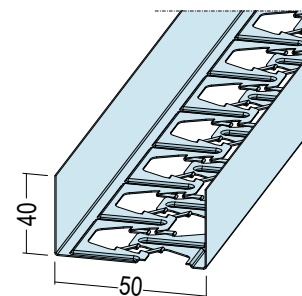


### Rail

Application en tant que profilé de raccordement pour murs/contre-cloisons.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195

5030	U 50-06	50,0	0,524	400	8 STB/20 BUN
5033	UW 75-06	75,0	0,592	400	8 STB/15 BUN
5034	U 100-06	100,0	0,791	400	8 STB/10 BUN







**OPTIMISÉS POUR SATISFAIRE À VOS BESOINS**

PROTEKTOR propose de nombreux produits spéciaux permettant de réaliser des superstructures, des rayons, des arcs et des raccords.

C'est, par exemple, le cas du profilé de raccord GR pour les murs et cloisons de forme convexe et/ou concave, de profilés de cloison RS ou de profilés spéciaux pour le linteau de porte.

# PRODUITS SPÉCIAUX

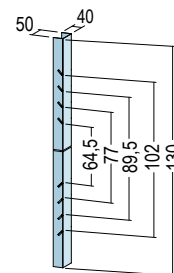
## GAMME 6640

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	---------------	-----------------------------

### Profilé de linteaux de porte

Application pour les murs, profilés prédécoupés aux dimensions d'ouverture de gros œuvre DIN.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195

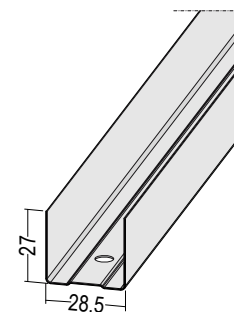


5261	U 50-06	50,0	0,800	130	1 ST/100 ST
5262	U 75-06	75,0	0,950	130	1 ST/100 ST
5263	U 100-06	100,0	1,100	130	1 ST/100 ST

### Profilé de raccord en U revêtu en blanc

Application comme profilé de raccordement pour les plafonds suspendus avec un joint creux blanc. Côté extérieur blanc RAL 9010.

**Matériau:** Acier galvanisé avec couche de base blanche  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN 18182-1

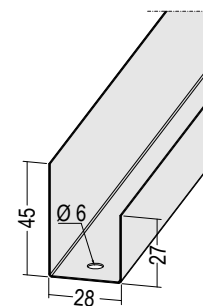


53244	U 28-27	28,5	0,380	300	16 STB/28 BUN
-------	---------	------	-------	-----	---------------

### Profilé de raccord en U revêtu en blanc avec ailes inégales

Application comme profilé de raccordement pour les plafonds suspendus avec un joint creux blanc. Côté extérieur blanc RAL 9010.

**Matériau:** Acier galvanisé avec couche de base blanche  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN 18182-1

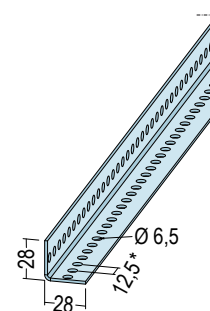


53168	U 28-45/27	28,0	0,469	300	16 STB/20 BUN
-------	------------	------	-------	-----	---------------

### Cornière

Utilisation universelle.  
 \*Les écarts entre les perforations peuvent varier selon la production.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 2  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN 18168-2  
**Revois:** Perforation régulière uniquement sur demande  
**Remarque:** Regellochung nur auf Anfrage

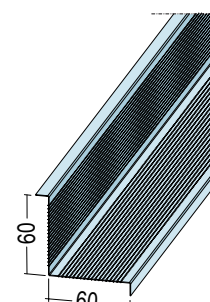


5178	28 x 28 mm	28,0	0,760	400	8 STB/25 BUN
------	------------	------	-------	-----	--------------

### Profilé d'angle intérieur à 90° LWi

Application pour les coins intérieurs d'un mur.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195:2014  
**Norme:** DIN 18182-1



5170	60 x 60 mm		0,631	300, 350, 400	10 STB/40 BUN
------	------------	--	-------	---------------	---------------

# PRODUITS SPÉCIAUX

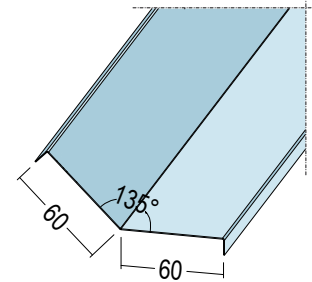
## GAMME 6640

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	---------------	-----------------------------

### Profilé d'angle intérieur à 135° LWi

Application pour les coins intérieurs d'un mur.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN18182-1

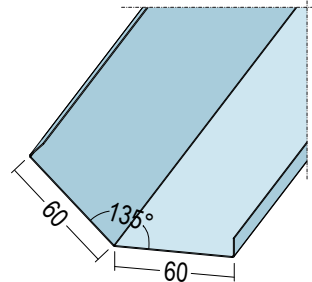


5444	LWi 60 x 60		0,650	300	10 STB/50 BUN
------	-------------	--	-------	-----	---------------

### Profilé d'angle extérieur à 135° LWa

Application pour les coins extérieurs d'un mur.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN18182-1

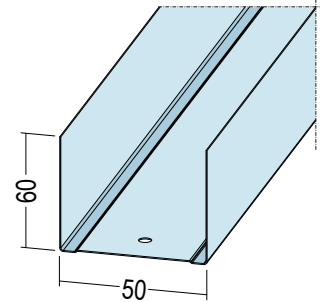


5445	LWa 60 x 60		0,650	300	10 STB/50 BUN
------	-------------	--	-------	-----	---------------

### Rail pour raccords de plafonds continus

Application en tant que profilé de raccordement pour murs/contre-cloisons avec terminaison de plafond coulissante.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN18182-1



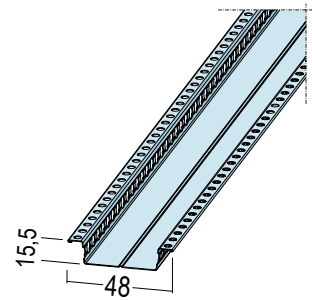
5236	U 60 x 50 x 60	50,0	0,918	400	4 STB/100 BUN
5237	U 60 x 75 x 60	75,0	1,055	400	4 STB/70 BUN
5238	U 60 x 100 x 60	100,0	1,192	400	4 STB/50 BUN

### Profilé Oméga

Application pour la fixation de panneaux de construction pour les murs/contre-cloisons.

Ne pas utiliser comme plafonds suspendus !

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195

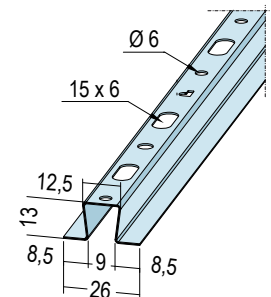


5112	48-15,5	48,0	0,414	230	10 STB/20 BUN
------	---------	------	-------	-----	---------------

### Profilé Oméga

Application pour les murs/cloisons pour la fixation de panneaux de construction comme système de serrage ou comme rail de support pour les clips à rainure et à languette.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6



5143	13 x 26 mm	26,0	0,231	300	15 STB/100 BUN
------	------------	------	-------	-----	----------------



# PRODUITS SPÉCIAUX

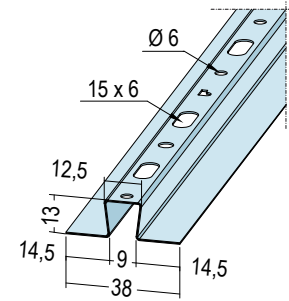
## GAMME 6640

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	---------------	-----------------------------

### Profilé Oméga

Domaine d'application pour les murs/contre-cloisons pour la fixation de panneaux de construction comme système de serrage.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195



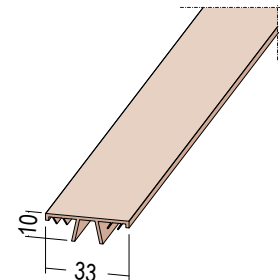
5156	13 x 38 mm	38,0	0,284	300	15 STB/120 BUN
------	------------	------	-------	-----	----------------

### Couvre-joint

Domaine d'application pour les murs/contre-cloisons comme profilé de recouvrement en combinaison avec un profilé oméga n° 5143.

**Matériau:** PVC  
**Coloris:** 10, 22, 47  
**Remarque:** 10 blanc, 22 gris, 47 marron,

10 blanc, 22 gris, 47 marron



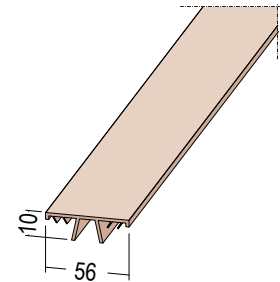
3762	12 x 33 mm	33,0	0,140	300	15 STB/95 BUN
------	------------	------	-------	-----	---------------

### Couvre-joint

Domaine d'application pour les murs/cloisons comme profilé de recouvrement en combinaison avec un profilé oméga n° 5156.

**Matériau:** PVC  
**Coloris:** 10  
**Remarque:** 10 blanc,

10 blanc

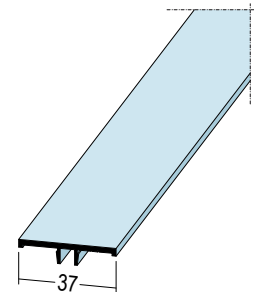


3765	12 x 56 mm	56,0	0,210	300	15 STB/52 BUN
------	------------	------	-------	-----	---------------

### Couvre-joint

Domaine d'application pour les murs/contre-cloisons comme profilé de recouvrement en combinaison avec un profilé oméga n° 5143.

**Matériau:** Aluminium anodisé



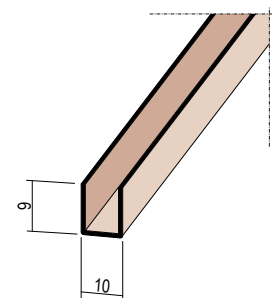
6578	8 x 37 mm	37,0	0,240	300	10 STB/121 BUN
------	-----------	------	-------	-----	----------------

### Joint creux de remplissage pour profilé Oméga

Domaine d'application pour les murs/cloisons comme profilé de remplissage en combinaison avec un profilé oméga n° 5143 ou 6549.

**Matériau:** PVC  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1,4  
**Coloris:** 10

10 blanc



3655	pour 6549	10,0	0,052	300	20 STB/262 BUN
------	-----------	------	-------	-----	----------------

# PRODUITS SPÉCIAUX

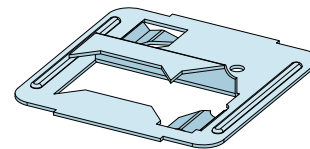
## GAMME 6640

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	---------------	-----------------------------

### Clip rotatif pour planche rainurée et à languette galvanisé

Application avec les plafonds et les murs pour les planches à rainure et à languette en combinaison avec un profilé oméga n° 5143.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée

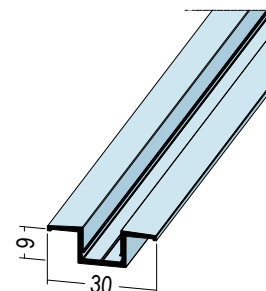


6144	pour 5143		0,006		250 ST/80 CAR
6146	pour 5143		0,006		250 ST/80 CAR
6148	pour 5143		0,006		250 ST/80 CAR

### Profilé Oméga

Domaine d'application pour les murs/contre-cloisons pour la fixation de panneaux de construction comme système de serrage.

**Matériau:** Aluminium anodisé  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1,5

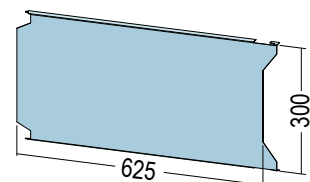


6549	9 x 30 mm	30,0	0,200	300	20 STB/72 BUN
------	-----------	------	-------	-----	---------------

### Plaques de renfort d'ossature

Domaine d'application pour les murs/contre-cloisons pour la fixation de charges murales suspendues telles que des armoires murales, des étagères, etc.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,7

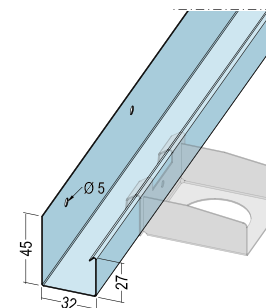


6670	625x300 mm		1,200	62,5	1 ST/20 ST
------	------------	--	-------	------	------------

### Profilé de raccord en U

Application en tant que profilé de raccordement pour les constructions de plafond de même hauteur pour accueillir les traverses de sécurité n° 6116.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195

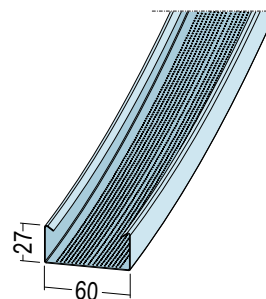


5179	U 28-45/27	32,0	0,510	300	16 STB/40 BUN
------	------------	------	-------	-----	---------------

### Profilé CD précintré convexe

Application pour les plafonds suspendus et convexes.  
Pour des raisons de technique de production, les deux extrémités de la tige sont droites sur 15 cm.  
Rayon de courbure minimum > 150 cm  
Commande minimum 24 tiges par rayon (également pour les commandes renouvelées).

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195



5536	Rayons > 100 cm	60,0	0,660	400	12 STB/15 BUN
------	-----------------	------	-------	-----	---------------

# PRODUITS SPÉCIAUX

## GAMME 6640

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	---------------	-----------------------------

### Profilé CD précintré concave

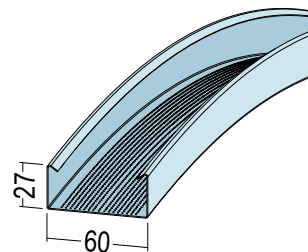
Application pour les plafonds suspendus et convexes.

Pour des raisons de technique de production, les deux extrémités de la tige sont droites sur 15 cm.

Rayon de courbure minimum > 150 cm

Commande minimum 24 tiges par rayon (également pour les commandes renouvelées).

**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195

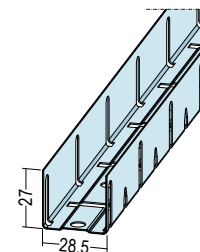


5531	Rayons > 100 cm	60,0	0,660	400	12 STB/15 BUN
------	-----------------	------	-------	-----	---------------

### Profilé de raccord GR prédécoupé

Application comme profilé de raccordement pour les plafonds voûtés et les raccords horizontaux convexes et concaves sur des murs/colonnes.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN18182-1



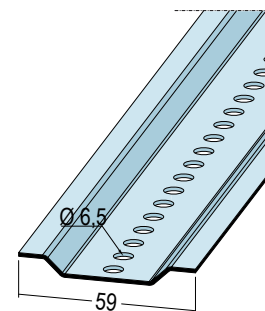
5241	U 28,5-27	28,5	0,380	300	8 STB/24 BUN
------	-----------	------	-------	-----	--------------

### Profilé de voûte

Application pour les plafonds voûtés suspendus pour accueillir un profilé oméga 5114.

Le profilé peut être plié au rayon désiré directement sur le chantier.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1,25  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN18168-2



5072		59,0	0,590	400	10 STB/40 BUN
------	--	------	-------	-----	---------------





# PRODUITS SPÉCIAUX

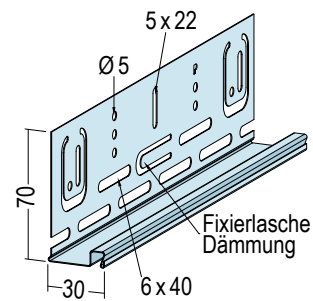
## GAMME 6640

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	---------------	-----------------------------

### Profilé de nivellement

Application pour les plafonds à poutres en bois ou pour l'aménagement des combles.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,7

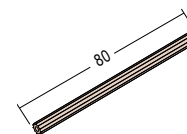


5569	70 x 30 mm	70,0	0,511	260	8 STB/150 BUN
5570	100 x 30 mm	100,0	0,731	260	8 STB/150 BUN

### Profilé Keder

Profilé Keder pour la fixation du film pare-vapeur en combinaison avec les profilés à équerre de nivellement de poutre 5569/5570.

**Matériau:** PVC  
**Remarque:** Chaque faisceau de profilés d'angle de nivellement de poutre nécessite 60 profilés keder.



5580	80 mm		0,001		60 ST/60 BEU
------	-------	--	-------	--	--------------

### Adaptateur pour profilé de nivellement

Application pour l'extension de la hauteur d'installation du profilé à équerre de nivellement de poutre à max. 165 mm en plus de la hauteur des poutres/chevrons.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,8



5575	pour 5569-5570		0,038		100 ST/30 CAR
------	----------------	--	-------	--	---------------

# LE PROFILÉ RS DE PROTEKTOR

## UN PROFILÉ POUR DEUX DOMAINES D'APPLICATION



### EST UN PRODUIT INNOVATEUR ET BREVETÉ QUI OFFRE PLUS DE POSSIBILITÉS



#### Le temps c'est de l'argent

Avec Protektor, vous ne perdez pas de temps à chercher le produit adéquat ou lors du montage. Notre profilé RS peut être utilisé de manière extrêmement flexible dans les immeubles neufs ou lors des travaux de rénovation. Il répond à différentes exigences de construction. Une disposition intelligente des perçages et des poinçonnages permet d'obtenir des possibilités de combinaison judicieuses et un montage rapide.

#### Extrêmement flexible

Un profil de cloison en U spécial avec une structure unique en son genre, utilisable dans deux domaines :

- ▶ Constructions à cloisons arrondies
- ▶ Pour les raccords de cloisons de montage ou les plaques de parement en sous-pentes

#### Une combinaison géniale

Les perçages et les poinçonnages bien pensés permettent d'obtenir des possibilités de combinaison judicieuses. Les travaux de rénovation et d'assainissement ainsi que ceux réalisés dans les immeubles neufs sont nettement plus faciles.

#### Une conception convaincante

- ▶ Un produit adapté à plusieurs exigences de construction
- ▶ Simple à manier
- ▶ Une plus grande flexibilité
- ▶ Economie de temps
- ▶ Moins de surface de stockage

**PROTEKTOR RS-PROFIL – EIN PROFIL FÜR ZWEI ANWENDUNGSBEREICHE**

Das innovative Protektor RS-Profil aus verzinktem Stahlblech kann dank seiner einzigartigen Struktur in die verschiedensten Richtungen für eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten verwendet werden. Durch seine Konstruktion ist es auch bei Durchdringungen von Mauerwerk und Betonwänden anzuwenden.

**Anwendungsbereiche:**

- Anwendung für Schrägen
- Anwendung für Rundböden

**PROTEKTOR RS-PROFIL – EIN PROFIL FÜR ZWEI ANWENDUNGSBEREICHE**

Die besonderen Leistungen und Stärken des Protektor RS-Profiles lassen sich in Kombination mit anderen Bauteilen und durch zusätzliche Eigenschaften im Neubau sowie in der Renovierung bzw. Sanierung, z.B. in der Sanierung, realisieren.

- Nur ein Produkt für mehrere Bauweisen
- Flexibilität und Zeitersparnis
- Hohe Flexibilität
- Weniger Lagerfläche

PROTEKTOR RS-PROFIL – EIN PROFIL IN MARKTGERECHTEN ABMESSUNGEN	PROFIL	RS-Nr.	Stärke	Material	Zusätzliche Eigenschaften	Stärke	Verfügbare Längenangaben
RS-PROFIL	5215	300	3,0	verzinkt	6,4	43,00	6
RS-PROFIL	5216	300	3,0	verzinkt	6,4	43,00	6
RS-PROFIL	5217	300	3,0	verzinkt	6,4	43,00	6

**PROTEKTOR** PROFIL FÜR RUNDBÖDEN

**Vidéo du produit**  
visionner maintenant »



# PRODUITS SPÉCIAUX

## GAMME 6640

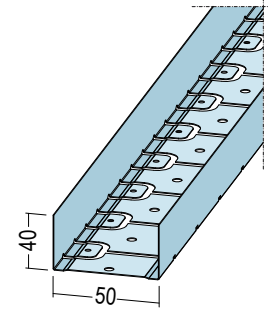
Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	---------------	-----------------------------

### Profilé de cloison RS UW prédécoupés

Application comme profilé de raccordement pour les murs ronds et les raccords inclinés.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN18182-1

5272	U 50-06	50,0	0,530	300	8 STB/20 BUN
5273	U 75-06	75,0	0,630	300	8 STB/15 BUN
5274	U 100-06	100,0	0,740	300	8 STB/10 BUN

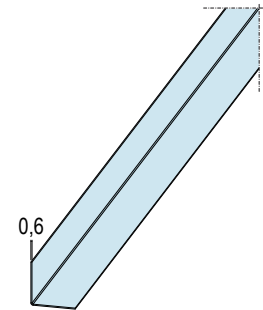


### Cornière

Utilisation universelle.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195

5161	28 x 28 mm	28,0	0,237	300	20 STB/50 BUN
5162	41 x 41 mm	40,0	0,351	400	20 STB/50 BUN
5163	30 x 50 mm	50,0	0,357	300	20 STB/50 BUN

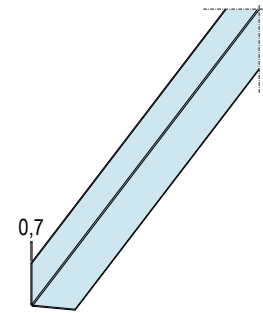


### Cornière

Utilisation universelle.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,7  
**Norme:** EN 14195

5186	30 x 50 mm	50,0	0,428	300	20 STB/50 BUN
5188	40 x 40 mm	40,0	0,428	300	20 STB/50 BUN
5199	35 x 60 mm	60,0	0,522	300	20 STB/30 BUN

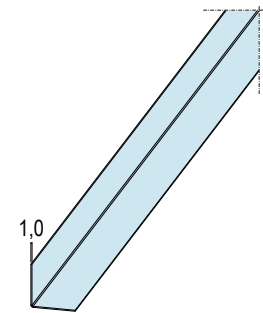


### Cornière

Utilisation universelle.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1  
**Norme:** EN 14195

5189	30 x 30 mm	30,0	0,451	300	20 STB/50 BUN
5165	40 x 20 mm	20,0	0,451	300	8 STB/60 BUN
5177	40 x 40 mm	40,0	0,620	300	10 STB/50 BUN
5194	50 x 50 mm	50,0	0,777	300	10 STB/40 BUN





### **LA QUALITÉ EN LIGNE DE MIRE**

Les accessoires PROTEKTOR sont la solution optimale pour l'assemblage, la fixation, le serrage, l'ajustage ou la suspension des éléments entre eux. La complémentarité des matériaux et composants facilite et garantit des résultats de qualité supérieure.



# ACCESSOIRES STANDARDS

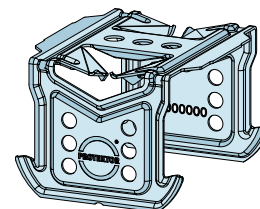
## GAMME 6500

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Raccord rapide en croix

Pour créer des raccords croisés de profilés CD pour les sous-structures de plafond suspendu.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,8  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN

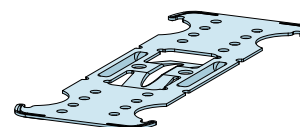


6102	pour C 60-27		0,040	6,7	100 ST/45 CAR
------	--------------	--	-------	-----	---------------

### Raccord rapide en croix Plat

Pour créer des raccords croisés de profilés CD pour les sous-structures de plafond suspendu.

**Matériau:** Acier galvanisé  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,8  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN

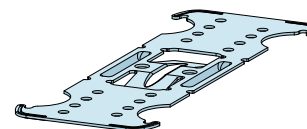


6105	pour C 60-27		0,054	14,8	100 ST/250 CAR
------	--------------	--	-------	------	----------------

### Raccord rapide en croix Plat

Pour créer des raccords croisés de profilés UA-50 sur des profilés CD 60-27 pour les sous-structures de plafond suspendu.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,9  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN

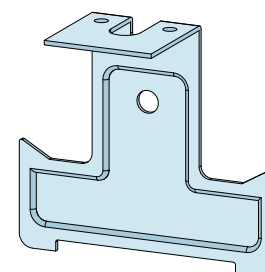


6100	U 50 et C 60-27		0,042	15,4	100 ST/250 CAR
------	-----------------	--	-------	------	----------------

### Ancrage d'angle

Pour créer des raccords croisés de profilés CD pour les sous-structures de plafond suspendu. Toujours monter par paire et serrer avec une pince.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,25 kN/Pair

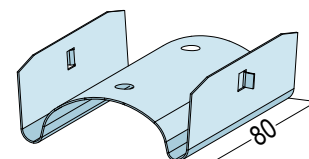


6090	C 60-27		0,020	5,5	100 ST/120 CAR
------	---------	--	-------	-----	----------------

### Raccord de profilé de plafond

Pour le raccordement latéral de profilés CD 60-27.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,5



6078	C 60-27		0,038	8	100 ST/45 CAR
------	---------	--	-------	---	---------------

# ACCESSOIRES STANDARDS

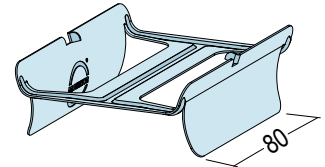
## GAMME 6500

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Raccord de profilé de plafond

Pour le raccordement latéral de profilés CD 60-27.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6

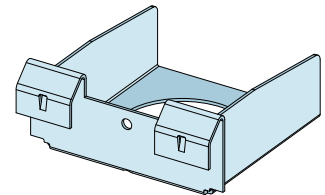


6079	C 60-27		0,030	8	100 ST/45 CAR
------	---------	--	-------	---	---------------

### Raccord de sécurité transversal CD

Pour le raccordement de profilés CD pour les sous-structures de même hauteur.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,8  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN/Paar

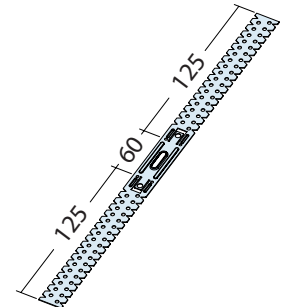


6116	C 60-27		0,055	7,1	100 ST/45 CAR
------	---------	--	-------	-----	---------------

### Suspension U plate

Pour la suspension de profilés CD pour les sous-structures de plafond.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,9  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN

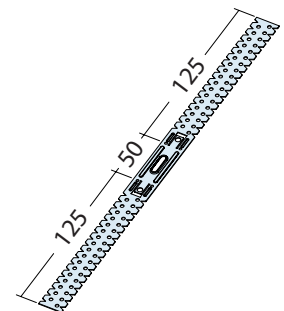


6167	C 60-27	125,0	0,058	29,8	100 ST/136 CAR
6169	C 60-27	65,0	0,033	18	100 ST/280 CAR
6159	C 60-27	200,0	0,080	46	100 ST/66 CAR

### Suspension U plate

Pour la fixation du bois de cadre pour les sous-structures de plafond suspendu.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,9  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18182-1  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN

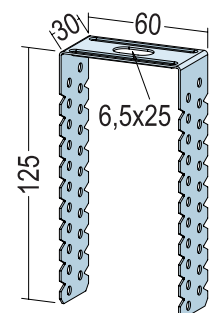


6166	125 x 50 x 30		0,057	30	100 ST/136 CAR
------	---------------	--	-------	----	----------------

### Suspension U courbée

Pour la fixation de profilés CD pour les sous-structures de plafond suspendu.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,9  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN



6157	C 60-27	125,0	0,058	12	100 ST/45 CAR
6161	C 60-27	65,0	0,032	6	100 ST/45 CAR

# ACCESSOIRES STANDARDS

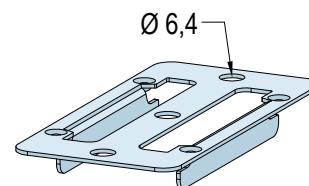
## GAMME 6500

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Clip de montage rapide

Pour la fixation directe de profilés CD pour les sous-structures de plafond suspendu.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN

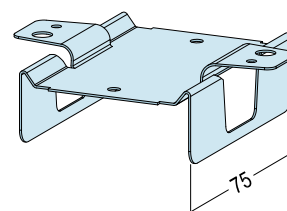


6092	C 60-27		0,031	9	100 ST/120 CAR
------	---------	--	-------	---	----------------

### Suspension directe-Coulisseau de rails

Pour la fixation de profilés CD pour les sous-structures de plafond suspendu.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,7  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,15 kN

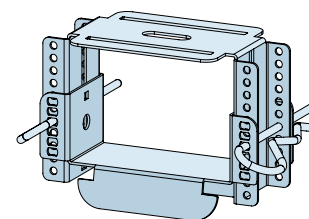


6096	C 60-27		0,031	7,8	100 ST/45 CAR
------	---------	--	-------	-----	---------------

### Suspension directe ajustable pour Fourrure 60-27

Pour la fixation de profilés CD pour les sous-structures de plafond suspendu. 2 pièces, brides de sécurité incl. Pour le vissage dans les poutres en bois, utiliser des rondelles en U.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN

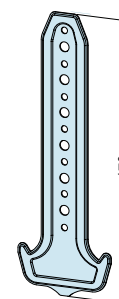


6110	59 - 108 mm		0,130	4,5	100 ST/16 CAR
6111	40 - 70 mm		0,130	8,6	50 ST/66 CAR

### Suspension

Pour la fixation de profilés CD pour les sous-structures de plafond suspendu en particulier sur les poutres en bois.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN

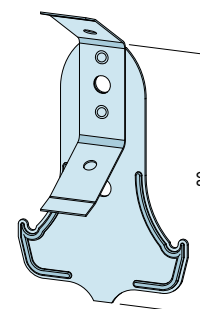


6117	C 60-27		0,038	17	100 ST/140 CAR
6118	C 60-27		0,060	27	100 ST/80 CAR

### Suspension d'ancrage avec ressort tendeur

Pour la fixation de profilés CD pour les sous-structures de plafond suspendu par câble.

**Épaisseur du matériau (mm):** 1  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,25 kN



6034	C 60-27		0,043	10,2	100 ST/80 CAR
------	---------	--	-------	------	---------------

# ACCESSOIRES STANDARDS

## GAMME 6500

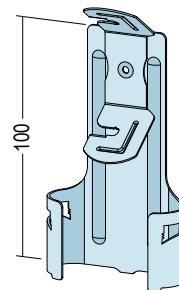
Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Suspension CD avec ressort tendeur

Pour la fixation de profilés CD pour les sous-structures de plafond suspendu par câble. Montage rapide grâce à une insertion latérale du câble.

Contrôle et classe de charge selon DIN 18168-2 :  
0,40 kN pour profilés CD avec repli oblique  
0,25 kN pour profilés CD avec repli rond

**Épaisseur du matériau (mm):** 1  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN

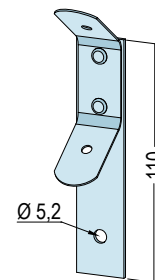


6038	C 60-27		0,059	10	100 ST/45 CAR
------	---------	--	-------	----	---------------

### Suspension avec ressort

Pour la fixation de lattes de bois pour les sous-structures de plafond suspendu par câble.

**Matériau:** Acier à ressort, galvanisé  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1,5  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN

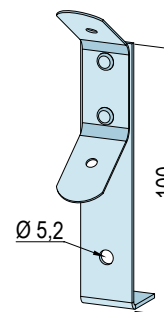


6164	pour solivage		0,036	11	100 ST/68 CAR
------	---------------	--	-------	----	---------------

### Suspension coudée avec ressort

Pour la fixation de lattes de bois pour les sous-structures de plafond suspendu par câble.

**Matériau:** Acier à ressort, galvanisé  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1,5  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,15 kN

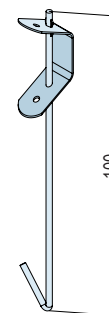


6165	pour solivage		0,036	11,7	100 ST/68 CAR
------	---------------	--	-------	------	---------------

### Ressort tendeur

Pour la suspension de sous-structures de plafond.

**Matériau:** Fil d'acier, galvanisé / acier à ressort  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,25 kN



6009	100 mm		0,018	10	100 ST/60 CAR
6008	200 mm		0,025	20	100 ST/64 CAR

### Suspension à serrage rapide

Pour la suspension de sous-structures de plafond.

**Matériau:** Fil d'acier, galvanisé / acier à ressort  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,15 kN



6300	100 - 300 mm		0,048		100 ST/30 CAR
6301	300 - 600 mm		0,077		100 ST/24 CAR
6302	600 - 1000 mm		0,114		100 ST/12 CAR



# ACCESSOIRES STANDARDS

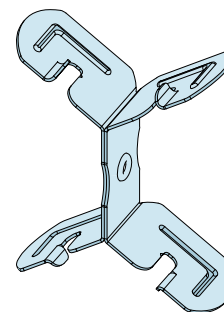
## GAMME 6500

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Ressort double

Pour rallonger les crochets/câbles à œillet pour les sous-structures de plafond. Montage rapide grâce à une insertion latérale du câble.

**Matériau:** Acier à ressort, galvanisé  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,75  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN

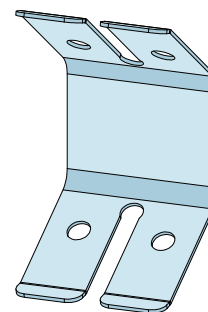


6010			0,023	6	250 ST/45 CAR
------	--	--	-------	---	---------------

### Ressort double

Pour rallonger les crochets/câbles à œillet pour les sous-structures de plafond.

**Matériau:** Acier à ressort, galvanisé  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,7  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,25 kN



6006			0,011	5	100 ST/120 CAR
------	--	--	-------	---	----------------

### Fils de suspente avec crochet

Application pour les sous-structures de plafond en conjonction avec une suspension d'ancrage.

**Matériau:** Fil d'acier galvanisé  
**Épaisseur du matériau (mm):** 4  
**Norme:** DIN18168-1

ARRÊT	6051	125 mm		0,014	13	100 ST/200 CAR
ARRÊT	6052	250 mm		0,027	25	100 ST/200 CAR
ARRÊT	6053	375 mm		0,039	37,5	100 ST/150 CAR
ARRÊT	6054	500 mm		0,051	50	100 ST/100 CAR
ARRÊT	6055	750 mm		0,074	75	100 ST/50 CAR
ARRÊT	6056	1000 mm		0,097	100	100 ST/50 CAR



### Fils de suspente avec œillet Ø 6

Application pour les sous-structures de plafond en conjonction avec une suspension d'ancrage.  
 Œillet Ø 6 mm

**Matériau:** Fil d'acier galvanisé  
**Épaisseur du matériau (mm):** 4



6041	125 mm		0,014	12,5	100 ST/200 CAR
6042	250 mm		0,027	25	100 ST/200 CAR
6043	375 mm		0,039	37,5	100 ST/150 CAR
6044	500 mm		0,051	50	100 ST/100 CAR
6045	750 mm		0,074	75	100 ST/50 CAR
6046	1000 mm		0,097	100	100 ST/50 CAR
6048	1250 mm		0,118	125	100 ST/50 CAR
6050	1500 mm		0,148	150	100 ST/50 CAR
6040	2000 mm		0,194	200	100 ST/50 CAR
6062	2500 mm		0,244	250	100 ST/50 CAR
6063	3000 mm		0,294	300	100 ST/50 CAR



# ACCESSOIRES STANDARDS

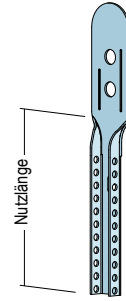
## GAMME 6500

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Barres d'ajustage pour suspension Nonius

Pour la suspension des sous-structures de plafond en conjonction avec la partie inférieure d'un vernier.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2



6020	longueur effective 85 mm		0,025	12,3	100 ST/100 CAR
6021	longueur effective 135 mm		0,035	17	100 ST/100 CAR
6022	longueur effective 235 mm		0,056	27	100 ST/84 CAR
6023	longueur effective 340 mm		0,075	37	100 ST/56 CAR
6024	longueur effective 440 mm		0,090	46	100 ST/40 CAR

# ACCESSOIRES STANDARDS

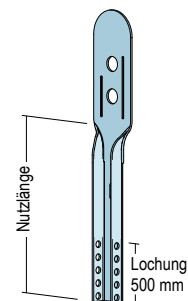
## GAMME 6500

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Barres d'ajustage pour suspension Nonius

Pour la suspension des sous-structures de plafond en conjonction avec la partie inférieure d'un vernier

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2

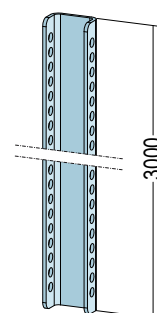


6025	longueur effective 540 mm		0,105	58	100 ST/40 CAR
6026	longueur effective 640 mm		0,126	66	100 ST/32 CAR
6027	longueur effective 740 mm		0,150	75	100 ST/32 CAR
6028	longueur effective 840 mm		0,165	88	100 ST/24 CAR
6029	longueur effective 940 mm		0,175	100	100 ST/24 CAR
60211	longueur effective 1040 mm		0,195		50 ST/20 CAR
60212	longueur effective 1140 mm		0,212	119	50 ST/40 CAR
60213	longueur effective 1240 mm		0,227		50 ST/40 CAR
60214	longueur effective 1340 mm		0,243		50 ST/40 CAR
60215	longueur effective 1440 mm		0,260		50 ST/40 CAR
60216	longueur effective 1540 mm		0,277		50 ST/32 CAR
6019	longueur effective 1640 mm		0,310		50 ST/32 CAR
60218	longueur effective 1740 mm		0,327		50 ST/32 CAR
60219	longueur effective 1840 mm		0,335		50 ST/32 CAR
60220	longueur effective 1940 mm		0,345		50 ST/32 CAR
60222	longueur effective 2140 mm		0,372		50 ST/32 CAR
60223	longueur effective 2240 mm		0,396		50 ST/24 CAR
60225	longueur effective 2440 mm		0,429		50 ST/24 CAR
60230	longueur effective 2940 mm		0,513		50 ST/20 CAR

### Barre Nonius

Pour la suspension de sous-structures de plafond comme rallonge de suspentes à vernier.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Norme:** EN 13964



6031	300 cm		0,174	300	20 ST/15 BUN
------	--------	--	-------	-----	--------------

# ACCESSOIRES STANDARDS

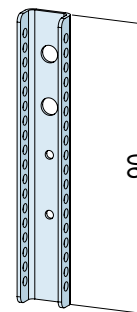
## GAMME 6500

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Raccord Nonius

Pour la suspension de sous-structures de plafond comme rallonge de suspentes à vernier.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1  
**Norme:** EN 13964

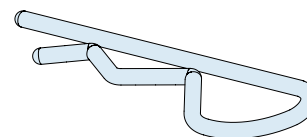


6032			0,020	9,5	100 ST/132 CAR
------	--	--	-------	-----	----------------

### Pince de blocage pour suspension Nonius

Domaine d'application pour les sous-structures de plafond comme connexion entre les parties supérieure et inférieure du vernier.  
 Utiliser 2 pièces par raccord.

**Matériau:** Fil d'acier galvanisé  
**Norme:** EN 13964

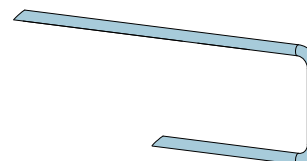


6199	für Nonius		0,006	7,2	100 ST/600 CAR
------	------------	--	-------	-----	----------------

### Étrier de blocage pour suspension Nonius

Domaine d'application pour les sous-structures de plafond comme connexion entre les parties supérieure et inférieure du vernier.  
 Replier le clip de fixation après le montage.

**Matériau:** Fil d'acier galvanisé  
**Norme:** EN 13964

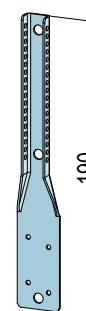


6201	für Nonius		0,005		100 ST/30 CAR
------	------------	--	-------	--	---------------

### Suspension Nonius

Application pour les sous-structures de plafond avec suspente à vernier.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1,2  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN

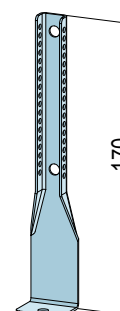


6015	percée		0,050	19	100 ST/45 CAR
------	--------	--	-------	----	---------------

### Suspension Nonius coudée à 90°

Application pour sous-structures de plafond avec suspente à vernier, par exemple pour profilé de voûte 5072.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1,2  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN



6017	pour profilé 5072		0,050	17	100 ST/45 CAR
------	-------------------	--	-------	----	---------------



# ACCESSOIRES STANDARDS

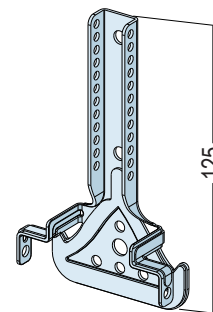
## GAMME 6500

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Suspension Nonius

Pour la fixation de profilés CD pour les sous-structures de plafond suspendu par vernier.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN

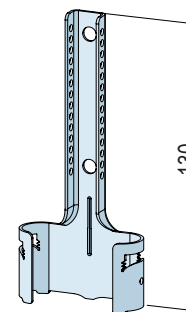


6012	C 60-27		0,048	11	100 ST/102 CAR
------	---------	--	-------	----	----------------

### Suspension Nonius

Pour la fixation de profilés CD pour les sous-structures de plafond suspendu par vernier.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,25 kN

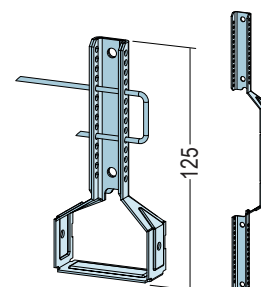


6018	C 60-27		0,054	13	100 ST/45 CAR
------	---------	--	-------	----	---------------

### Suspension Nonius

Pour la fixation de profilés CD pour les sous-structures de plafond suspendu par vernier, clip de fixation incl.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,7  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN

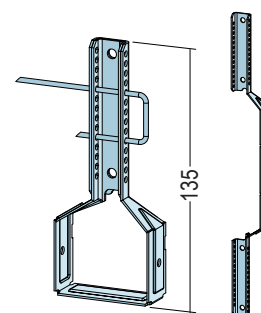


6014	C 60-27		0,053	31	100 ST/40 CAR
------	---------	--	-------	----	---------------

### Suspension Nonius

Pour la fixation de profilés UA pour les sous-structures de plafond suspendu par vernier, clip de fixation incl.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,7  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN

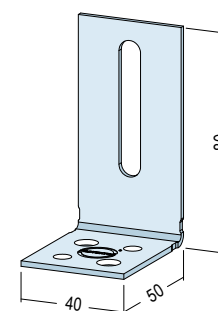


6013	U-50-20		0,053	31	100 ST/32 CAR
------	---------	--	-------	----	---------------

### Raccord en équerre

Pour la fixation de profilés UA au sol et au plafond.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 2



6185	U 50	40,0	0,070	5,1	100 ST/60 CAR
------	------	------	-------	-----	---------------

# ACCESSOIRES STANDARDS

## GAMME 6500

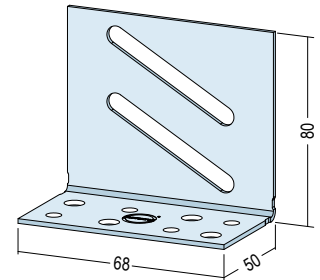
Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Raccord en équerre

Pour la fixation de profilés UA au sol et au plafond.

Épaisseur du matériau (mm): 2

6183	U 75 / U 100	68,0	0,115	5	25 ST/252 BUN
6182	U 100 / U 125	93,0	0,234	5	25 ST/168 BUN
6190	U 125 / U 150	118,0	0,234	5	25 ST/168 BUN

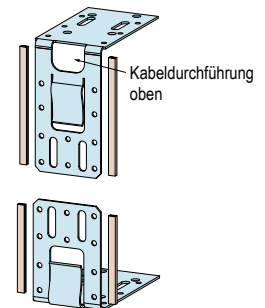


### Kit d'équerre enfichable pour piliers de porte

Pour la fixation des profilés UA/CW au sol et au plafond. Composé de :  
4 x équerres de fixation  
8 x chevilles  
8 x rails de guidage PVC pour profilés CW

Matériau: Tôle d'acier galvanisée  
Épaisseur du matériau (mm): 2

6751	U / C 50	47,0	0,740	12,5	1 ST/500 CAR
6752	U / C 75	73,0	1,080	9,5	1 ST/500 CAR
6753	U / C 100	97,0	1,440	12,4	1 ST/500 CAR

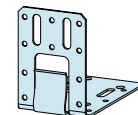


### Équerre enfichable pour piliers de porte

**NOUVEAU**

Pour la fixation des profilés UA au sol et au plafond.

Matériau: Tôle d'acier galvanisée



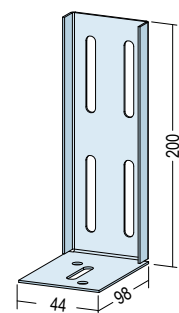
<b>NOUVEAU</b>	6754	U 50		0,185		50 ST/10 CAR
<b>NOUVEAU</b>	6755	U 75		0,270		25 ST/20 CAR
<b>NOUVEAU</b>	6756	U 100		0,360		25 ST/20 CAR

### Raccord télescopique

Pour la fixation des profilés UA/CW au sol et au plafond.

Matériau: Tôle d'acier galvanisée

5560	pour UA 50	44,0	0,231	20	20 ST/136 CAR
5562	pour UA 100	97,0	0,421	20	20 ST/66 CAR

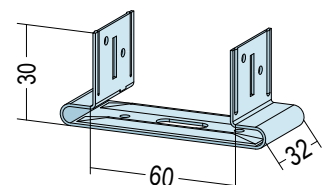


### Étrier d'ajustage

Pour la fixation de profilés CD pour les contre-cloisons.

Matériau: Tôle d'acier galvanisée  
Épaisseur du matériau (mm): 0,8

6156	C 60-27	60,0	0,034	8	100 ST/55 CAR
6158	C 60-27	60,0	0,043	7,5	100 ST/45 CAR



# ACCESSOIRES STANDARDS

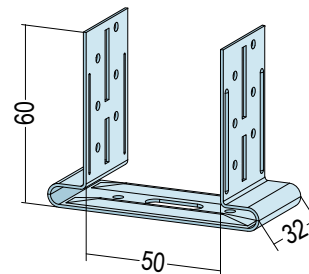
## GAMME 6500

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Étrier d'ajustage

Pour la fixation de profilés UW 50-06 pour les contre-cloisons.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1

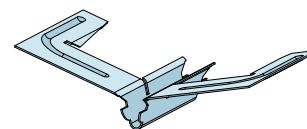


6149	50 mm	50,0	0,052		100 ST/50 CAR
------	-------	------	-------	--	---------------

### Clip d'appui

Pour la fixation de profilés CD-60-27. Ne pas utiliser pour suspendre des constructions de plafond.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6

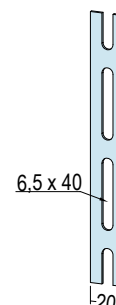


6141	pour C 60-27		0,024	10	100 ST/60 CAR
------	--------------	--	-------	----	---------------

### Fer plat à trous oblongs

Application pour les sous-structures de plafond en conjonction avec une suspente à bande fendue.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1,2

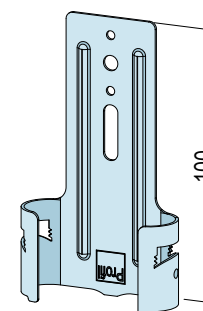


6001	20 x 1,2 mm	20,0	0,170	5000	50 M/30 ROL
------	-------------	------	-------	------	-------------

### Suspension plate à trous oblongs CD

Application pour les sous-structures de plafond en conjonction avec une bande de fer fendue.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN

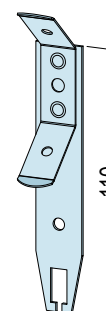


6059	C 60-27		0,049	10	100 ST/45 CAR
------	---------	--	-------	----	---------------

### Suspension pour profilé principale en T

Pour la suspension de rails en T pour les sous-structures de plafond suspendu par câble.

**Épaisseur du matériau (mm):** 1,2  
**Norme:** DIN18168-2



6163	für T-Profil		0,030	13	100 ST/51 CAR
------	--------------	--	-------	----	---------------



# ACCESSOIRES STANDARDS

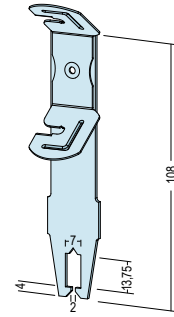
## GAMME 6500

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Suspension pour profilé principale en T

Pour la fixation de rails en T pour les sous-structures de plafond suspendu par câble. Montage rapide avec un ressort de tension spécial pour l'insertion latérale du câble.

**Épaisseur du matériau (mm):** 1,5  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,15 kN



6162	für T-Profil		0,034	12	100 ST/72 CAR
------	--------------	--	-------	----	---------------



### LE CALME QUI ÉVEILLE L'ATTENTION

Les éléments spéciaux de construction pour plafonds et cloisons garantissent une isolation phonique des plus efficace, comme par exemple sous les plafonds à poutres en bois, dans le cadre de constructions sur ossature bois, ou des rénovations de bâtiments anciens. Même les immeubles neufs se transforment en des lieux calmes où il fait bon vivre grâce à cette solution perfectionnée. La détente est ainsi possible.





# INSONORISATION - SILENCIO

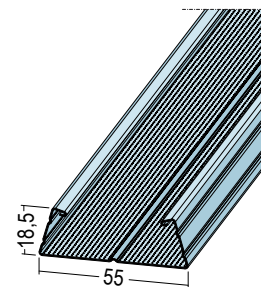
## GAMME 6530

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	---------------	-----------------------------

### Fourrure TPS - système acoustique

Application en tant que profilé de plafond pour système d'isolation contre les bruits de pas sous des plafonds à poutres en bois.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195

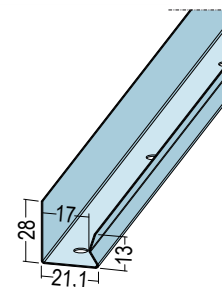


5104	C 55-18,5	55,0	0,495	400	12 STB/40 BUN
------	-----------	------	-------	-----	---------------

### TPS-Lisse pour fourrure

Application en tant que profilé de raccordement des profilés TPS pour système d'isolation contre les bruits de pas sous des plafonds à poutres en bois.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,56  
**Norme:** EN 14195

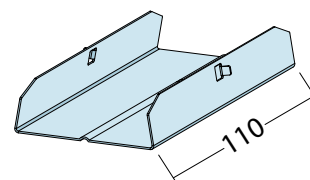


5313	pour 5104	21,0	0,250	300	12 STB/20 BUN
------	-----------	------	-------	-----	---------------

### Éclisse d'assemblage TPS

Pour le raccordement longitudinal de profilés TPS pour un système d'isolation contre les bruits de pas sous des plafonds à poutres en bois.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 13964

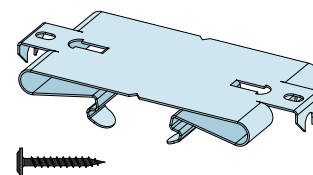


6127	pour 5104		0,048	11	100 ST/40 CAR
------	-----------	--	-------	----	---------------

### Clip d'assemblage TPS

Pour la fixation de profilés TPS-CD pour un système d'isolation contre les bruits d'impact sous des plafonds à poutres en bois. Incl. 200 vis à bois FN 4,2 x 35mm (réf. 6242)  
Charge max. f ? 0,08 kN (8kg) par clip à ressort

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,7  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN 18168-2

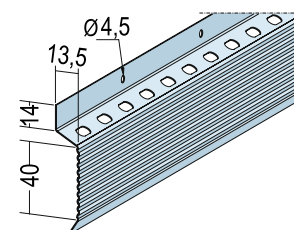


6126	FN 4,2 x 35 mm		0,058	11,2	100 ST/45 CAR
------	----------------	--	-------	------	---------------

### Profilé RC

Application pour les murs/contre-cloisons. Montage horizontal.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195



5100	pour contre-cloison	40,0	0,380	300	10 STB/100 BUN
------	---------------------	------	-------	-----	----------------

# INSONORISATION - SILENCIO

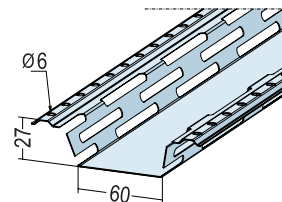
## GAMME 6530

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	---------------	-----------------------------

### Profilé Oméga flexible

Application sous les plafonds à poutres en bois pour améliorer l'insonorisation.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195

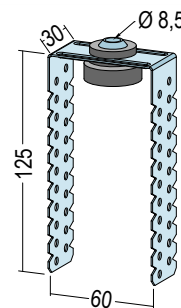


5007	60-27-06		0,791	400	10 STB/54 BUN
------	----------	--	-------	-----	---------------

### Suspension en U acoustiquement isolée, prépliée

Pour la fixation de profilés CD pour les sous-structures de plafond suspendu pour améliorer l'insonorisation.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,9  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN 18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN

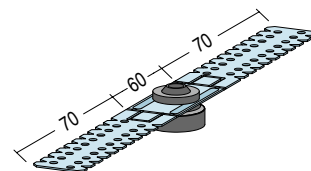


6160	C 60-27		0,072	12,5	100 ST/45 CAR
------	---------	--	-------	------	---------------

### Suspension en U plate, acoustiquement isolée

Pour la fixation de profilés CD pour les sous-structures de plafond suspendu pour améliorer l'insonorisation.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,9  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN 18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN

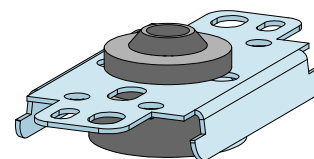


56369	C 60-27	70,0	0,072	19,5	100 ST/50 CAR
56367	C 60-27	125,0	0,072	30	100 ST/50 CAR
56359	C 60-27	200,0	0,072		100 ST/16 CAR

### Click-Fix Coulisseau de rail acoustiquement isolé

Pour la fixation de profilés CD pour les sous-structures de plafond suspendu pour améliorer l'insonorisation.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN 18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN



56393	C 60-27		0,042	9	100 ST/80 CAR
-------	---------	--	-------	---	---------------

# INSONORISATION - SILENCIO

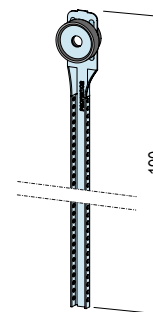
## GAMME 6530

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	---------------	-----------------------------

### Barres d'ajustage p. suspension Nonius acoustiquement isolée

Application pour les sous-structures de plafond en conjonction avec la partie inférieure d'un vernier pour améliorer l'insonorisation.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2

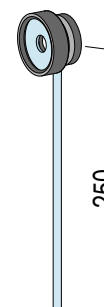


56321	190 mm		0,049	19	100 ST/80 CAR
56322	290 mm		0,070	29	100 ST/50 CAR
56323	390 mm		0,089	39	100 ST/24 CAR
56324	490 mm		0,104	49	100 ST/16 CAR
56325	590 mm		0,119	59	100 ST/12 CAR
56326	690 mm		0,140	69	100 ST/12 CAR
ARRÊT 56327	790 mm		0,164	79	100 ST/12 CAR

### Fil d'œillet acoustiquement isolée

Application pour les sous-structures de plafond en conjonction avec une suspension d'ancrage pour améliorer l'insonorisation.

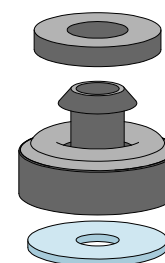
**Matériau:** Fil d'acier galvanisé  
**Épaisseur du matériau (mm):** 4



56342	250 mm		0,041	25	100 ST/50 CAR
56344	500 mm		0,065	50	100 ST/16 CAR
ARRÊT 56346	750 mm		0,111	50	100 ST/12 CAR

### Élément d'isolation phonique

Pour la fixation d'accessoires avec un trou Ø 12 mm. Élément de découplage acoustique 3 pièces (parties supérieure et inférieure et rondelle en U).

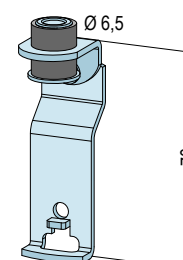


56300			0,014	3	100 ST/80 CAR
-------	--	--	-------	---	---------------

### Suspension antivibrations

Pour la fixation de câbles à œillet et des parties supérieures d'un vernier. Avec élément à ressort hautement élastique. Cheville recommandée : chevilles métalliques homologuées avec filetage intérieur M6 et vis M6 correspondante.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Norme:** EN 13964  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN



6039			0,034	7	100 ST/30 CAR
------	--	--	-------	---	---------------

# INSONORISATION - SILENCIO

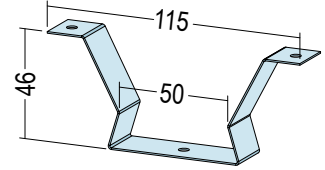
## GAMME 6530

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	---------------	-----------------------------

### Fixation ressort en U

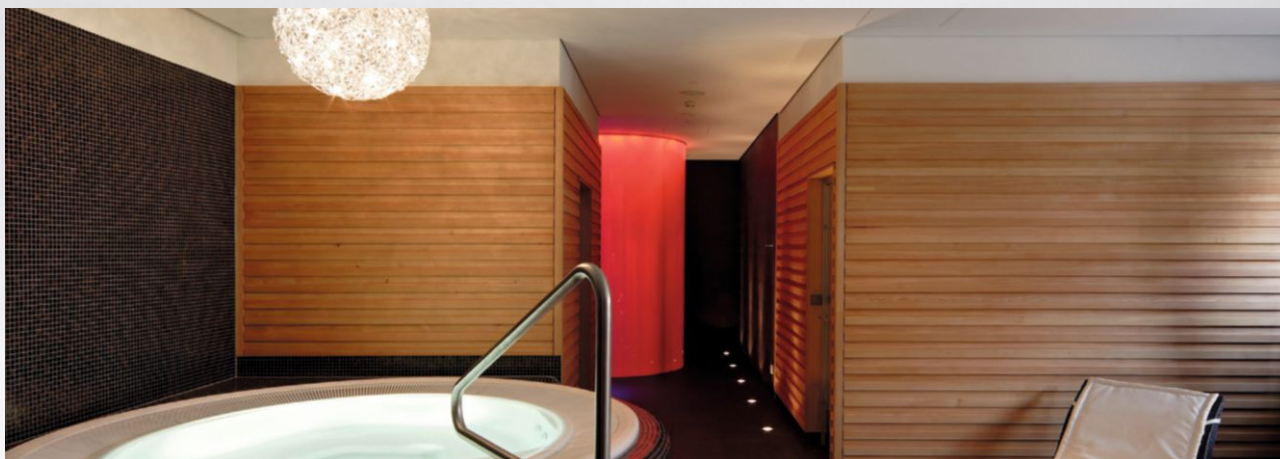
Pour la fixation des lattes de bois pour améliorer l'insonorisation.

**Matériau:** Acier galvanisé  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,7  
**Norme:** EN 13964



6129	suspension souple		0,018	11	250 ST/36 CAR
------	-------------------	--	-------	----	---------------





### APERÇU DES NORMES DE PROTECTION CONTRE LA CORROSION

La protection anticorrosion résistante garantit la durabilité des sous-structures métalliques pour construction sèche à long terme. Toutes les sous-structures métalliques PROTEKTOR sont protégées contre la corrosion conformément aux normes. Cette protection est absolument suffisante dans des conditions climatiques normales. Pour des exigences plus strictes, par exemple dans les zones extérieures ou les piscines, des revêtements supplémentaires sont nécessaires. Protektor propose pour cela des systèmes de profilés avec

accessoires conformes aux normes EN ISO 12944. Afin de garantir la sécurité requise, les couches de protection anticorrosion supplémentaires selon EN 13964 sont appliquées en usine. La qualité des revêtements spéciaux a été testée et validée.



Catégorie de corrosivité ou charge de corrosion selon EN ISO 12944-2	Exemples d'environnements selon EN ISO 12944-2 et EN ISO 9223		Système Protektor adapté la durée de protection	Contrôles	Revêtement
	extérieur	intérieur			
<b>C3</b> modéré	Atmosphère urbaine et industrielle avec une pollution atmosphérique modérée, zones côtières à faible exposition au sel.	Salles de production avec une humidité élevée et une pollution de l'air modérée, par exemple dans les laiteries, les brasseries, les laveries, les usines de production alimentaire.	Profilés : C3 - très élevé C4 - élevé C5 - moyenne <hr/> Accessoires et profilés UA : C3 - très élevé à C5 - élevé	Test de condensat 720 h pour tous les profilés et accessoires. Test au brouillard salin 720 h les profilés. Test au brouillard salin C5M 1 440 h supplémentaire pour les accessoires et les profilés UA.	CD/UD/CW et UW sont revêtus de ruban. Les profilés UA et les accessoires sont revêtus de poudre.
<b>C4</b> fort	Zones industrielles, zones côtières avec une exposition modérée au sel.	Pièces avec condensation fréquente et pollution élevée de l'air par les processus de production, par exemple dans les installations industrielles et les piscines. Pièces humides telles que zones de douche, les usines chimiques, les hangars de bateau au-dessus de la mer.	Profilés : C4 - élevé C5 - moyenne <hr/> Accessoires et profilés UA : C3 - très élevé à C5 - élevé	Test de condensat 720 h pour tous les profilés et accessoires. Test au brouillard salin 720 h les profilés. Test au brouillard salin C5M 1 440 h supplémentaire pour les accessoires et les profilés UA.	CD/UD/CW et UW sont revêtus de ruban. Les profilés UA et les accessoires sont revêtus de poudre.
<b>C5</b> très fort	Zones côtières et offshore avec une forte exposition au sel.  Dans le cas où la commande exige des bords scellés.	Les bâtiments et les zones avec une condensation presque constante et une forte contamination, par exemple les bains de saumure et les bains thermaux. Dans le cas où la commande exige des bords scellés.	Profilés : C5 - élevé <hr/> Accessoires et profilés UA : C3 - très élevé à C5 - élevé	Test de condensat 720 h et est au brouillard salin C5M 1 440 h supplémentaire pour les accessoires et les profilés.	Les profilés et les accessoires sont revêtus de poudre.

Lors du choix du système approprié, veuillez au texte de l'appel d'offre.



# PROTECTION CONTRE LA CORROSION - DEFENDO

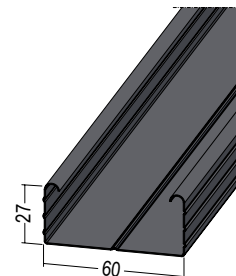
## GAMME 6570

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Profilé pour plafond C avec replis arrondis C3-C4

Application pour les plafonds suspendus et les contre-cloisons avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée avec revêtement  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN18182-1  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN 18168-2  
**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944

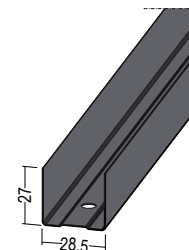


58102	C 60-27	60,0	0,575	400	12 STB/15 BUN
-------	---------	------	-------	-----	---------------

### Profilé de raccord en U C3-C4

Application en tant que profilé de raccordement pour les plafonds suspendus et les contre-cloisons avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

**Matériau:** Tôle d'acier avec revêtement  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN18182-1  
**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944

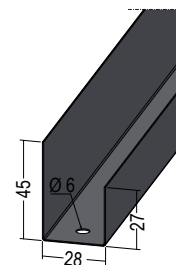


58122	U 28-27	28,5	0,370	300	16 STB/28 BUN
-------	---------	------	-------	-----	---------------

### Profilé de raccord en U C3-C4 à ailes inégales

Application en tant que profilé de raccordement pour les plafonds suspendus et les contre-cloisons avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée avec revêtement  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN18182-1  
**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944

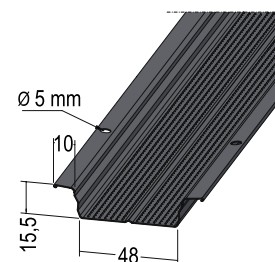


58168	U 28-45/27	28,0	0,471	300	16 STB/20 BUN
-------	------------	------	-------	-----	---------------

### Profilé Oméga pour plafond C3-C4

Application pour les plafonds et les contre-cloisons avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée avec revêtement  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN18182-1  
**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944



59014	48-15.5	48,0	0,473	400	10 STB/20 BUN
-------	---------	------	-------	-----	---------------

# PROTECTION CONTRE LA CORROSION - DEFENDO

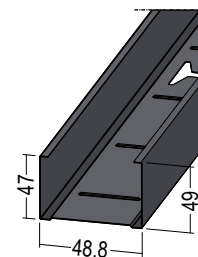
## GAMME 6570

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Montant C3-C4

Application en tant que profilé de support pour murs/contre-cloisons ou en tant que profilé porteur pour les plafonds tendus, avec des exigences accrues de protection contre la corrosion. Poinçons en H au début de la tige tous les 250 mm puis tous les 500 mm en continu.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée avec revêtement  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN 18182-1  
**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944

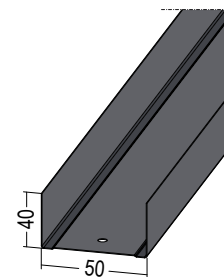


59011	C 50-06	48,8	0,706	300, 350, 400, 450	8 STB/16 BUN
59015	C 75-06	73,8	0,820	300, 350, 400, 450	8 STB/12 BUN
59016	C 100-06	98,8	0,929	300, 350, 400, 450	8 STB/8 BUN
59041	C 125-06	123,8	1,067	400	8 STB/8 BUN
59024	C 150-06	148,8	1,161	400	4 STB/12 BUN

### Rail C3-C4

Application en tant que profilé de raccordement pour murs/contre-cloisons ou les plafonds tendus, avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée avec revêtement  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN 18182-1  
**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944

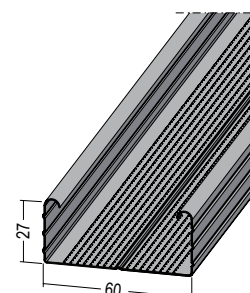


59030	U 50	50,0	0,580	400	8 STB/20 BUN
59033	U 75	75,0	0,690	400	8 STB/15 BUN
59034	U 100	100,0	0,806	400	8 STB/10 BUN
59048	U 125	125,0	0,917	400	4 STB/15 BUN
59047	U 150	150,0	0,980	400	4 STB/15 BUN

### Profilé pour plafond avec replis arrondis C5

Application pour les plafonds suspendus et les contre-cloisons avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée avec revêtement  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN 18182-1  
**Norme:** EN 13964  
**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944



58130	C 60-27	60,0	0,575	400	12 STB/15 BUN
-------	---------	------	-------	-----	---------------

# PROTECTION CONTRE LA CORROSION - DEFENDO

## GAMME 6570

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Profilé de raccord en U C5

Application en tant que profilé de raccordement pour les plafonds suspendus et les contre-cloisons avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

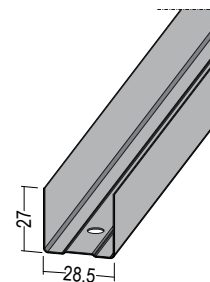
**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée avec revêtement

**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6

**Norme:** EN 14195

**Norme:** DIN18182-1

**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944



58148	U 28-27	28,5	0,370	300	16 STB/28 BUN
-------	---------	------	-------	-----	---------------

### Montant C5

Application en tant que profilé de support pour murs/contre-cloisons ou en tant que profilé porteur pour les plafonds tendus, avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

Poinçons en H au début de la tige tous les 250 mm puis tous les 500 mm en continu.

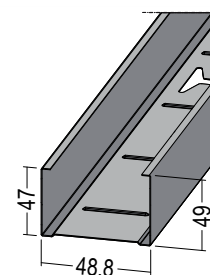
**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée avec revêtement

**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6

**Norme:** EN 14195

**Norme:** DIN18182-1

**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944



59211	C 50-06	48,8	0,706	300, 400	8 STB/16 BUN
59215	C 75-06	73,8	0,820	300, 400	8 STB/12 BUN
59216	C 100-06	98,8	0,929	300, 400	8 STB/8 BUN

### Rail C5

Application en tant que profilé de raccordement pour murs/contre-cloisons ou les plafonds tendus, avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

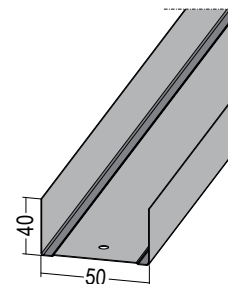
**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée avec revêtement

**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6

**Norme:** EN 14195

**Norme:** DIN18182-1

**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944



59230	U 50	50,0	0,580	400	8 STB/20 BUN
59233	U 75	75,0	0,690	400	8 STB/15 BUN
59234	U 100	100,0	0,806	400	8 STB/10 BUN

### Profilé d'entretoise UA en U C3- C5 universoeel

Application pour les murs/contre-cloisons, en particulier autour des portes, ou en tant que profilé porteur pour les plafonds tendus, avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

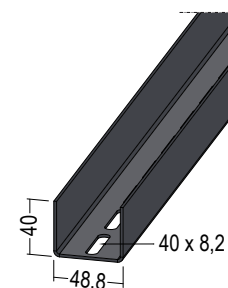
**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée avec revêtement

**Épaisseur du matériau (mm):** 2

**Norme:** EN 14195

**Norme:** DIN18182-1

**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944



59019	U 50	48,8	1,770	300, 350, 400, 450, 500	6 STB/15 BUN
-------	------	------	-------	-------------------------	--------------

# PROTECTION CONTRE LA CORROSION - DEFENDO

## GAMME 6570

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Profilé d'entretoise UA en U C3- C5 universel

Application pour les murs/contre-cloisons, en particulier autour des portes, ou en tant que profilé porteur pour les plafonds tendus, avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

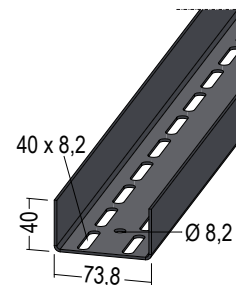
**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée avec revêtement

**Épaisseur du matériau (mm):** 2

**Norme:** EN 14195

**Norme:** DIN18182-1

**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944



59020	U 75	73,8	1,990	300, 350, 400, 450, 500	4 STB/25 BUN
59021	U 100	98,8	2,485	300, 350, 400, 450, 500	4 STB/15 BUN
59022	U 125	123,8	3,065	400	2 STB/30 BUN
59023	U 150	148,8	3,678	400, 600	2 STB/24 BUN

### Raccord rapide en croix CD C3-C5 universel

Pour créer des raccords croisés entre des profilés CD pour les sous-structures de plafond suspendu avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée avec revêtement

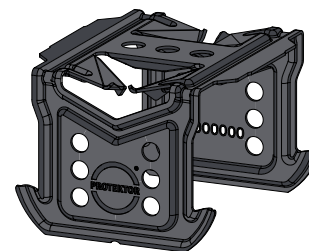
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,8

**Norme:** EN 13964

**Norme:** DIN18168-2

**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944

**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN



58104	C 60-27		0,040	6,7	100 ST/45 CAR
-------	---------	--	-------	-----	---------------

### Raccord rapide en croix CD plat C3-C5 universel

Pour créer des raccords croisés de profilés UA-50 sur des profilés CD 60-27 pour les sous-structures de plafond suspendu avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

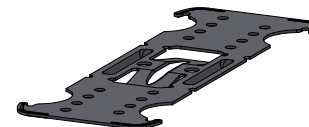
**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée avec revêtement

**Épaisseur du matériau (mm):** 0,9

**Norme:** EN 13964

**Norme:** DIN18168-2

**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944



58304	U 50 sur C 60-27		0,042	15,5	100 ST/45 CAR
-------	------------------	--	-------	------	---------------

### Raccord de profilé pour plafond C3-C5 universel

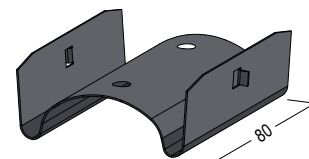
Pour le raccordement latéral de profilés CD 60-27 avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée avec revêtement

**Épaisseur du matériau (mm):** 0,5

**Norme:** EN 13964

**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944



58103	C 60-27		0,043	8	100 ST/45 CAR
-------	---------	--	-------	---	---------------

# PROTECTION CONTRE LA CORROSION - DEFENDO

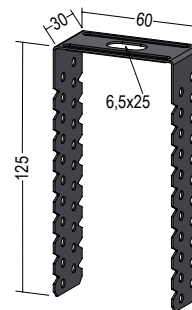
## GAMME 6570

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Suspension en U C3-C5 préplié universoel

Pour la fixation de profilés CD pour les sous-structures de plafond suspendu avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée avec revêtement  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,9  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN

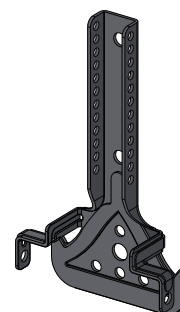


58121	C 60-27		0,058	125	100 ST/45 CAR
-------	---------	--	-------	-----	---------------

### Suspension Nonius C3-C5 universoel

Pour la fixation de profilés CD pour les sous-structures de plafond suspendu par vernier avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

**Matériau:** Acier galvanisé avec revêtement C3  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN

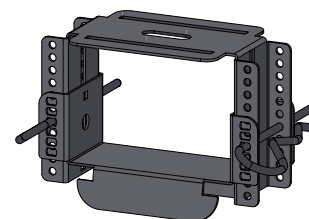


58108	C 60-27		0,048	11	100 ST/51 CAR
-------	---------	--	-------	----	---------------

### Suspension directe ajustable C3-C5 universoel

Pour la fixation de profilés CD pour les sous-structures de plafond suspendu avec des exigences accrues de protection contre la corrosion. Hauteur de suspension jusqu'à la sous-structure pour le profilé CD de 59 à 108 mm. 2 pièces, brides de sécurité incl. Pour le vissage dans les poutres en bois, utiliser des rondelles en U.

**Matériau:** Acier galvanisé avec revêtement C3  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN

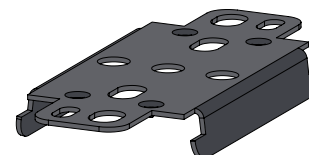


58310	C 60-27		0,130	9,2	100 ST/16 CAR
-------	---------	--	-------	-----	---------------

### Click-Fix Coulisseau de rail C3-C5 universel

Pour la fixation directe de profilés CD pour les sous-structures de plafond suspendu avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée avec revêtement  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN

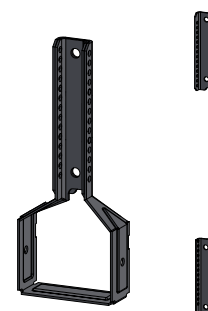


58128	C 60-27		0,028		100 ST/102 CAR
-------	---------	--	-------	--	----------------

### Suspension Nonius C3-C5 universoel

Pour la fixation de profilés UA pour les sous-structures de plafond suspendu par vernier, sans clip de fixation avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée avec revêtement  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,7  
**Revois:** Prière de commander les clips de fixation 58107 séparément !



58129	U 50-20		0,053		100 ST/32 CAR
-------	---------	--	-------	--	---------------



# PROTECTION CONTRE LA CORROSION - DEFENDO

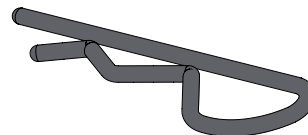
## GAMME 6570

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Goupille de blocage C3-C5 universel

Application pour les sous-structures de plafond comme connexion entre les parties supérieure et inférieure du vernier avec des exigences accrues de protection contre la corrosion. Utiliser 2 pièces par raccord.

**Matériau:** Fil d'acier galvanisé avec revêtement C3-C5  
**Épaisseur du matériau (mm):** 2,5  
**Norme:** EN 13964  
**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944

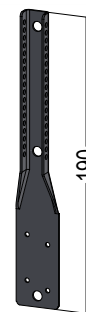


58107	für Nonius		0,006	7,3	100 ST/600 CAR
-------	------------	--	-------	-----	----------------

### Suspente Nonius pour ossatures bois C3-C5 universel

Application pour les sous-structures de plafond suspendu par vernier avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée avec revêtement  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1,2  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944

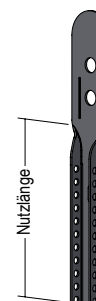


58106	percé		0,050	19	100 ST/45 CAR
-------	-------	--	-------	----	---------------

### Barres d'ajustage pour suspension Nonius C3-C5 universel

Application pour les sous-structures de plafond en conjonction avec la partie inférieure d'un vernier avec exigences accrues de protection contre la corrosion.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée avec revêtement  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944



58109	longueur effective 85 mm		0,025	13,6	100 ST/100 CAR
58110	longueur effective 135 mm		0,035	19,7	100 ST/100 CAR
58111	longueur effective 235 mm		0,056	30	100 ST/84 CAR
58112	longueur effective 340 mm		0,075	37,5	100 ST/56 CAR
58113	longueur effective 440 mm		0,090	47,5	100 ST/40 CAR

# PROTECTION CONTRE LA CORROSION - DEFENDO

## GAMME 6570

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Barres d'ajustage pour suspension Nonius C3-C5 universel

Application pour les sous-structures de plafond en conjonction avec la partie inférieure d'un vernier avec exigences accrues de protection contre la corrosion.

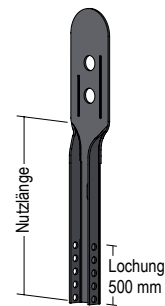
**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée avec revêtement

**Épaisseur du matériau (mm):** 1

**Norme:** EN 13964

**Norme:** DIN 18168-2

**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944



58114	longueur effective 540 mm		0,105	59	100 ST/40 CAR
58115	longueur effective 640 mm		0,126	66	100 ST/32 CAR
58116	longueur effective 740 mm		0,150	80	100 ST/32 CAR
58117	longueur effective 840 mm		0,165	90	100 ST/24 CAR
58118	longueur effective 940 mm		0,175	100	100 ST/24 CAR
58123	longueur effective 1140 mm		0,212		50 ST/40 CAR
58124	longueur effective 1340 mm		0,243		50 ST/40 CAR
58119	longueur effective 1640 mm		0,310		50 ST/32 CAR
58125	longueur effective 1940 mm		0,345		50 ST/32 CAR
58126	longueur effective 2440 mm		0,429		50 ST/24 CAR

### Raccord transversal de sûreté C3-C5 universel

Pour le raccordement de profilés CD pour les sous-structures de même hauteur avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée avec revêtement

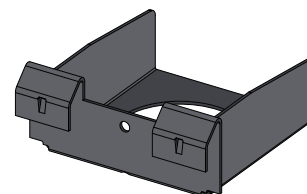
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,8

**Norme:** EN 13964

**Norme:** DIN 18168-2

**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944

**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN/Paar



58105	C 60-27		0,055	7,2	100 ST/45 CAR
-------	---------	--	-------	-----	---------------

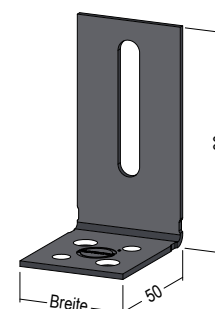
### Équerre de butée pour les profilés UA C3-C5 universel

Pour la fixation de profilés UA au sol et au plafond avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

**Matériau:** Acier galvanisé avec revêtement C3

**Épaisseur du matériau (mm):** 2

**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944



59185	U 50	40,0	0,098	7,9	25 ST/160 CAR
59183	U 75 / U 100	68,0	0,169	5,1	25 ST/252 BUN

# PROTECTION CONTRE LA CORROSION - DEFENDO

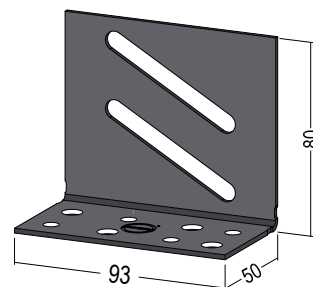
## GAMME 6570

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Équerre de butée pour les profilés UA C3-C5 universel

Pour la fixation de profilés UA au sol et au plafond avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

**Matériau:** Fil d'acier galvanisé avec revêtement C3-C5  
**Épaisseur du matériau (mm):** 2  
**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944

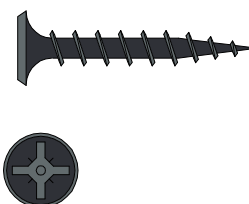


59182	U 100 / U 125	93,0	0,234	5	25 ST/168 BUN
-------	---------------	------	-------	---	---------------

### Vis de type C3-C5 tête trompette cruciforme universel

Pour la fixation de matériaux de panneaux pour des épaisseurs de tôles de 0,7 mm avec double filetage avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

**Matériau:** Acier galvanisé avec revêtement C3  
**Norme:** EN 14566  
**Norme:** DIN18182-2  
**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944

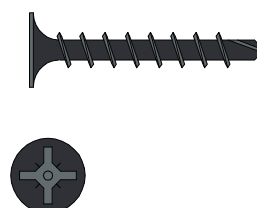


58205	TN 3,5 x 25 mm		1,000	12	1000 ST/384 CAR
58206	TN 3,5 x 25 mm		2,000	19	1000 ST/288 CAR

### Vis fixation rapide C3-C5 tête fraisée et fente cruciform

Pour la fixation de matériaux de panneaux pour des épaisseurs de tôles de 0,7 à 2,25 mm avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

**Matériau:** Acier galvanisé avec revêtement C3  
**Norme:** EN 14566  
**Norme:** DIN18182-2  
**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944

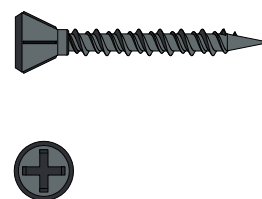


58215	TB 3,5 x 25 mm		1,000	12	1000 ST/384 CAR
58216	TB 3,5 x 25 mm		2,000	19	1000 ST/288 CAR

### Vis pour panneau de fibres C3-C5 universel

Pour la fixation de panneaux de fibres avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

**Matériau:** Acier galvanisé avec revêtement C3  
**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944

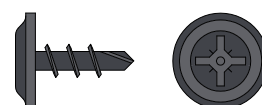


58241	3,9 x 30 mm		1,000	19	1000 ST/288 CAR
-------	-------------	--	-------	----	-----------------

### Vis à tête plate

Pour raccorder des épaisseurs de tôles de 0,7 à 2,25 mm avec des exigences accrues de protection contre la corrosion. Diamètre de tête de 11 mm.

**Matériau:** Acier galvanisé avec revêtement C3  
**Norme:** EN 14566  
**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944



58236	4.2 x 13 mm		4,000	12	1000 ST/384 CAR
-------	-------------	--	-------	----	-----------------

# PROTECTION CONTRE LA CORROSION - DEFENDO

## GAMME 6570

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Vis à tête plate

Pour raccorder des épaisseurs de tôles jusqu'à 0,7 mm avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

**Matériau:** Acier galvanisé avec revêtement C3  
**Norme:** EN 14566  
**Norme:** DIN18168-2  
**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944



58239	4.2 x 13 mm		1,000	12	1000 ST/384 CAR
-------	-------------	--	-------	----	-----------------

### Kit de montage M 8 20 / SW 13 C3-C5 universoeel

Pour raccorder des profilés UA à des cornières de raccordement. Composé de vis à tête plate avec plot carré spécial DIN 603/4.6 avec rondelle et écrou.

**Matériau:** Acier galvanisé avec revêtement C3  
**Norme revêtement:** DIN EN ISO 12944



58203	M8 x 20 SW 13		0,021	1,4	100 ST/350 CAR
-------	---------------	--	-------	-----	----------------

### Peinture de réparation C3-C5 universoeel

Pour le traitement des interfaces et des dommages mineurs directement sur le chantier  
 Aérosol : contenu 0,4 l  
 À appliquer généreusement à env. 200 µm



58150	contenance 0,4 l		0,450	27,5	1 ST/12 ST
-------	------------------	--	-------	------	------------

### Goujon d'ancrage C3 pour plafonds

Application : extérieur et pièces humides sans conditions agressives.

**Matériau:** Acier inoxydable A4

Homologation technique européenne :  
 ETA-09-0313



58220	6 x 45 mm		0,010	4,5	100 ST/880 CAR
-------	-----------	--	-------	-----	----------------

### Cheville de plafond avec tête de clou C4-C5

Application : atmosphère contenant du chlore, atmosphère avec une pollution chimique extrême, piscines intérieures, piscines d'eau salée.

**Matériau:** Acier inoxydable 1.4529

Homologation technique européenne :  
 ETA-09-0313



58221	6 x 45 mm		0,010		100 ST/880 CAR
-------	-----------	--	-------	--	----------------



### EDIFICIO – LE SYSTÈME PRO DE CONSTRUCTION

Le système de construction légère en acier edificio de PROTEKTOR permet de maîtriser plus facilement de nombreuses opérations. Les travaux d'agrandissement, de rénovations, de nouvelles constructions, de façades, etc. se réalisent ainsi rapidement et avec précision.

Les profilés en C et en U usinés à froid sont la base des constructions légères en acier edificio. Le type de traitement harmonise avec la construction sèche d'entrepreneurs spécialisés.

 **edificio**  
CONSTRUCTION  
LÉGÈRE EN ACIER





# CONSTRUCTION LÉGÈRE EN ACIER - EDIFICIO

## GAMME 6550

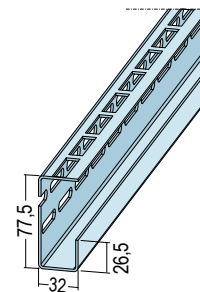
Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Montant de serrage large

Application en tant que profilé de grande portée pour les plafonds tendus ou suspendus.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 2

5126	Typ C77	77,5	2,120	400, 600	1 STB/100 STB
5127	Typ C102	102,5	2,500	400, 500, 600, 700	1 STB/140 STB

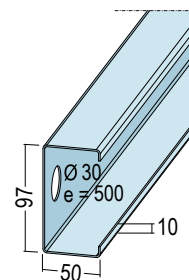


### Montant de serrage large

Application en tant que profilé mural pour murs ou en tant que profilé grande portée pour les plafonds tendus.

**Matériau:** S320 GD+Z  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1,5  
**Norme:** EN 1090-1  
**Renvois:** Autres longueurs fixes sur demande !

4710	97-50-15	97,0	2,355	400, 500, 600	1 STB/96 STB
4715	147-50-15	147,0	2,935	400, 500, 600	1 STB/70 STB

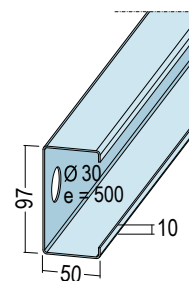


### Montant de serrage large

Application en tant que profilé mural pour murs ou en tant que profilé grande portée pour les plafonds tendus.

**Matériau:** S320 GD+Z  
**Épaisseur du matériau (mm):** 2  
**Norme:** EN 1090-1  
**Renvois:** Autres longueurs fixes sur demande !

4810	97-50-20	97,0	3,150	400, 500, 600	1 STB/96 STB
4815	147-50-20	147,0	3,940	400, 500, 600	1 STB/70 STB

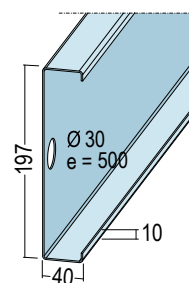


### Rail de serrage large

Application en tant que profilé de grande portée pour les plafonds tendus.

**Matériau:** S320 GD+Z  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1,5  
**Norme:** EN 1090-1  
**Renvois:** Autres longueurs fixes sur demande !

4419	197-40-15	197,0	3,370	400, 500, 600	1 STB/60 STB
------	-----------	-------	-------	---------------	--------------

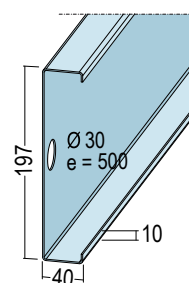


### Rail de serrage large

Application en tant que profilé de grande portée pour les plafonds tendus.

**Matériau:** S320 GD+Z  
**Épaisseur du matériau (mm):** 2  
**Norme:** EN 1090-1  
**Renvois:** Autres longueurs fixes sur demande !

4519	197-40-20	197,0	4,480	400, 500, 600	1 STB/60 STB
------	-----------	-------	-------	---------------	--------------



# CONSTRUCTION LÉGÈRE EN ACIER - EDIFICIO

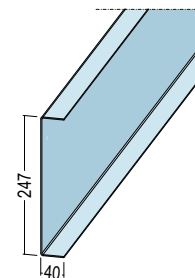
## GAMME 6550

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Rail de serrage large

Application en tant que profilé de grande portée pour les plafonds tendus.

**Matériau:** S320 GD+Z  
**Épaisseur du matériau (mm):** 2  
**Renvois:** Disponible uniquement avec des longueurs fixes définies à la commande.

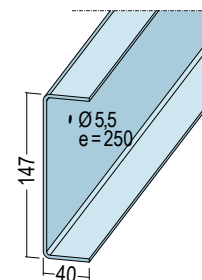


4525	247-40-20	247,0	5,085		
4529	297-40-20	297,0	5,865		

### Rail de serrage large

Application en tant que profilé de grande portée pour les plafonds tendus.

**Matériau:** S320 GD+Z  
**Épaisseur du matériau (mm):** 3  
**Renvois:** Disponible uniquement avec des longueurs fixes définies à la commande.

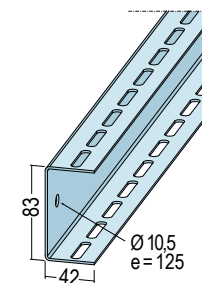


4914	147-40-30	147,0	5,238		
4918	197-40-30	197,0	6,408		
4923	247-40-30	247,0	7,578		
4929	297-40-30	297,0	8,748		

### Rail de connexion

Application en tant que profilé de raccordement pour les profilés de grande portée avec les plafonds tendus ou suspendus.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 2

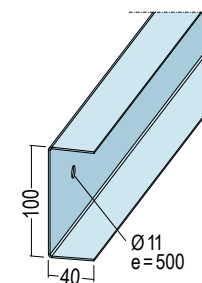


5137	U 102	83,0	2,496	400	1 STB/200 STB
5138	U 77	108,0	3,500	400	1 STB/200 STB

### Rail de connexion

Application en tant que profilé de raccordement pour murs ou les plafonds tendus.

**Matériau:** S320 GD+Z  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1,5  
**Norme:** EN 1090-1

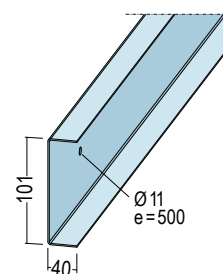


4410	100-40-15	100,0	2,050	500	1 STB/96 STB
4415	150-40-15	150,0	2,650	500	1 STB/88 STB
4420	200-40-15	200,0	3,230	500	1 STB/60 STB

### Profilé de raccord en U

Application en tant que profilé de raccordement pour murs ou les plafonds tendus.

**Matériau:** S320 GD+Z  
**Épaisseur du matériau (mm):** 2  
**Norme:** EN 1090-1



4510	101-40-20	101,0	2,050	500	1 STB/100 STB
4515	151-40-20	151,0	2,650	500	1 STB/72 STB
4520	201-40-20	201,0	3,230	500	1 STB/60 STB
4427	251-40-20	251,0	5,138	400	1 STB/50 STB
4530	301-40-20	301,0	5,928	400	1 STB/50 STB

# CONSTRUCTION LÉGÈRE EN ACIER - EDIFICIO

## GAMME 6550

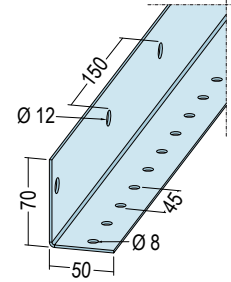


Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Cornière

Application en tant qu'équerre de support pour les profilés de grande portée avec les plafonds tendus.

**Matériau:** S320 GD+Z  
**Épaisseur du matériau (mm):** 2

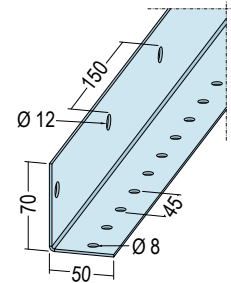


5504	70-50-20		1,560	400	1 STB/100 STB
------	----------	--	-------	-----	---------------

### Cornière

Application en tant qu'équerre de support pour les profilés de grande portée avec les plafonds tendus.

**Matériau:** S320 GD+Z  
**Épaisseur du matériau (mm):** 3

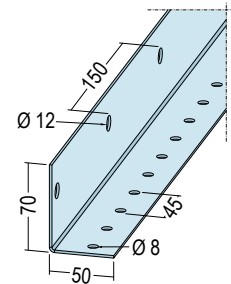


5503	70 x 50 mm		2,340	400	1 STB/125 STB
------	------------	--	-------	-----	---------------

### Cornière

Application en tant qu'équerre de support pour les profilés de grande portée avec les plafonds tendus.

**Matériau:** S320 GD+Z  
**Épaisseur du matériau (mm):** 4

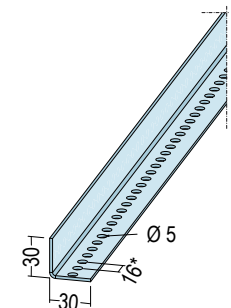


5502	70-50-40		3,120	400	1 STB/100 STB
------	----------	--	-------	-----	---------------

### profilé anti basulement

Pour la sécurité anti-basculante dans la zone supérieure des profilés de grande portée.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 2  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN 18168-2

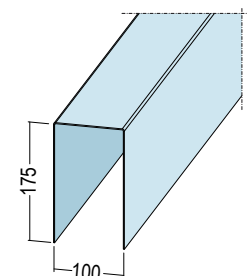


5198	30 x 30 mm	30,0	0,887	400	8 STB/25 BUN
------	------------	------	-------	-----	--------------

### Rail d'ancrage

Application comme profilé de finition supérieure pour les murs porteurs.

**Matériau:** S320 GD+Z  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1,5  
**Renvois:** autres longueurs fixes sur demande !



4610	100-175-15	100,0	5,265	500	
4615	150-175-15	150,0	5,850	400	1 STB/50 STB

# CONSTRUCTION LÉGÈRE EN ACIER - EDIFICIO

## GAMME 6550

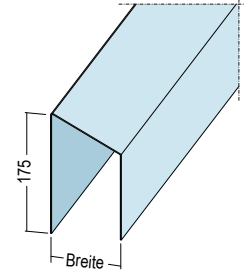
Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Rail d'ancrage oblique

**NOUVEAU**

Application comme profilé de finition supérieure pour les murs porteurs.

**Matériau:** S320 GD+Z

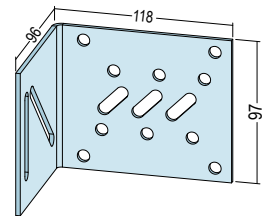


4611	100-175-15		5,265	500	
4616	150-175-15		5,850	500	1 STB/50 BUN

### Équerre de support mural pour montant

Pour la fixation de profilés de grande portée au mur ou pour réaliser des remplacements.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 3

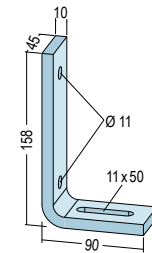


6172	C 102	97,0	0,397	9,6	1 ST/25 ST
6179	C 77	68,0	0,283	9,6	1 ST/25 ST

### Équerre de support mural

Pour la suspension de constructions de profilés de grande portée avec tiges filetées.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 10

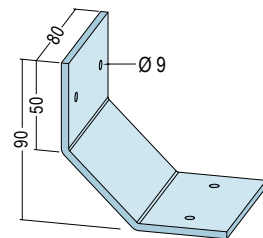


6184	158 x 90 x 45 mm		0,720	15,2	1 ST/25 ST
------	------------------	--	-------	------	------------

### Équerre d'appui TA

Pour la protection anti-basculement dans la zone de support des profilés de grande portée.

**Matériau:** S320 GD+Z  
**Épaisseur du matériau (mm):** 4

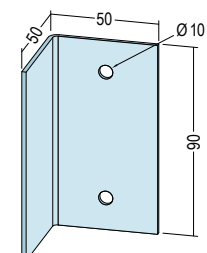


4540	TA 100-40	90,0	0,362		1 ST/25 ST
4541	TA 150-40	123,0	0,407	17,3	1 ST/25 ST
4542	TA 200-40	148,0	0,587		1 ST/25 ST
4543	TA 250-40	173,0	0,587		1 ST/25 ST
4544	TA 300-40	202,0	0,684		1 ST/25 ST

### Coude

Pour la fixation de profilés de grande portée au mur ou pour réaliser des remplacements.

**Matériau:** S320 GD+Z  
**Épaisseur du matériau (mm):** 2



4550	AW 90-20	90,0	0,140	9	1 ST/25 ST
4551	AW 140-20	140,0	0,218	14	1 ST/25 ST

# CONSTRUCTION LÉGÈRE EN ACIER - EDIFICIO

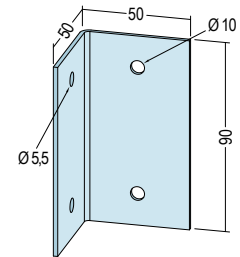
## GAMME 6550

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Coude

Pour la fixation de profilés de grande portée au mur ou pour réaliser des remplacements.

**Matériau:** S320 GD+Z  
**Épaisseur du matériau (mm):** 4

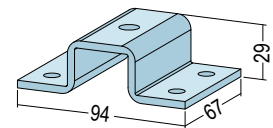


4552	AW 90-40	90,0	0,351	13	1 ST/25 ST
4553	AW 140-40	140,0	0,546	13	1 ST/25 ST

### Cavalier pour tige filetée

Pour la suspension de constructions de profilés de grande portée avec tige filetée.

**Matériau:** S320 GD+Z  
**Épaisseur du matériau (mm):** 4

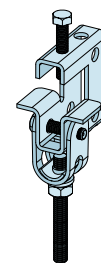


6186			0,300	9,5	1 ST/25 ST
------	--	--	-------	-----	------------

### Agrafe de suspension

Pour la suspension de tiges filetées, Ø 10 mm, sur des supports IP avec une épaisseur de bride max. de 24 mm.  
Partie inférieure articulée.

**Matériau:** Acier galvanisé

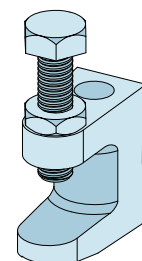


6586	Flanschdicke 2-24 mm		0,275	13,3	1 ST/50 ST
------	----------------------	--	-------	------	------------

### Pince de suspension

Pour la suspension de tiges filetées, Ø 10 mm, sur des supports IP avec une épaisseur de bride max. de 20 mm.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée

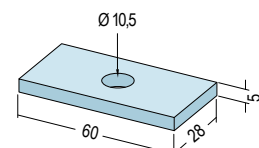


6587	Flanschdicke 2-20 mm		0,220	40	1 ST/100 ST
------	----------------------	--	-------	----	-------------

### Cale d'épaisseur

Pour la répartition de charge pour la suspension de constructions de profilés de grande portée avec tige filetée.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 5



6589	60 x 28 x 5 mm		0,071	6	25 ST/40 CAR
------	----------------	--	-------	---	--------------





# CONSTRUCTION LÉGÈRE EN ACIER - EDIFICIO

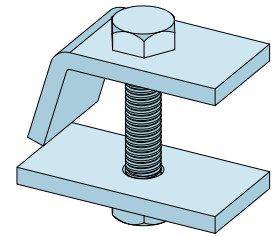
## GAMME 6550

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Kit de pince pour profilé porteur

Pour la fixation de constructions de grande portée sur des supports en acier pour des épaisseurs de bride jusqu'à 25 mm.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée

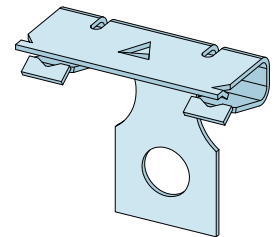


6588	M 10 x 50		0,170	6	10 ST/240 CAR
6590	M 8 x 50		0,169	5,5	10 ST/240 CAR

### Suspente pour montage horizontal

Pour fixer les parties supérieures d'un vernier sur des supports en acier.  
Montage horizontal

**Matériau:** Acier à ressort, galvanisé

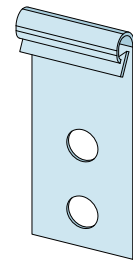


6580	2 - 3 mm		0,014	2,9	100 ST/50 CAR
6585	8 - 14 mm		0,014		100 ST/50 CAR

### Suspente pour montage vertical

Pour fixer les parties supérieures d'un vernier sur des supports en acier.  
Montage vertical

**Matériau:** Acier à ressort, galvanisé

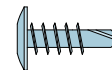


6582	Flanschdicke 2-3 mm		0,009	5	100 ST/40 CAR
------	---------------------	--	-------	---	---------------

### Vis TX 30 à tête plate

Pour raccorder des épaisseurs de tôles jusqu'à 6,0 mm.

**Matériau:** Acier galvanisé  
**Norme:** EN 14566

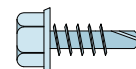


6233	6,3 x 19 mm		4,200	16,5	500 ST/260 CAR
------	-------------	--	-------	------	----------------

### Vis super TEKS

Pour raccorder des épaisseurs de tôles jusqu'à 6,0 mm.

**Matériau:** Acier galvanisé



6234	6,3 x 19 mm SW 10		6,700	16,5	500 ST/260 CAR
------	-------------------	--	-------	------	----------------

# CONSTRUCTION LÉGÈRE EN ACIER - EDIFICIO

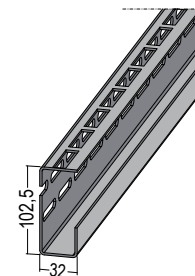
## GAMME 6550

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Profilé de poutre de grande portée en C C5-M

Application en tant que profilé de grande portée pour les plafonds tendus ou suspendus, avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

**Matériau:** Acier galvanisé avec revêtement C5  
**Épaisseur du matériau (mm):** 2



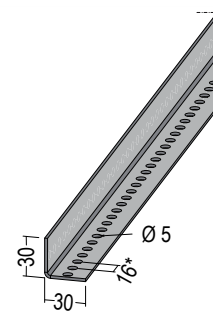
59127	C 102		2,500	400, 600	1 STB/250 STB
-------	-------	--	-------	----------	---------------

### profilé anti basulement

**NOUVEAU**

Pour la sécurité anti-basculante dans la zone supérieure des profilés de grande portée avec des exigences accrues en matière de protection anticorrosion

**Matériau:** Acier galvanisé avec revêtement C3  
**Norme:** EN 14195  
**Norme:** DIN 18168-2

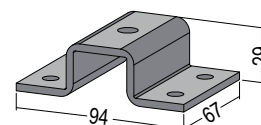


59198	30 x 30 mm		0,887	400	8 STB/25 BUN
-------	------------	--	-------	-----	--------------

### Adapteur C5-M

Pour la suspension de constructions de profilés de grande portée avec tige filetée. Avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

**Matériau:** Acier galvanisé avec revêtement C5  
**Épaisseur du matériau (mm):** 4

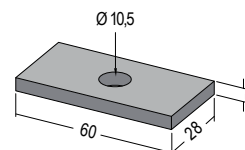


59186			0,300		1 ST/25 ST
-------	--	--	-------	--	------------

### Cale d'épaisseur C5-M

Pour la répartition de charge pour la suspension de constructions de profilés de grande portée avec tige filetée. Avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée avec revêtement C5  
**Épaisseur du matériau (mm):** 5

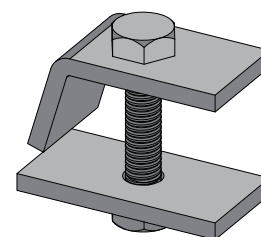


59589	10,5 mm		0,071		25 ST/40 CAR
-------	---------	--	-------	--	--------------

### Kit de pince pour profilé porteur

Pour la fixation de profilés de grande portée aux poutres d'acier pour des épaisseurs d'aile allant jusqu'à 25 mm. Avec des hautes exigences de protection anti-corrosion.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée avec revêtement C5



59588	M10 x 50 pour C77/C102		0,170	6	10 ST/240 CAR
-------	------------------------	--	-------	---	---------------

# CONSTRUCTION LÉGÈRE EN ACIER - EDIFICIO

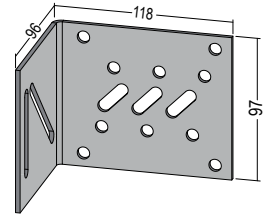
## GAMME 6550

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Équerre de cloison de montage C5-M

Pour la fixation de profilés de grande portée au mur ou pour réaliser des remplacements avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

**Matériau:** Acier galvanisé avec revêtement C5  
**Épaisseur du matériau (mm):** 3

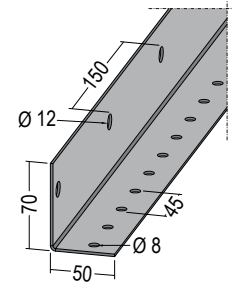


59172	C 102		0,397	11,8	1 ST/25 ST
-------	-------	--	-------	------	------------

### Équerre d'appui C5-M

Application en tant qu'équerre de support pour les profilés de grande portée avec les plafonds tendus, avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

**Matériau:** Acier galvanisé avec revêtement C5  
**Épaisseur du matériau (mm):** 3



59503	70 x 50 mm		2,340	400	1 STB/100 STB
-------	------------	--	-------	-----	---------------

### Vis TX 30 C5-M à tête plate

Pour raccorder des épaisseurs de tôles jusqu'à 6,0 mm avec des exigences accrues de protection contre la corrosion.

**Matériau:** Acier galvanisé avec revêtement C5  
**Norme:** EN 14566  
**Norme:** 12944



58233	6,3 x 19 mm		4,000	16,5	500 ST/260 CAR
-------	-------------	--	-------	------	----------------



### **RAPIDITÉ ET PRÉCISION RÉUNIT**

Vous trouverez ici tout ce dont vous avez besoin pour réaliser des raccords stables. La précision et la qualité remarquable de nos moyens de fixation vous garantissent un travail rapide et précis. La gamme de produits comprend également des vis et chevilles autoperceuses pour un ancrage parfait.

# MOYENS DE FIXATION

## GAMME 6600

Réf.	Descriptions	Largeur (mm)	Poids	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
------	--------------	--------------	-------	---------------	-----------------------------

### Kit de montage

Pour raccorder des cornières de raccordement avec des profilés UA ou pour le vissage dos à dos de profilés de grande portée. Composé de : Vis à tête plate avec plot carré spécial, DIN 603/4,6 avec rondelles en U et écrous, M8 x 20 mm.

**Matériau:** Acier galvanisé



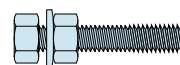
6203	M 8 x 20		0,021	2,4	100 ST/350 CAR
------	----------	--	-------	-----	----------------

### Kit de montage

**NOUVEAU**

Pour relier l'adaptateur avec les profilés de grande portée.  
Est composé de: Vis hexagonales avec écrous correspondants M8x30.

**Matériau:** Acier galvanisé

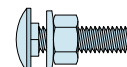


<b>NOUVEAU</b> 6202	M 8 x 30 SW 13		0,042	35	100 ST/350 CAR
---------------------	----------------	--	-------	----	----------------

### Vis à tête plate

Pour relier une bande fendue à une suspente.  
Composé de : Vis à tête plate avec plot carré spécial avec rondelles en U et écrous.

**Matériau:** Acier galvanisé



6204	M 5 x 16 mm		0,004		100 ST/900 CAR
------	-------------	--	-------	--	----------------

### Vis de fixation rapide TN pour cloison sèche

Filetage double avec tête cruciforme et pointe de vis pour une épaisseur de tôle jusqu'à 0,7 mm.

**Norme:** DIN18168-2



6205	3,5 x 25 mm		1,600	12,5	1000 ST/384 CAR
6206	3,5 x 35 mm		2,000	19	1000 ST/288 CAR
6208	3,5 x 45 mm		2,700	24	1000 ST/192 CAR
6209	3,8 x 57 mm		3,400	19	500 ST/288 CAR
6211	4,2 x 70 mm		4,200	24	500 ST/192 CAR



### Vis de fixation rapide TB pour cloison sèche

Filetage autotaraudeur avec tête cruciforme et pointe autopérforante pour une épaisseur de tôle de 0,7 à 2,25 mm.

**Norme:** DIN18168-2



6215	3,5 x 25 mm		1,600	12	1000 ST/384 CAR
6216	3,5 x 35 mm		2,000	19	1000 ST/288 CAR
6217	3,5 x 45 mm		2,700	21	1000 ST/192 CAR





# MOYENS DE FIXATION

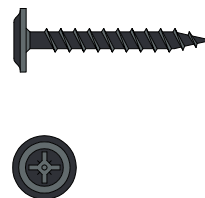
## GAMME 6600

Réf.	Descriptions	Largeur (mm)	Poids	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
------	--------------	--------------	-------	---------------	-----------------------------

### Vis de fixation rapide à tête plate FM pour cloison sèche

Vis à cloison sèche FN à tête plate, par exemple, pour le système TPS.

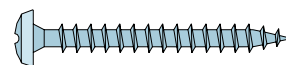
**Norme:** EN 14566  
**Norme:** DIN 18182-2



6242	6 x 45 mm		3,900	24	200 ST/600 CAR
------	-----------	--	-------	----	----------------

### Vis à bois

Pour le montage en suspension sur des composants en bois, par exemple avec un câble et un œillet ou pour des charges murales sur la plaque de renforcement 6670.



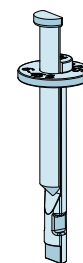
6212	5,0 x 45 mm		4,000	12,5	250 ST/192 CAR
6213	5,0 x 70 mm		7,000	27,5	250 ST/192 CAR

### Cheville pour plafond

Chevilles en acier pour la fixation de systèmes de cloisons sèches dans le béton.

**Matériau:** Acier galvanisé

Homologation technique européenne : ETA-14/0390



6260	6 x 40 mm		0,015	5,5	100 ST/300 CAR
------	-----------	--	-------	-----	----------------

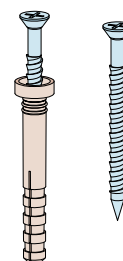
### Cheville à frapper

Pour le montage de profilés UW avec un diamètre de perçage de 6 mm.

Épaisseur de fixation max. 12 mm.

Ne convient pas aux suspensions de plafond !

**Matériau:** Polystyrène



6248	6 x 40 mm		0,004	5,7	100 ST/450 CAR
------	-----------	--	-------	-----	----------------

### Vis de tôle

Filetage autotaraudeur avec tête cruciforme et pointe de vis pour une épaisseur de tôle jusqu'à 0,7 mm, avec un diamètre extérieur de la tête de 11 mm.

**Matériau:** Acier galvanisé  
**Norme:** EN 14566



6239	4,2 x 13 mm		1,800	8,5	1000 ST/384 CAR
------	-------------	--	-------	-----	-----------------

# MOYENS DE FIXATION

## GAMME 6600

Réf.	Descriptions	Largeur (mm)	Poids	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
------	--------------	--------------	-------	---------------	-----------------------------

### Vis à tête plate

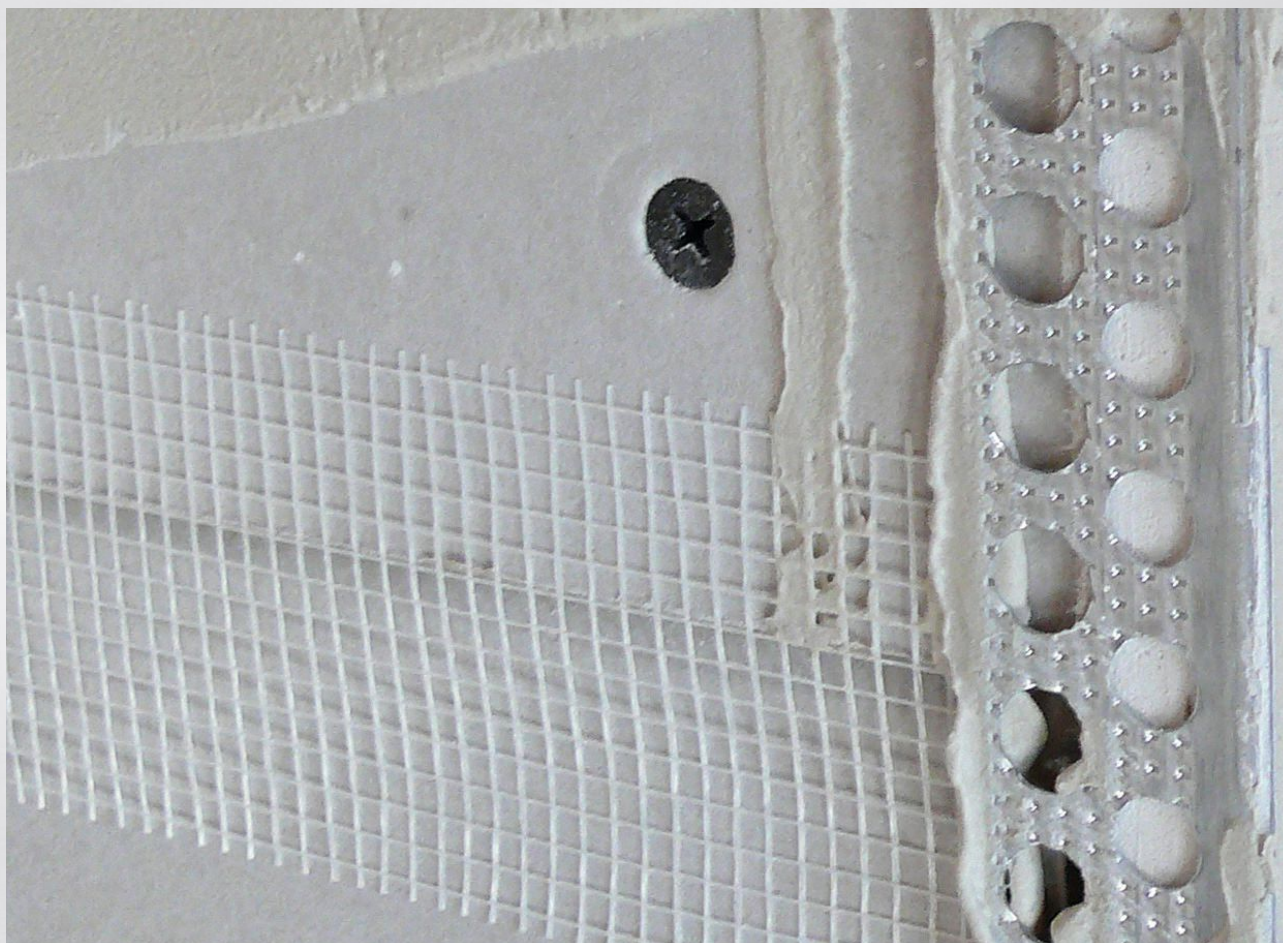
Filetage autotaraudeur avec tête cruciforme et pointe autoperforante pour une épaisseur de tôle de 0,7 à 2,25 mm, avec un diamètre extérieur de la tête de 11 mm.

**Matériau:** Acier galvanisé

**Norme:** EN 14566



<b>6236</b>	4,2 x 13 mm		1,800	12,5	1000 ST/384 CAR
<b>6237</b>	4,2 x 19 mm		2,500	16	1000 ST/388 CAR



### **PRATIQUES EN ROULEAU**

Idéales comme bandes d'armature pour enduire les plaques de Placoplatre et les plaques de staff dans la zone du joint et pour rénover des fissures et des trous. Conviennent également à renforcer les coins des murs, de l'aménagement des combles et des plafonds dans la construction sèche.

La qualité Protektor habituelle.

# BANDE À JOINT

## GAMME 6650

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	---------------	-----------------------------

### Bandes de cloison

Application comme ruban d'étanchéité de raccordement auto-adhésif d'un côté pour les constructions de plafond.  
Classe de matériau B2

Épaisseur du matériau (mm): 3

6197	30 mm	30,0	0,008	3000	30 M/30 ROL
6194	45 mm	45,0	0,011	3000	30 M/20 ROL
6195	70 mm	70,0	0,016	3000	30 M/12 ROL
6196	95 mm	95,0	0,020	3000	30 M/10 ROL



### Toison de fibres mixtes auto-adhésif d'un côté

Application comme ruban d'étanchéité de raccordement auto-adhésif d'un côté pour cloisons.  
Classe de matériau B3

Épaisseur du matériau (mm): 3

6187	50 x 3 mm	50,0	0,022	2000	
6188	70 x 3 mm	70,0	0,035	2000	
6189	95 x 3 mm	95,0	0,045	2000	



### Bandes couvre-joint en papier

Avec rainure centrale et double perforation.  
Convient comme bande de renforcement pour le remplissage des joints de plaques de plâtre ou fibres-gypse

Matériau: Papier  
Norme: EN 13963:2005

53110	50 mm	50,0	0,040	2300	20 ROL/105 CAR
53111	50 mm	50,0	0,120	7500	20 ROL/45 CAR
53112	50 mm	50,0	0,120	15000	10 ROL/56 CAR

ARRÊT



### Protection des arêtes en alu zinc papier perforé

Papier perforé à bandes métalliques ;  
Convient pour le renforcement des angles de murs, l'aménagement des combles et les plafonds en construction sèche.

Matériau: Papier avec des feuillets de métal  
Norme: EN 14353

53000	50 mm	50,0	1,320	3000	10 ROL/42 CAR
-------	-------	------	-------	------	---------------



### Bandes couvre-joint en fibres de verre autoadhésives

Convient comme bande de renforcement pour le remplissage des joints de plaques de plâtre ou fibres-gypse et pour la réparation des fissures et des trous.

Matériau: Fibre de verre

53125	50 mm	50,0	0,175	2000	60 ROL/24 CAR
53127	50 mm	50,0	0,350	9000	24 ROL/25 CAR



# BANDE À JOINT

## GAMME 6650



Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	---------------	-----------------------------

### Trennfix bandes de papier de séparation

Avec bande auto-adhésive sur un côté pour la séparation des composants et pour éviter les fissures lors du raccordement entre les composants.

**Matériau:** Papier



53400	65 mm	65,0	0,350	5000	24 ROL/25 CAR
-------	-------	------	-------	------	---------------





**PARFAITEMENT ADAPTÉS À VOS BESOINS**

Le bon outil est primordial. Les cisailles pour profilés de PROTEKTOR permettent de couper les profilés à la longueur respectueuse et idéale pour votre application – à l'équerre, avec précision, en toute sécurité et sans erreur. Les lames et le bloc de coupe sont en acier spécial trempé et fortement allié. Le matériau et la finition sont à la base d'une longue durée de vie malgré un usage quotidien. Des pinces éprouvées pour l'assemblage des profilés et des accessoires de qualité supérieure pour équiper ultérieurement les outils à poinçonner et à couper complètent la gamme de produits.

Vous trouverez de plus amples détails dans.



# OUTILS

## GAMME 6620

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Cisaille pour profilé sans accessoires

Pour couper des profilés UW, CW, CD et UD avec des épaisseurs de tôle jusqu'à 0,7 mm.



6432			14,000		1 ST/10 ST
------	--	--	--------	--	------------

### Accessoires pour les cisailles pour profilé MAXI

6427	Lame de rechange		0,500		1 ST/10 ST
6429	perforation Ø 25 mm		1,000		1 ST/10 ST
6430	perforation Ø 6,2 mm		0,250		1 ST/10 ST
6431	280 mm		0,200		1 ST/10 ST
6434	Bloc de coupe		5,000		1 ST/10 ST



### Pince à sertir

Pour raccorder sans rivets des profilés de tôle avec des épaisseurs de tôle de 2 x 0,8 mm max.



6485	Pince à sertir		0,600		1 ST/10 ST
------	----------------	--	-------	--	------------

### Main cisaille pour acier

Version renforcée avec multiplicateur et double trempe, lame dentelée.



1451	pour métal		0,500		1 ST/1 ST
------	------------	--	-------	--	-----------

### Cisaille spéciale pour les profilés PVC

Ciseaux spéciaux à lame interchangeable avec support marqué pour une coupe exacte à un angle précis des profilés en PVC.



1452	pour PVC		0,520		1 ST/50 ST
1454			0,010		10 ST/480 CAR







## PICCOLO – ACCESSOIRES DE CONSTRUCTION SÈCHE

Nos multi-talents en format mini sont parfaits pour les magasins de bricolage bien assortis. L'accessoire pratique pour le plafond est utile pour les petits travaux de construction et travaux de réparation et tient ce qui doit être ensemble. Bien emballés et protégés contre la poussière, ces petites aides ne doivent manquer sur aucun chantier. Vous trouverez des informations supplémentaires sur Piccolo et notre gamme complète sur le site [www.protektor.com](http://www.protektor.com)

**piccolo**  
TROCKENBAU-ZUBEHÖR

klein · praktisch · effektiv



# ACCESSOIRES DE CONSTRUCTION SÈCHE - PICCOLO

## GAMME 6520

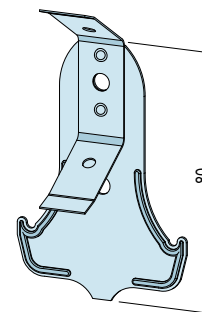
Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Suspension d'ancrage avec ressort tendeur piccolo

**NOUVEAU**

Pour la fixation de profilés CD pour les sous-structures de plafond suspendu par câble.

**Matériau:** Fil d'acier, galvanisé / acier à ressort  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,25 kN



56034	C 60-27		0,430	10,4	10 BEU/45 CAR
-------	---------	--	-------	------	---------------

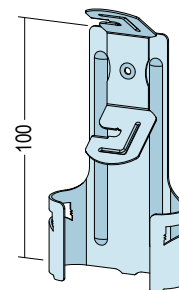
### Suspension CD avec ressort tendeur piccolo

**NOUVEAU**

Pour la fixation de profilés CD pour les sous-structures de plafond suspendu par câble. Montage rapide grâce à une insertion latérale du câble.

Contrôle et classe de charge selon DIN 18168-2 :  
 0,40 kN pour profilés CD avec repli oblique  
 0,25 kN pour profilés CD avec repli rond

**Matériau:** Fil d'acier, galvanisé / acier à ressort  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN



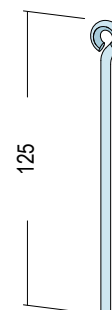
56038	C 60-27		0,590	11,5	10 BEU/27 CAR
-------	---------	--	-------	------	---------------

### Fils de suspente piccolo

**NOUVEAU**

Application pour les sous-structures de plafond en conjonction avec une suspension d'ancrage. Œillet Ø 6 mm

**Matériau:** Fil d'acier galvanisé  
**Épaisseur du matériau (mm):** 4



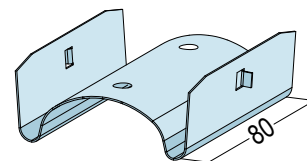
56041	avec œillet Ø 6		0,140	12,5	10 BEU/125 CAR
56042	avec œillet Ø 6		0,270	25	10 BEU/75 CAR
56043	avec œillet Ø 6		0,390	37,5	10 BEU/30 CAR
56044	avec œillet Ø 6		0,510	50	10 BEU/30 CAR

### Raccord de profilé de plafond piccolo

**NOUVEAU**

Pour le raccordement latéral de profilés CD 60-27.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,5



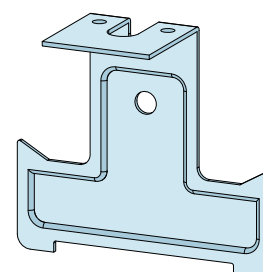
56078	C 60-27		0,380	8	10 BEU/27 CAR
-------	---------	--	-------	---	---------------

### Ancrage d'angle piccolo

**NOUVEAU**

Pour la réalisation des connexions en croix de profilés CD pour les plafonds suspendus. Le montage se fait toujours par paire. Appuyer ensuite avec la pince. 1 sachet contient 10 pièces.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,25 kN/Pair



56090	C 60-27		0,200	5,4	10 BEU/75 CAR
-------	---------	--	-------	-----	---------------

# ACCESSOIRES DE CONSTRUCTION SÈCHE - PICCOLO

## GAMME 6520

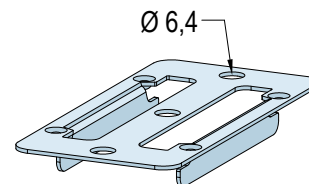
Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Clip de montage rapide piccolo

**NOUVEAU**

Pour la fixation directe des profilés CD pour les plafonds suspendus.  
1 sachet contient 10 pièces.

**Matériau:** Fil d'acier galvanisé  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN



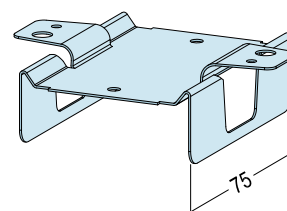
56092	C 60-27		0,310	9	10 BEU/45 CAR
-------	---------	--	-------	---	---------------

### Suspension directe-Coulisseau de rails piccolo

**NOUVEAU**

Pour la fixation directe des profilés CD pour les plafonds suspendus.  
1 sachet contient 10 pièces.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,7  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,15 kN



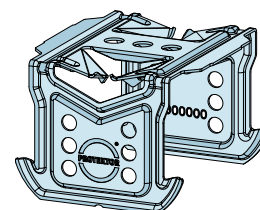
56096	C 60-27		0,310	7,8	10 BEU/27 CAR
-------	---------	--	-------	-----	---------------

### Raccord rapide en croix piccolo

**NOUVEAU**

Pour créer des raccords croisés de profilés CD pour les sous-structures de plafond suspendu.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,8  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN



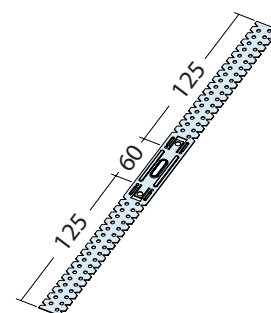
56102	pour C 60-27		0,400	6,5	10 BEU/27 CAR
-------	--------------	--	-------	-----	---------------

### Suspension U plate piccolo

**NOUVEAU**

Pour la suspension de profilés CD pour les ossatures pour plafonds suspendus.  
1 sachet contient 10 pièces.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,9  
**Norme:** EN 13964  
**Norme:** DIN18168-2  
**Classe de capacité de charge:** 0,40 kN

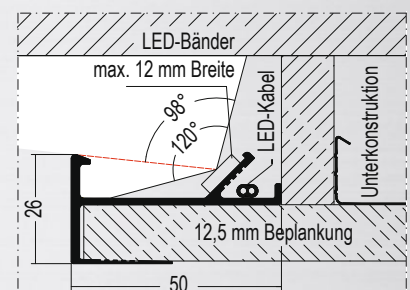
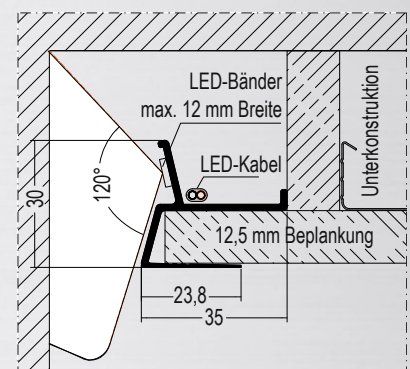


56167	C 60-27		0,580	30	10 BEU/75 CAR
56159	C 60-27		0,800	46	10 BEU/30 CAR



### LUMINO – LED DESIGN LUMINEUX

Le nouveau produit de Protektor LUMINO vous apporte la lumière idéale pour des concepts d'éclairage et de planification. Les barres de profil en aluminium procurent une ambiance particulière, là où des accents de décoration sont souhaités. Deux rails différents permettent l'installation de bandes LED allant jusqu'à 12 mm et assurent une lumière directe ou indirecte. Après les avoir tout simplement clipsés et enduits, les rails disparaissent et mettent en lumière votre créativité





# LED DESIGN LUMINEUX - LUMINO

## GAMME 6660

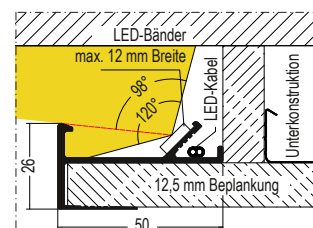
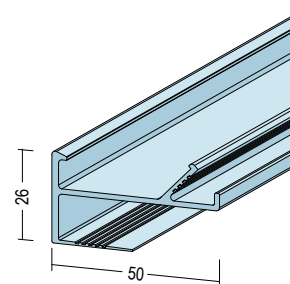
Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Rails en alu LED pour plafond "sunset"

**NOUVEAU**

Pour la formation d'une voûte de lumière  
Convient à une épaisseur de plaque de 12,5 mm  
Sans bande LED

**Matériau:** Aluminium  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1,5



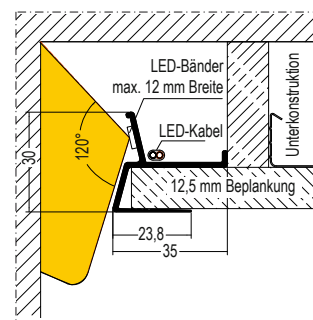
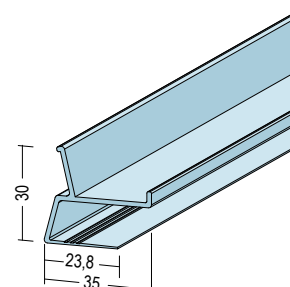
6520	1500 mm		0,605	150	4 ST/100 CAR
------	---------	--	-------	-----	--------------

### Rails en alu LED pour plafond "sunrise"

**NOUVEAU**

Pour la formation d'un joint creux  
Convient à une épaisseur de plaque de 12,5 mm  
Sans bande LED

**Matériau:** Aluminium  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1,5



6540	1500 mm		0,450	150	4 ST/100 CAR
------	---------	--	-------	-----	--------------

### Set LED lumière Sunline

**NOUVEAU**

4 x 1000 mm x 18 mm x 7 mm  
Équipé d'une bande magnétique pour une fixation rapide  
Bande LED 2835 24V IP43, 1200 mct, max. 10 watt,  
EEF : A++CRI:>80, avec câble de raccordement de 2 m et fiche, CE & RoHS avec bloc d'alimentation LED et tous les adaptateurs de fiche

**Remarque:** WEEE-Reg.-Nr. DE 93452812



6525	3000K (blanc chaud)		1,000		1 ST/100 CAR
6526	4000K (blanc neutre)		1,000		1 ST/100 CAR

# LED DESIGN LUMINEUX - LUMINO

## GAMME 6660

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueurs (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	----------------	-----------------------------

### Set LED lumière Sunline dimmable

**NOUVEAU**

4 x 1000 mm x 18 mm x 7 mm

Equipé d'une bande magnétique pour une fixation rapide

Bande LED 2835 24V IP43, 1200 mct, max. 10 watt, EEF : A++CRI:>80, avec câble de raccordement de 2 m et fiche, CE & RoHS avec bloc d'alimentation LED, télécommande radio et contrôleur de luminosité, et tous les adaptateurs de fiche

Remarque: WEEE-Reg.-Nr. DE 93452812



6530	3000K (blanc chaud)		1,000		1 ST/100 CAR
6531	4000K (blanc neutre)		1,000		1 ST/100 CAR

### Set LED lumière Sunline dimmable

**NOUVEAU**

4 x 1000 mm x 18 mm x 7 mm

Equipé d'une bande magnétique pour une fixation rapide

Bande LED RGB 5050 24V IP43

max. 15 watt, EEF : A, avec câble de raccordement de 2 m et fiche, CE & RoHS, luminosité variable, avec bloc d'alimentation LED, télécommande radio et contrôleur de luminosité, et tous les adaptateurs de fiche

Remarque: WEEE-Reg.-Nr. DE 93452812



6535	RGB (rouge, vert, bleu)		1,000		1 ST/100 CAR
------	-------------------------	--	-------	--	--------------



**SYSTÈMES DE PORTES**

**passagio**  
STÜTZEN UND TÜRSYSTEME

# SYSTÈMES DE PORTES - PASSAGIO

## PRODUKTKLASSE 6400

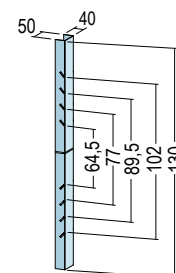


Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	---------------	-----------------------------

### Profilé de linteaux de porte

Application pour les murs, profilés prédécoupés aux dimensions d'ouverture de gros œuvre DIN.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 0,6  
**Norme:** EN 14195



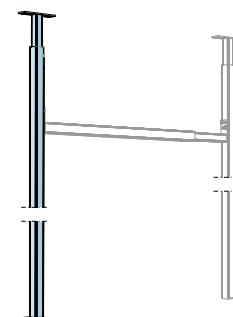
5261	U 50-06	50,0	0,800	130	1 ST/100 ST
5262	U 75-06	75,0	0,950	130	1 ST/100 ST
5263	U 100-06	100,0	1,100	130	1 ST/100 ST

### Support télescopique 50 x 50 x 4 mm

**NOUVEAU**

Pour l'installation de portes lourdes, portes coupe-feu, radiateurs et équipements lourds.

**Épaisseur du matériau (mm):** 4



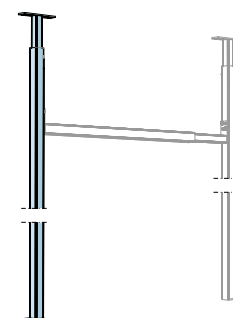
6606	2,76 - 3,00 m		17,700	300	1 ST/10 ST
6607	3,01 - 3,25 m		19,100	325	1 ST/10 ST
6608	3,26 - 3,50 m		20,500	350	1 ST/10 ST

### Support télescopique 75 x 50 x 4 mm

**NOUVEAU**

Pour l'installation de portes lourdes, portes coupe-feu, radiateurs et équipements lourds.

**Épaisseur du matériau (mm):** 4



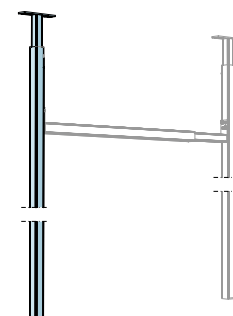
6616	2,76 - 3,00 m		22,200	276	1 ST/10 ST
6617	3,01 - 3,25 m		23,900	301	1 ST/10 ST
6618	3,26 - 3,50 m		25,800	326	1 ST/10 ST

### Support télescopique 100 x 50 x 4 mm

**NOUVEAU**

Pour l'installation de portes lourdes, portes coupe-feu, radiateurs et équipements lourds.

**Épaisseur du matériau (mm):** 4



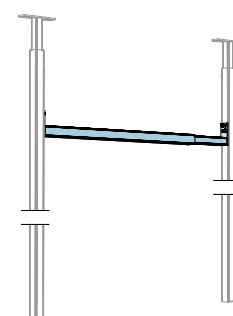
6626	2,76 - 3,00 m		26,800	276	1 ST/10 ST
6627	3,01 - 3,25 m		29,000	301	1 ST/10 ST
6628	3,26 - 3,50 m		31,100	326	1 ST/10 ST

### linteau télescopique 50 x 50 x 4 mm

**NOUVEAU**

Pour l'installation de portes lourdes, portes coupe-feu, radiateurs et équipements lourds.

**Épaisseur du matériau (mm):** 4



6645	0,76 - 1,00 m		7,400	76	1 ST/10 ST
6646	1,01 - 1,25 m		8,800	101	1 ST/10 ST
6647	1,26 - 1,50 m		10,200	150	1 ST/10 ST

CONSTRUCTION SÈCHE

# SYSTÈMES DE PORTES - PASSAGIO

## PRODUKTKLASSE 6400

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	---------------	-----------------------------

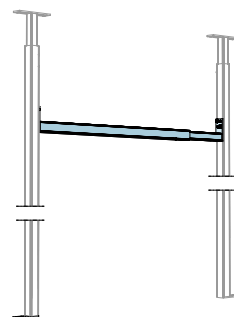
### Linteau télescopique 75 x 50 x 4 mm

**NOUVEAU**

Pour l'installation de portes lourdes, portes coupe-feu, radiateurs et équipements lourds.

Épaisseur du matériau (mm): 4

6655	0,76 - 1,00 m		8,300	76	1 ST/10 ST
6656	1,01 - 1,25 m		10,100	101	1 ST/10 ST



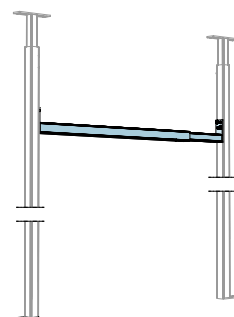
### Linteau télescopique 100 x 50 x 4 mm

**NOUVEAU**

Pour l'installation de portes lourdes, portes coupe-feu, radiateurs et équipements lourds.

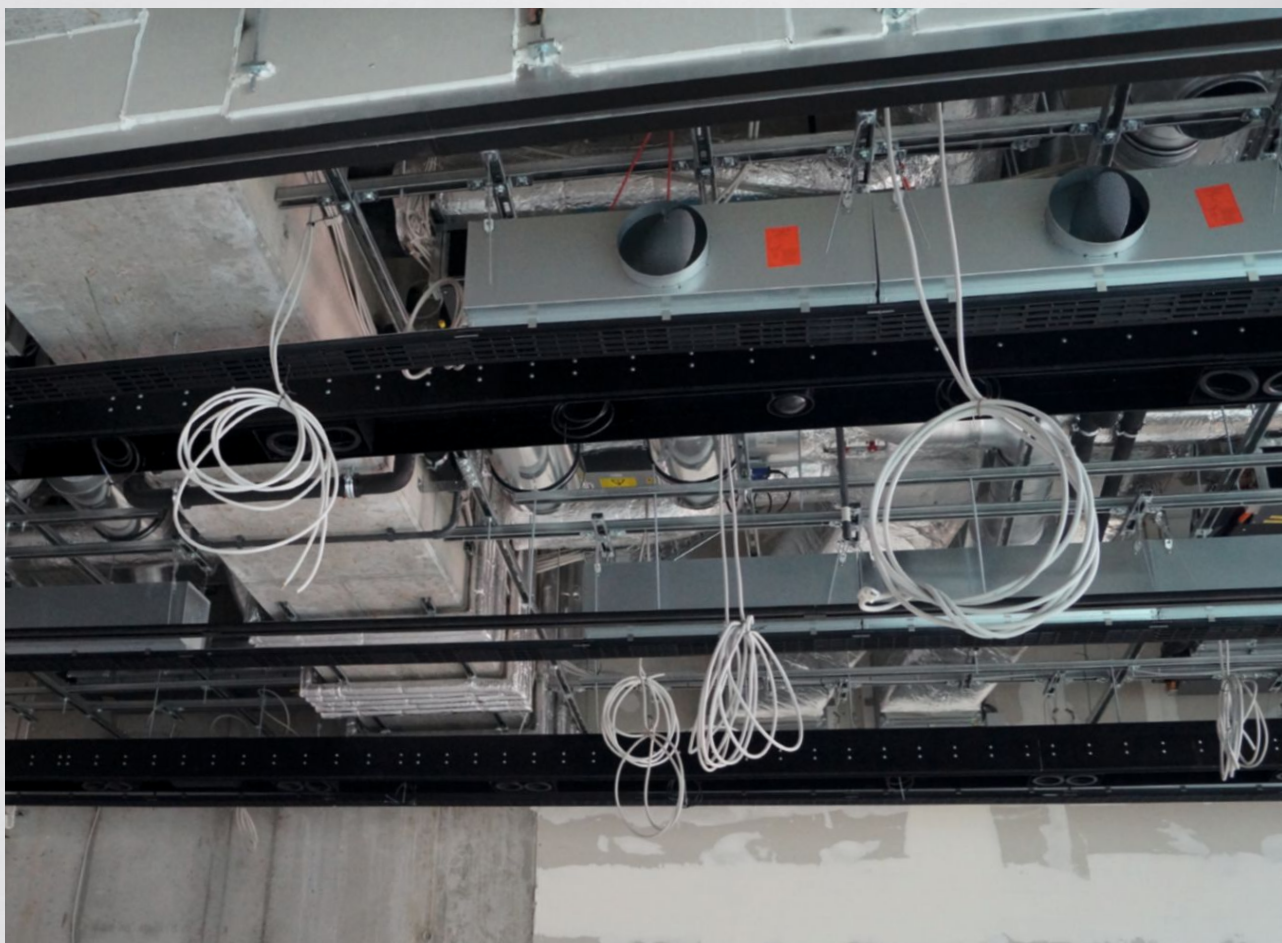
Épaisseur du matériau (mm): 4

6665	0,76 - 1,00 m		9,900	76	1 ST/10 ST
6666	1,01 - 1,25 m		12,100	101	1 ST/10 ST



# RAILS DE MONTAGE ET ACCESSOIRES

## GAMME 6300



**RAILS DE MONTAGE ET ACCESSOIRES**

CONSTRUCTION SÈCHE



# RAILS DE MONTAGE ET ACCESSOIRES

## PRODUKTKLASSE 6300

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	---------------	-----------------------------

### Rail de montage

**NOUVEAU**

Application pour la fabrication de traverses, de consoles murales ou de rails d'installation dans les domaines sanitaire, électriques et de la ventilation.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1,25



4210	27-18	27,0	0,568	200	10 STB/5 BUN
------	-------	------	-------	-----	--------------

### Rail de montage

**NOUVEAU**

Application pour la fabrication de traverses, de consoles murales ou de rails d'installation dans les domaines sanitaire, électriques et de la ventilation.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1,75



4235	28-30		1,195	200	10 STB/5 BUN
------	-------	--	-------	-----	--------------

### Rail de montage

**NOUVEAU**

Application pour la fabrication de traverses, de consoles murales ou de rails d'installation dans les domaines sanitaire, électriques et de la ventilation.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 2



4245	38-40		1,763	200	4 STB/12 BUN
------	-------	--	-------	-----	--------------

### Capuchon de connexion pour rail de montage

**NOUVEAU**

Application pour la fabrication de traverses, de consoles murales ou de rails d'installation dans les domaines sanitaire, électriques et de la ventilation.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1,25



4212	27-18		0,003		100 ST/40 CAR
4236	28-30		0,005		100 ST/40 CAR

### Capuchon de connexion pour rail de montage

**NOUVEAU**

Application pour la fabrication de traverses, de consoles murales ou de rails d'installation dans les domaines sanitaire, électriques et de la ventilation.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1,25



4247	38-40		0,008		50 ST/40 CAR
------	-------	--	-------	--	--------------

# RAILS DE MONTAGE ET ACCESSOIRES

## PRODUKTKLASSE 6300



Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	---------------	-----------------------------

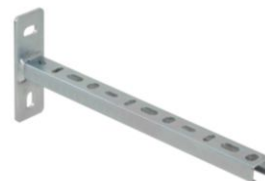
### Support mural 27-18

**NOUVEAU**

Application pour la fixation de tuyaux, de gaines de ventilation, etc.

Plaque de base : 120 x 40 x 4 mm  
Dimension du rail 27-18

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1,25



4213	200 mm		0,259		25 ST/40 CAR
4214	300 mm		0,331		25 ST/40 CAR
4215	500 mm		0,440		25 ST/40 CAR

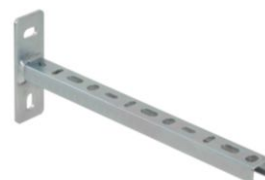
### Support mural 28-30

**NOUVEAU**

Application pour la fixation de tuyaux, de gaines de ventilation, etc.

Plaque de base : 120 x 40 x 5 mm  
Dimension du rail 28-30

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 1,75



4237	240 mm		0,429		25 ST/40 CAR
4238	320 mm		0,527		25 ST/40 CAR

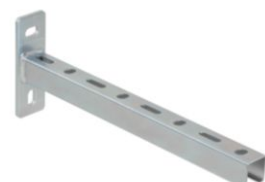
### Support mural 38-40

**NOUVEAU**

Application pour la fixation de tuyaux, de gaines de ventilation, etc.

Plaque de base : 120 x 40 x 8 mm  
Dimension du rail 38-40

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée  
**Épaisseur du matériau (mm):** 2



4239	360 mm		0,905		20 ST/40 CAR
4240	480 mm		1,370		20 ST/40 CAR
4241	520 mm		1,380		20 ST/40 CAR

### Attache rapide 27-18/28-30

**NOUVEAU**

Pour l'installation rapide dans les rails de montage 27-18 et 28-30.

**Matériau:** Acier galvanisé  
**Remarque:** Max. empfohlene Belastung:  
Montageschiene 27-18 1300 N  
Montageschiene 28-30 1900 N



4228	M8x30		0,043		50 ST/40 CAR
4229	M8x60		0,053		50 ST/40 CAR

# RAILS DE MONTAGE ET ACCESSOIRES

## PRODUKTKLASSE 6300

Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	---------------	-----------------------------

### Attache à tête marteau 27-18/28-30

**NOUVEAU**

Pour la fixation de matériel d'installation tel que colliers de serrage pour tuyaux ou similaires.

**Matériau:** Acier galvanisé  
**Remarque:** Charge max. recommandée :  
Rail de montage 27-18 - 1000 N  
Rail de montage 28-30 - 1000 N



4220	M8x20		0,026		100 ST/40 CAR
4221	M8x30		0,028		100 ST/40 CAR
4222	M8x40		0,035		100 ST/40 CAR
4223	M8x50		0,032		100 ST/40 CAR
4224	M8x60		0,041		100 ST/40 CAR
4225	M8x100		0,048		100 ST/40 CAR
4226	M8x120		0,059		100 ST/40 CAR

### Attache à tête marteau 38-40

**NOUVEAU**

Pour la fixation de matériel d'installation tel que colliers de serrage pour tuyaux ou similaires.

**Matériau:** Acier galvanisé  
**Remarque:** Charge max. recommandée :  
Rail de montage 27-18 - 1000 N  
Rail de montage 28-30 - 1000 N



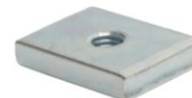
4250	M8x25		0,067		50 ST/40 CAR
4251	M8x35		0,067		50 ST/40 CAR
4252	M8x80		0,082		50 ST/40 CAR
4253	M8x100		0,088		50 ST/40 CAR

### Ecrou coulissant M8

**NOUVEAU**

Pour la fixation de vis de réglage et de tiges filetées dans les rails de montage et les supports de rail.  
Convient pour les rails de montage 27-18 et 28-30.

**Matériau:** Acier galvanisé

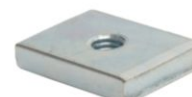


4218	M8		0,015		100 ST/40 CAR
------	----	--	-------	--	---------------

### Ecrou coulissant M8

**NOUVEAU**

Pour la fixation de vis de réglage et de tiges filetées dans les rails de montage et les supports de rail.  
Convient pour les rails de montage 38-40.



4257	M8		0,015		
------	----	--	-------	--	--

# RAILS DE MONTAGE ET ACCESSOIRES

## PRODUKTKLASSE 6300



Réf.	Description	Largeur (mm)	Poids	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
------	-------------	--------------	-------	---------------	-----------------------------

### Etrier de fixation M8

**NOUVEAU**

Pour la stabilité des rails de montage 27-18 et 28-30 avec des charges lourdes. Empêche le rail de se dilater.

**Matériau:** Acier galvanisé  
**Épaisseur du matériau (mm):** 3



4217	M8		0,025		100 ST/40 CAR
------	----	--	-------	--	---------------

### Etrier de fixation M8

**NOUVEAU**

Pour la stabilité des rails de montage 38-40 avec des charges lourdes. Empêche le rail de se dilater.

**Épaisseur du matériau (mm):** 3



4258	M8		0,025		
------	----	--	-------	--	--

### Connecteur de rail

**NOUVEAU**

Application pour le raccordement de rails de montage et d'équerres de fixation. Pour rails de dimensions 27-18 et 28-30.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée



4211	27-18/28-30		0,216		25 ST/40 CAR
------	-------------	--	-------	--	--------------

### Connecteur de rail pour rail de montage

**NOUVEAU**

Application pour le raccordement de rails de montage et d'équerres de fixation. Pour rails de dimensions 38-40.

**Matériau:** Tôle d'acier galvanisée



4246	38-40		0,552		25 ST/40 CAR
------	-------	--	-------	--	--------------

CONSTRUCTION SÈCHE

### PROTEKTOR CONSOLES SUR RAIL

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES					
Profil	Pied		Balustrade		
	Dimensions H x B x T [mm]	Concret	Contrainte en acier [N/mm <sup>2</sup> ]	Concret	Contrainte en acier [N/mm <sup>2</sup> ]
27/18	120 x 40 x 4	S355MC	231	DC01	152
28/30	120 x 40 x 5	S355MC	231	DD11	152
38/40	125 x 50 x 8	S235JR	162	DD11	152

CAPACITÉ DE CHARGE						
Profil	Pied Mmax [N/mm]	Longueur L [mm]	Charge admissible en [N]			
27/18	52.255	200	463 N	235 N	232 N	155 N
		300	311 N	156 N	156 N	104 N
		500	186 N	93 N	93 N	62 N
28/30	98.082	240	816 N	408 N	408 N	270 N
		320	612 N	306 N	306 N	203 N
38/40	260.845	360	1.448 N	723 N	723 N	482 N
		480	1.086 N	543 N	543 N	362 N
		520	1.002 N	501 N	501 N	334 N

### PROTEKTOR RAIL DE FIXATION

CAPACITÉ DE CHARGE						
Profil	Concret	Enjamber (mm)	Charge admissible en [N]			
27/18	DX 51	500	280 N	200 N	140 N	110 N
		750	180 N	130 N	90 N	70 N
		1000	130 N	100 N	60 N	50 N
		1250	100 N	80 N	-	-
		1500	80 N	-	-	-
		1750	-	-	-	-
		2000	-	-	-	-
28/30	DX 51	500	820 N	620 N	420 N	350 N
		750	550 N	410 N	270 N	230 N
		1000	410 N	310 N	210 N	170 N
		1250	330 N	240 N	160 N	130 N
		1500	270 N	200 N	130 N	110 N
		1750	230 N	170 N	110 N	90 N
		2000	190 N	140 N	90 N	80 N
38/40	DX 51	500	1970 N	1450 N	980 N	820 N
		750	1310 N	960 N	650 N	540 N
		1000	980 N	730 N	490 N	400 N
		1250	780 N	580 N	380 N	320 N
		1500	640 N	470 N	320 N	260 N
		1750	550 N	400 N	270 N	220 N
		2000	470 N	350 N	230 N	190 N

#### Indices :

L'EC3 sert de base de calcul pour le tableau des capacités de charge. Une limite d'élasticité maximale de 140 N/mm<sup>2</sup> et une limite de flexion de L/150 ont été calculées. La capacité de charge des autres composants de la construction doit être vérifiée séparément. Nos présentes conditions générales de vente s'appliquent, qui se trouvent sur [www.protektor.com/AGB](http://www.protektor.com/AGB), ainsi que nos informations de responsabilité sur les spécifications techniques et les calculs, qui se trouvent sur [www.protektor.com/HAS](http://www.protektor.com/HAS)



- (5) Nous sommes aussi responsables dans le cadre des dispositions légales dans la mesure où la violation du contrat consiste en une violation d'une obligation contractuelle essentielle; dans ce cas notre responsabilité se limite aux dommages prévisibles typiques.
- (6) La responsabilité relative à un dommage à la vie, au corps ou à la santé n'en est pas affectée; ceci vaut également pour la responsabilité impérative selon la Loi sur la responsabilité du produit.
- (7) Dans la mesure où il n'est pas convenu autrement, la responsabilité est exclue.
- (8) La responsabilité est ainsi exclue, si les instructions de pose et de traitement ne sont pas respectées.
- (9) Le délai de prescription relatif aux prétentions découlant des défauts est de douze mois, à compter du transfert du risque.
- (10) Le délai de prescription en cas de recours portant sur une livraison conformément aux §§478, 479 BGB reste inchangé; il est de cinq ans après la livraison de la marchandise affectée d'un défaut.

## § 7 Responsabilité totale

- (1) Toute responsabilité autre que les droits de dommages et intérêts est exclue - sans tenir compte de la nature juridique de la prétention à faire valoir. Ceci vaut notamment pour les recours en dommages et intérêts fondés sur une faute commise lors de la conclusion du contrat, pour autres violations d'obligations ou pour prétentions délictueuses au sens du § 823 BGB.
- (2) La limitation défilés par l'article (1) sont également valables si le client réclame le remboursement des frais au lieu de dommages.
- (3) Lorsque la responsabilité de dommages et intérêts est exclue ou limitée, ceci s'applique également à la responsabilité personnelle de nos employés, ouvriers, représentants et agents.

## § 8 Réserve de propriété

- (1) Nous nous réservons la propriété de la marchandise jusqu'à l'entrée de tous les paiements de la relation d'affaire avec le client. En cas de comportement du client contraire aux termes du contrat, notamment en cas de retard de paiement, nous nous réservons le droit de reprendre la marchandise. En reprenant la marchandise, nous résilions le contrat. Toute saisie de la marchandise constitue aussi une résiliation du contrat. Nous sommes en droit de revendre la marchandise reprise; le produit de la liquidation sera imputé sur le compte d'encours du client diminué d'un montant adéquate de frais de vente. Une rétention prolongée du titre ne concerne pas les livraisons contre remboursement anticipé.
- (2) En cas de saisies ou intervention d'un tiers, le client est tenu de nous informer immédiatement par écrit afin que nous puissions déposer une plainte au sens du § 771 ZPO. Si le tiers n'est pas en mesure de nos rembourser les frais de justice ainsi que les frais extrajudiciaires pour une plainte au sens du § 771 ZPO, le client est responsable de la perte qui en résulte pour nous.
- (3) Le client est autorisé de revendre la marchandise dans le cours normal de son activité. Il est obligé d'informer le tiers de notre réserve de propriété. Le client nous cède toutefois déjà maintenant tous les droits de notre exigence à hauteur de la somme totale de facturation (y compris la taxe sur la valeur ajoutée), qui découlent pour lui de la revente à ses clients ou à des tiers. Le client conserve le droit de recouvrer les créances même en cas de cession. Notre droit de recouvrer personnellement la créance n'en est pas affectée. Nous nous engageons toutefois à ne pas recouvrer la créance aussi longtemps que le client répond à ses obligations de paiement de produits perçus, n'est pas en retard de paiement et surtout si aucune demande d'ouverture de procédure d'insolvabilité n'est établie ou si des paiements ont été suspendus. Si tel est le cas, nous sommes en droit d'exiger que le client nous communique les créances cédées et les créanciers, nous donne toutes les indications nécessaires au recouvrement, nous remette les documents correspondants, informe le créancier (tiers) de la cession.
- (4) La transformation ou le traitement de la marchandise par le client est toujours effectuée pour notre compte. En cas de transformation de notre marchandise avec des objets ne nous appartenant pas, nous devenons acquéreur

de la copropriété sur la nouvelle marchandise dans la proportion de la valeur de la marchandise (montant final y compris taxes sur la valeur ajoutée) par rapport aux autres objets de traitement au moment de la transformation.

- (5) En cas de transformation de notre marchandise avec des objets ne nous appartenant pas, nous devenons copropriétaire du nouveau bien en proportion de la valeur de notre marchandise (au moment de la transformation par rapport aux autres objets. Si le mélange est effectué de telle sorte que la marchandise du client doit être considérée comme la chose principale il vaut pour convenu que le client nous cède la copropriété proportionnellement et qu'il conserve la propriété exclusive ou la copropriété pour nous.
- (6) Le client nous cède également les créances envers lui qui découlent de l'association de la marchandise avec un bien immobilier envers un tiers.
- (7) Nous nous engageons à lever les nantissements qui nous reviennent sur demande de l'acheteur dans la mesure où la valeur réalisable de nos nantissement dépasse de plus 20% la garantie de nos créances; le choix des nantissements à lever nous incombant.

## § 9 Interdiction de cession

La cession des droits du client à nous est exclue.

## § 10 Lieu de juridiction - lieu de prestation

- (1) Dans la mesure où le client est inscrit au registre du commerce, le lieu de juridiction est celui de notre siège social; nous sommes toutefois autorisés à introduire une action en justice au tribunal du domicile de fournisseur.
- (2) Le droit de la République d'Allemagne s'applique exclusivement; le droit commercial de l'UN n'est pas applicable.
- (3) Sauf stipulation contraire dans la confirmation de commande, notre siège social est lieu de prestation.

## § 11 Autre

Ces conditions générales de vente ont été rédigées en allemand et en anglais. En cas d'interprétation ou en cas de collision, la version allemande prévaut.

Nos conditions générales de vente s'appliquent. Elles se trouvent sur le site [www.protektor.com/AGB](http://www.protektor.com/AGB) tout comme nos avis légaux concernant les données techniques et calculations que l'on peut consulter sur le site [www.protektor.com/HAS](http://www.protektor.com/HAS)

**Nous déclinons toute responsabilité pour toute erreur d'imprimerie ou éventuelles modifications. Sous réserve de modifications techniques.**

**Sous réserve de modifications ! Les catalogues précédents perdent leur validité avec la publication de celui-ci.**

**PROTEKTORWERK Florenz Maisch GmbH & Co. KG  
Gaggenau, 2018**





**PROTEKTOR**



Par ordre croissant selon l'numéro d'article

Numéro d'article	Page	Numéro d'article	Page	Numéro d'article	Page	Numéro d'article	Page	Numéro d'article	Page
..		<b>1089</b>	19	<b>1225</b>	59, 64	<b>1442</b> NOUVEAU	381	<b>2154</b>	83
	42, 54, 118, 119, 202, 297, 375	<b>1090A</b>	19	<b>1226</b>	64	<b>1443</b> NOUVEAU	381	<b>2178</b>	37
		<b>1092</b>	93	<b>1227</b>	59	<b>1444</b> NOUVEAU	381	<b>2180</b>	37
		<b>1096</b>	93	<b>1229</b>	60, 64	<b>1445</b> NOUVEAU	381	<b>2182</b>	37
<b>10..</b>		<b>1098</b>	92	<b>1230</b>	21	<b>1446</b> NOUVEAU	381	<b>2184</b>	38
<b>1004</b>	13	<b>11..</b>		<b>1231</b>	21	<b>1447</b> NOUVEAU	381	<b>22..</b>	
<b>1005</b>	16	<b>1104</b>	20	<b>1234</b>	122	<b>1448</b> NOUVEAU	382	<b>2201</b>	39
<b>1007</b>	16	<b>1105</b>	20	<b>1235</b>	21	<b>1449</b> NOUVEAU	382	<b>2205</b>	35
<b>10077</b>	16	<b>1106</b>	19	<b>1236</b>	23	<b>1451</b>	147, 213	<b>2206</b>	35
<b>1007A</b>	16	<b>1108</b>	20	<b>1236H</b>	23	<b>1452</b>	147, 213	<b>2208</b>	35
<b>1007Z</b>	15	<b>1110</b>	29	<b>1240</b>	64	<b>1453</b>	147, 297	<b>2209</b>	32
<b>1012Z</b>	17, 57	<b>1113</b>	29	<b>1241</b>	66	<b>1454</b>	147, 213	<b>2212</b>	33
<b>1013</b>	53	<b>1114</b>	29	<b>1242</b>	66	<b>1455</b>	66	<b>2215</b>	32
<b>1014</b>	53	<b>1116</b>	366	<b>1263</b>	74	<b>1456</b>	66	<b>2218</b>	33
<b>1015</b>	13	<b>1118</b>	137	<b>1264</b>	74	<b>1457</b>	66	<b>2225</b>	38
<b>1017</b>	13	<b>1120</b>	135	<b>1265</b>	74	<b>1472</b> NOUVEAU	145	<b>2229</b>	38
<b>1018</b>	14	<b>1121</b>	135	<b>1266</b>	74	<b>1473</b> NOUVEAU	145	<b>2230</b>	38
<b>1020</b>	52	<b>1122</b>	135	<b>1275</b>	372	<b>1474</b> NOUVEAU	145	<b>2231</b>	36, 39
<b>1022</b>	16	<b>1123</b>	135	<b>1276</b>	372	<b>1477</b> NOUVEAU	145	<b>2232</b>	36
<b>1023</b>	52	<b>1131</b>	121	<b>1283</b>	73	<b>1478</b> NOUVEAU	146	<b>2233</b>	36
<b>1024Z</b>	17, 57	<b>11311</b>	121	<b>1284</b>	73	<b>1479</b> NOUVEAU	146	<b>2236</b>	39
<b>1026</b>	12	<b>1132</b>	121	<b>1285</b>	73	<b>1482</b> NOUVEAU	381	<b>2241</b>	37
<b>1027</b>	115	<b>11321</b>	121	<b>1286</b>	73	<b>1483</b> NOUVEAU	381	<b>2251</b>	33
<b>1028</b>	53	<b>1133</b>	121	<b>1293</b>	74	<b>1492</b>	92	<b>2263</b>	38
<b>1030</b>	115	<b>1134</b>	121	<b>1294</b>	74	<b>1493</b>	93	<b>2274</b>	32, 117
<b>1031</b>	32, 117	<b>1135</b>	121	<b>1295</b>	74	<b>1494</b>	93	<b>2293</b> NOUVEAU	39
<b>1039Z</b>	56	<b>1136</b>	122	<b>1296</b>	74	<b>17..</b>		<b>2295</b> NOUVEAU	39
<b>1041</b>	17, 52	<b>1138</b>	122	<b>13..</b>		<b>1750</b>	128	<b>2297</b> NOUVEAU	40
<b>1043Z</b>	18, 56	<b>1151</b>	70	<b>1301</b>	22	<b>1751</b>	129	<b>2299</b> NOUVEAU	40
<b>1044Z</b>	15, 54	<b>1152</b>	70	<b>1304</b>	127	<b>1753</b>	129	<b>23..</b>	
<b>1045Z</b>	15, 55	<b>1153</b>	70	<b>1306</b>	21	<b>1765</b>	66	<b>2320</b>	87
<b>1046</b>	52	<b>1154</b>	70	<b>1311</b>	127	<b>18..</b>		<b>27..</b>	
<b>1047Z</b>	14	<b>1156</b>	70	<b>1312</b>	22	<b>1821</b>	52	<b>2768</b>	65
<b>1051</b>	14	<b>1157</b>	70	<b>1313</b>	128	<b>1824</b>	53	<b>30..</b>	
<b>1058</b>	12, 115	<b>1158</b>	71	<b>13131</b>	128	<b>20..</b>		<b>3035</b>	88
<b>1061</b>	54	<b>1159</b>	71	<b>1314</b>	127	<b>2000</b>	42, 297, 375	<b>3036</b>	89
<b>1062</b>	54	<b>1160</b>	70	<b>13141</b>	127	<b>2001</b>	42, 297, 375	<b>3200</b>	62
<b>1063</b>	73	<b>1161</b>	71	<b>1315</b>	128	<b>2026</b>	41	<b>3204</b>	62
<b>1064</b>	73	<b>12..</b>		<b>1316</b>	127	<b>2027</b>	42	<b>3208</b>	62
<b>1065</b>	73	<b>1201Z</b>	26	<b>1319</b>	128	<b>2041</b>	41	<b>3212</b>	62
<b>1066</b>	73	<b>1206Z</b>	26	<b>13191</b>	128	<b>2066</b>	41	<b>3216</b>	62
<b>1078</b>	115	<b>1210</b>	24, 26	<b>1321</b>	21	<b>2072</b>	41	<b>3220</b>	62
<b>1079</b>	57	<b>1211</b>	23	<b>1325</b>	128	<b>2073</b>	42	<b>3226</b>	133
<b>1080</b>	54	<b>1214</b>	25	<b>1328</b>	128	<b>21..</b>		<b>33..</b>	
<b>1084</b>	12	<b>1216</b>	23, 26	<b>1371</b>	126	<b>2130</b>	79	<b>3310</b>	257
<b>1085Z</b>	55	<b>1216H</b>	23	<b>1373</b>	126	<b>2132</b>	79, 112	<b>3311</b>	257
<b>1086</b>	53	<b>1218</b>	24	<b>1374</b>	126	<b>2134</b>	79	<b>3312</b>	257
<b>1087</b>	12	<b>1219</b>	25	<b>1375</b>	126	<b>2135</b>	36, 39	<b>3313</b>	257
<b>1088</b>	13	<b>1220</b>	24	<b>1377</b>	126	<b>2136</b>	36	<b>3314</b>	257
<b>10881</b>	12	<b>1222</b>	59	<b>14..</b>		<b>2151</b>	86	<b>3315</b>	257
<b>10882</b>	115	<b>1223</b>	59	<b>1440</b> NOUVEAU	381	<b>2152</b>	86	<b>3322</b>	257
<b>10883</b>	122	<b>1224</b>	59	<b>1441</b> NOUVEAU	381				



Par ordre croissant selon l'numéro d'article

Numéro d'article	Page	Numéro d'article	Page	Numéro d'article	Page	Numéro d'article	Page	Numéro d'article	Page
3325	257	3609	268	37327 NOUVEAU	142	3756	78	3797	90
3326	257	3610	279	37328 NOUVEAU	143	3757	78	37976	91
3327	258	3611	279	3735	136	3759	96	3799	90
3331	258	3612	278	37361	136	3760	96	38..	
3332	257	3613	279	3738	135	37606	102	3820	293
3333	258	3614	278	37400	80, 111	37609	102	3830	285
3334	258	3617	279	37401	80, 112	3761	96	3832	285
3335	257	3618	292	37402	80, 112	3762	161	3833	285
3336	257	3623	237	37404	80, 112	3763	118	3834	286
35..		3624	240	37406	58	3765	161	3836	286
3501	241	3654	244	37408	58	3766	129	3840	120
3502	136, 267	3655	161	3741	135	3767	118	3841	288
3503	241	3658	267	37410	58	3768	124	3842	289
3504	240	3662	291	37414	58	3769	125	3843	289
3505	244	3663	291	37416	117	3770	119	3844	289
3506	238	3664	291	37417	117	37706	102	3845	289
3512	297	3668	260	37420	60	37709	103	3846	288
3518	296	3669	260	37422	60	37719 NOUVEAU	104	3847	289
3519	295	3674	238	37424	60	37720 NOUVEAU	104	3848	289
3520	295	3677	281	37428 NOUVEAU	109	37724	134	38609	103
3524	295	3678	281	37430	60	37729 NOUVEAU	104	38610 NOUVEAU	106
3525	296	3679	282	37432	61	37734	134	38614 NOUVEAU	107
3527	268	3681	282	37434	61	37744	134	38709	103
3528	296	3682	282	3744	136	3776	118	38807 NOUVEAU	106
3529	267	3683	282	3747	135	3778	118	38809	104
3534	250	3685	281	37471	135	3780	118	38810 NOUVEAU	105
3535	251	3686	281	3749	97	37806	102	38814 NOUVEAU	105
3536	251	3687	292	3750	132	37809	103	38909	104
3537	251	3688	292	37500 NOUVEAU	81, 110	37814 NOUVEAU	130	39..	
3540	296	3691	267	37501 NOUVEAU	81, 111	37824 NOUVEAU	130	3906	365
3542	254	37..		37503 NOUVEAU	82, 111	37834 NOUVEAU	130	3908	365
3544	293	37018	137	37507 NOUVEAU	132	3784	130	3914	366
3546	254	37098	95	37509	132	37844 NOUVEAU	131	3915	367
3547	254	37103	99	3751	119	3785	124	3916	369
3548	254	37104	99	37513	97	3786	124	3917	367
3554	251	37111	99	37515	82	3787	124	3923	368
3555	241	3712	99	37516	82	3788 NOUVEAU	130	3929	368
3557	254	37170	119	37517	97, 297	3790	120	3940	371
3558	255	37171	119	37518	82	37906	102	42..	
3559	255	37172	119	3752	91	37909	103	4210	224
3560	260	3726	99	37521	91	3791	95	4211	227
3561	260	3727	100	37523	91	37914	95	4212	224
3562	260	37300	79	37524	92	37929 NOUVEAU	105	4213	225
3563	267	37301	79	37525	92	3793	95	4214	225
3568	238	37302	80	37526	92	3794 NOUVEAU	84, 113	4215	225
3569	237	37320 NOUVEAU	143	37527	65	37941 NOUVEAU	84, 113	4217	227
3575	241	37321 NOUVEAU	144	3753	28	37942 NOUVEAU	84, 113	4218	226
3578	295	37322 NOUVEAU	140	37530 NOUVEAU	110	37946 NOUVEAU	109	4220	226
3588	293	37323 NOUVEAU	141	37531	88	37947 NOUVEAU	84	4221	226
3589	293	37324 NOUVEAU	140	37532	87	3796	95	4222	226
3590	241	37325 NOUVEAU	141	3754	28	37968	90	4223	226
36..		37326 NOUVEAU	142	3755	132	37969	90	4224	226

## Par ordre croissant selon l' numéro d'article

Numéro d'article	Page	Numéro d'article	Page	Numéro d'article	Page	Numéro d'article	Page	Numéro d'article	Page
4225	226	4810	197	5167	153	5504	199	58110	192
4226	226	4815	197	5168	152	5513	155	58111	192
4228	225	49..		5170	159	5514	155	58112	192
4229	225	4914	198	5176	294	5515	155	58113	192
4235	224	4918	198	5177	167, 295	5516	155	58114	193
4236	224	4923	198	5178	159	5531	163	58115	193
4237	225	4929	198	5179	162	5536	162	58116	193
4238	225	50..		5181	294	5560	178	58117	193
4239	225	5007	183	5186	167, 294	5561	178	58118	193
4240	225	5011	157	5188	167, 294	5562	178	58119	193
4241	225	5015	157	5189	167, 295	5569	165	58121	191
4245	224	5016	157	5194	167, 295	5570	165	58122	187
4246	227	50198 NOUVEAU	153	5198	199	5575	165	58123	193
4247	224	5030	157	5199	167, 294	5580	165	58124	193
4250	226	5033	157	52..		56..		58125	193
4251	226	5034	157	5211	153	56034	215	58126	193
4252	226	50414	373	5215	153	56038	215	58128	191
4253	226	5072	163	5216	153	56041	215	58129	191
4257	226	51..		5224	153	56042	215	58130	188
4258	227	5100	182	5230	154	56043	215	58148	189
44..		5101	152	5233	154	56044	215	58150	195
4410	198	5104	182	5234	154	56078	215	58168	187
4415	198	5111	152	5236	160	56090	215	58203	195
4419	197	5112	160	5237	160	56092	216	58205	194
4420	198	5114	153	5238	160	56096	216	58206	194
4427	198	5116	151	5241	163	56102	216	58215	194
45..		5117	151	5244	152	56159	216	58216	194
4510	198	5118	151	5247	154	56167	216	58220	195
4515	198	5120	151	5248	154	56300	184	58221	195
4519	197	5121	151	5261	159, 221	56321	184	58233	204
4520	198	5126	197	5262	159, 221	56322	184	58236	194
4525	198	5127	197	5263	159, 221	56323	184	58239	195
4529	198	5128	152	5272	167	56324	184	58241	194
4530	198	5129	154	5273	167	56325	184	58304	190
4540	200	5130	154	5274	167	56326	184	58310	191
4541	200	5131	154	53..		56327 ARRÊT	184	59..	
4542	200	5132	154	53000	210	56342	184	59011	188
4543	200	5137	198	53110	210	56344	184	59014	187
4544	200	5138	198	53111	210	56346 ARRÊT	184	59015	188
4550	200	5140	154	53112 ARRÊT	210	56359	183	59016	188
4551	200	5141	153	53125	210	56367	183	59019	189
4552	201	5143	160	53127	210	56369	183	59020	190
4553	201	5149	154	5313	182	56393	183	59021	190
46..		5150	154	53168	159	58..		59022	190
4610	199	5151	154	53244	159	58102	187	59023	190
4611	200	5152 NOUVEAU	154	53400	211	58103	190	59024	188
4615	199	5156	161	54..		58104	190	59030	188
4616	200	5161	167, 294	5444	160	58105	193	59033	188
47..		5162	167, 294	5445	160	58106	192	59034	188
4710	197	5163	167, 294	55..		58107	192	59041	188
4715	197	5164	294	5502	199	58108	191	59047	188
48..		5165	167, 295	5503	199	58109	192	59048	188



Par ordre croissant selon l'numéro d'article

Numéro d'article	Page	Numéro d'article	Page	Numéro d'article	Page	Numéro d'article	Page	Numéro d'article	Page
59127	203	6031	175	6163	179	6429	213	7426	18
59172	204	6032	176	6164	172	6430	213	7476	33
59182	194	6034	171	6165	172	6431	213	7478	34
59183	193	6038	172	6166	170	6432	213	7483	34
59185	193	6039	184	6167	170	6434	213	75..	
59186	203	6040	173	6169	170	6485	213	7501	27, 63
59198	203	6041	173	6172	200	65..		7503	27, 63
59211	189	6042	173	6179	200	6520	218	7521	27, 63
59215	189	6043	173	6182	178	6525	218	7523	27, 63
59216	189	6044	173	6183	178	6526	218	7541	40
59230	189	6045	173	6184	200	6530	219	7571	40
59233	189	6046	173	6185	177	6531	219	7573	40
59234	189	6048	173	6186	201	6535	219	81..	
59503	204	6050	173	6187	210	6540	218	81000	302
59588	203	6051	ARRÊT	6188	210	6549	162	81002	304
59589	203	6052	ARRÊT	6189	210	6578	161	81008	304
60..		6053	ARRÊT	6190	178	6580	202	81010	332
6001	179	6054	ARRÊT	6194	210	6582	202	81011	303
6006	173	6055	ARRÊT	6195	210	6585	202	81012	303
6008	172	6056	ARRÊT	6196	210	6586	201	81015	332
6009	172	6059	179	6197	210	6587	201	81020	302
6010	173	6062	173	6199	176	6588	202	81025	341
6012	177	6063	173	62..		6589	201	81026	334
6013	177	6078	169	6201	176	6590	202	81027	334
6014	177	6079	170	6202	NOUVEAU	66..		81029	334
6015	176	6090	169	6203	206	6606	221	81034	333
6017	176	6092	171	6204	206	6607	221	81039	304
6018	177	6096	171	6205	206	6608	221	81100	317
6019	175	61..		6206	206	6616	221	81101	317
6020	174	6100	169	6208	206	6617	221	81102	320
6021	174	6102	169	6209	206	6618	221	81103	320
60211	175	6105	169	6211	206	6626	221	81104	320
60212	175	6110	171	6212	207	6627	221	81108	329
60213	175	6111	171	6213	207	6628	221	81111	318
60214	175	6116	170	6215	206	6645	221	81112	319
60215	175	6117	171	6216	206	6646	221	81113	317
60216	175	6118	171	6217	206	6647	221	81114	317
60218	175	6126	182	6233	202	6655	222	81115	328
60219	175	6127	182	6234	202	6656	222	81117	318
6022	174	6129	185	6236	208	6657	222	81118	329
60220	175	6141	179	6237	208	6665	222	81119	318
60222	175	6144	162	6239	207	6666	222	81122	317
60223	175	6146	162	6242	207	6667	222	81123	330
60225	175	6148	162	6248	207	6670	162	81126	330
6023	174	6149	179	6260	207	67..		81128	330
60230	175	6156	178	63..		6751	178	81129	330
6024	174	6157	170	6300	172	6752	178	81132	318
6025	175	6158	178	6301	172	6753	178	81134	328
6026	175	6159	170	6302	172	6754	NOUVEAU	81139	320
6027	175	6160	183	6304	172	6755	NOUVEAU	81141	319
6028	175	6161	170	64..		6756	NOUVEAU	81200	306
6029	175	6162	180	6427	213	74..		81202	308

## Par ordre croissant selon l'numéro d'article

Numé- ro d'arti- cle	Page	Numé- ro d'arti- cle	Page	Numé- ro d'arti- cle	Page	Numé- ro d'arti- cle	Page	Numé- ro d'arti- cle	Page
81208	333	81820	314	82603	346	83308	340	83626	334
81209	309	81827	344	82613	346	83313	311	83629	334
81210	336	81830	337	82615	339	83314	312	83632	322, 346
81211	307	81834	343	82618	333	83315	339	83634	333
81212	308	81840	341	82620	346	83321	326	83636	335
81215	336	81845	334	82812	315	83341	326	83639	304
81220	306	81880	331	82816	343	83400	321	83640	334
81227	337	81890	331	82817	315	83401	321	83650	341
81229	337	81900	328	82818	343	83402	322	83708	333
81234	336	81901	328	82918	344	83411	322	83713	302
81239	309	81902	332	83..		83412	322	83714	303
81250	326	81904	336	83000	306	83413	321	83715	332
81255	326	81906	339	83001	306	83414	321	83716	332
81315	329, 333	81908	343	83002	308	83415	328	83728	334
81316	340, 344	81910	340	83009	309	83416	328	83816	336
81317	329, 333	81950	329	83011	307	83419	322	83817	307
81318	329, 333	81951	329	83012	308	83422	321	83916	339
81319	340, 344	82..		83015	339	83500	317	84..	
81321	326	82000	302	83016	339	83501	317	84000	354
81341	326	82012	303	83017	307	83502	319	84015	328
81418	330	82013	302	83018	340	83508	330	84017	307
81419	333	82014	303	83020	306	83511	318	84022	317
81500	311	82015	332	83024	339	83512	319	84029	330
81502	313	82016	332	83027	341	83513	317	84055	331
81508	340	82017	303	83029	341	83514	317	84100	317
81511	312	82018	333	83034	340	83515	328	84101	317
81512	312	82028	334	83039	309	83516	328	84102	319
81515	339	82032	322	83055	331	83517	318	84108	329
81516	339	82115	328	83100	311	83518	329	84110	328
81520	311	82118	329	83101	311	83519	318	84111	318
81527	341	82200	306	83102	313	83522	317	84112	319
81529	341	82212	308	83110	336	83523	330	84113	317
81532	325	82213	306	83111	312	83526	330	84114	317
81534	340	82214	307	83112	312	83528	330	84115	328
81710	335	82215	336	83115	336	83529	330	84116	328
81711	337	82216	336	83116	336	83532	318	84117	318
81712	342	82217	307	83117	312	83534	328	84118	329
81713	342	82218	337	83118	337	83539	320	84119	318
81714	345	82222	326	83120	311	83541	319	84123	330
81715	319	82315	332	83129	337	83580	331	84125	332
81800	314	82317	307	83132	347	83600	302	84126	330
81801	335	82415	336	83134	336	83601	302	84128	330
81802	315	82417	307	83135	337	83602	304	84132	318
81805	341	82500	311	83150	342	83608	304	84134	328
81806	342	82512	312	83213	306	83610	332	84139	320
81807	344	82513	311	83214	307	83611	303	84141	319
81808	344	82514	312	83215	336	83612	303	84180	331
81811	315	82515	339	83218	337	83615	332	84200	306
81812	315	82516	339	83219	342	83616	332	84201	306
81813	314	82517	312	83220	335	83617	303	84202	308
81814	314	82518	340	83221	342	83618	333	84209	309
81815	343	82600	346	83227	307	83620	302	84211	307



## Par ordre croissant selon l'article

Numéro d'article	Page	Numéro d'article	Page	Numéro d'article	Page	Numéro d'article	Page	Numéro d'article	Page
84212	308	84717	312	85907	350	86002	325	86313	311
84220	306	84720	342	85909	349	86011	325	86314	312
84239	309	84721	335	85910	350	86012	325	86315	339
84241	308	84815	332	85911	349	86013	324	86317	312
84308	330	84915	328	85912	352	86014	324	86318	340
84313	306	85..		85914	349	86016	332	86320	311
84314	307	85415	335	85915	349	86017	325	86329	341
84318	333	85416	338, 342	85917	352	86019	324	86334	340
84400	354	85518	304, 309	85918	349	86022	324	86335	341
84402	332	85519	313, 316	85919	350	86100	302	86408	330
84410	332	85558	305, 309, 313	85920	351	86101	302	86410	357
84415	332			85921	349	86102	304	86412	357
84416	332	85559	305, 309, 313	85930	352	86108	304	86414	357
84417	307	85560	305, 309, 313	85940	349	86110	335	86416	357
84418	333			85943	350	86111	303	86418	357
84426	334	85562	305, 310	85944	351	86112	303	86420	358
84428	334	85564	305, 309, 313	85948	353	86113	302	86422	358
84432	322	85830	349	85950	349	86114	303	86424	358
84434	333	85831	349	85951	350	86115	332	86426	358
84439	304	85832	349	85952	350	86117	303	86428	358
84440	334	85833	349	85953	350	86118	333	86429	359
84441	335	85834	350	85954	350	86120	302	86430	359
84500	302	85835	350	85955	351	86124	332	86500	317
84501	302	85836	352	85956	351	86126	334	86501	317
84502	304	85837	352	85957	351	86129	334	86502	319
84503	304	85838	352	85958	351	86134	333	86504	320
84508	333	85839	352	85959	352	86135	335	86511	318
84511	303	85856	352	85960	352	86139	304	86512	319
84512	303	85859	350	85961	352	86155	331	86513	317
84513	302	85860	349	85962	352	86200	306	86514	317
84514	303	85864	350	85963	352	86201	306	86515	328
84517	303	85865	356	85964	353	86202	308	86516	328
84520	302	85866	356	85965	353	86208	309	86517	318
84600	311	85867	350	85966	353	86211	307	86518	329
84601	311	85868	351	85967	353	86212	308	86519	318
84602	313	85869	351	85968	353	86213	306	86522	317
84606	342	85870	351	85969	349	86214	307	86523	330
84608	340	85871	353	85970	349	86215	328	86526	330
84611	312	85872	353	85971	349	86216	339	86529	330
84612	312	85873	353	85972	349	86217	307	86532	318
84615	339	85889	354	85973	349	86218	329	86534	328
84616	339	85890	354	85974	350	86220	306	86535	331
84618	340	85891	354	85975	350	86228	330	86539	320
84620	311	85892	354	85976	350	86232	322	86541	319
84629	341	85893	354	85977	350	86239	309	86600	354
84634	340	85894	354	85978	350	86300	311	86601	354
84640	341	85901	350	85979	351	86301	311	86602	354
84706	339	85902	350	85980	351	86302	313	86603	354
84713	311	85903	352	85981	351	86308	340	86608	333
84714	312	85904	349	86..		86310	342	86616	332
84715	339	85905	352	86000	324	86311	312	86617	307
84716	339	85906	349	86001	324	86312	312	86621	326

## Par ordre croissant selon l'numéro d'article

Numé- ro d'arti- cle	Page	Numé- ro d'arti- cle	Page	Numé- ro d'arti- cle	Page	Numé- ro d'arti- cle	Page	Numé- ro d'arti- cle	Page
86641	326	9008	47	90810	76	9130	67, 377	9324	280
86708	333	9011	83	90811	77	9134	46	9325	280
86715	332	9026	253	90812	77	9135	49	9330	276
86716	332	9027	253	90813	77	9136	49	93304	83
86728	334	9040	280	90814	77	9139	67, 377	93305	83
86816	328	9041	280	90815	77	9141	78	93306	83
86915	339	9042	247	90816	77	9172	117	93308	83
86916	339	9043	278	90818	77	9179	116	9331	276
86935	342	9044	276	90820	77	9181	86	93310	83
88..		9046	278	9083	275, 293	9182	86	93312	83
88000	321	9047	249	9084	262	92..		93314	83
88001	321	9048	249	9085	265	92118	138	93316	83
88002	322	9049	249	9086	250	92122	30, 138	9332	277
88008	323	9050	249	9087	250	92123	29, 137, 138	9333	277
88011	322	90527	65	9088	250	92124	29, 137, 138	9334	275, 277
88012	322	9053	247	90881	44	92125	137	9335	277
88013	321	90531	65	9089	250	92126	138	9340	281
88014	321	90535	65	9090	265	9224	97	9341	281
88019	322	9054	247	9092	249	92304	83	9342	281
88022	321	9056	291	9095	280	92305	83	9344	281
88560	332	9059	291	9096	280	92306	83	9345	281
88561	332	90602	76	91..		92307	83	9346	281
88562	333	90603	76	9100	44	92308	83	9348	281
88563	330	90604	76	91009	77	92310	83	9349	281
88564	322	90605	76	91010	77	92312	83	9350	281
88565	328	90606	76	91012	77	92314	83	9360	378
88566	328	90607	76	91013	77	9272	129	9361	377
88567	328	90608	76	91014	77	9278	116	9363	297
88568	318	90609	76	91015	77	9291	50	94..	
88569	328	9061	249	91016	77	9293	68	9400	235
88570	332	90610	76	91017	77	9294	68	9402	236
88571	334	90612	76	91018	77	9295	68	9407	265
88572	328	90614	76	91020	77	9297	123	9408	266
88573	332	90616	76	91022	77	9298	122	9409	266
88574	332	9062	249	9103	94	9299	123	9421	378
88575	332	9063	292	9104	44	93..		9423	377
88600	302	9070	292	91051	45	9300	277	9424	377
88601	302	9071	278	9107	94	9301	277	9426	266
88603	302	9072	276	91081	45	9302	278	9428	237
88604	303	9073	278	9110	49	9303	278	9430	236
88605	302	9074	44	9111	49	9306	277	9431	236
88606	304	9075	90	91118	137	9309	277	9432	244
88607	303	9078	116	9112	46	9311	253	9433	244
88608	304	9079	116	9113	46	9312	276	9434	294
88609	333	9080	235	9114	96	9313	276	9435	294
88610	333	90804	76	9115	96	9314	276	9436	294
90..		90805	76	9116	96	9315	253	9437	294
9002	123	90806	76	9121	79	9320	280	9438	237
9003	47	90807	76	9122	79, 112	9321	280	9439	237
9005	48	90808	76	9123	49	9322	280	9440	235
9007	45	90809	76	9124	79	9323	280	9441	235
90077	45	9081	262	9125	50			9442	235



## Par ordre croissant selon l'numéro d'article

Numéro d'article	Page	Numéro d'article	Page
9443	235	9648	288
9444	240	9649	288
9445	240	9650	288
9446	240	9695	283
9447	240	9697	283
9448	240	9699	283
9449	240	<b>97..</b>	
9450	265	9736	253
9451	265	9738	253
9460	235	97579	116
9461	235	97599	123
9471	275	<b>98..</b>	
9472	275	9807	44
9483	266		
9484	236		
9485	236		
9486	244		
9487	266		
<b>95..</b>			
95633	78		
95634	78		
95635	78		
95636	78		
9571	46		
9579	116		
9599	123		
<b>96..</b>			
9603	283		
9604	283		
9605	284		
9606	284		
9607	284		
9608	284		
9609	284		
9610	285		
9612	285		
9613	283		
9615	284		
9617	284		
9619	284		
9626	287		
9627	287		
9628	287		
9629	287		
9630	287		
9632	288		
9640	288		
9641	288		
9642	288		
9644	288		
9645	288		
9646	288		



**PROTEKTOR**



## PARTENAIRE COMPETENT

### FRANCE

#### PROTEKTOR SAS

ZAE des Portes de la Forêt  
43 allée du Clos des Charmes  
77090 Collégien  
Tel. +33 [0] 1 60 33 25 20  
Fax +33 [0] 1 60 33 06 56  
info@protektor-fr.com  
www.protektor.fr

### SWITZERLAND

#### PROTEKTOR PROFIL GmbH

Riedthofstr. 184  
8105 Regensdorf  
Tel. +41 [0] 4484 314 14  
Fax +41 [0] 4484 314 24  
info@protektor.ch  
www.protektor.ch

### GREAT BRITAIN

#### PROTEKTOR UK Limited

Protektor House  
Frederick Road  
Hoo Farm Industrial Estate,  
Kidderminster, Worcestershire  
England, DY11 7RA  
Tel. +44 [0] 1562 515 200  
Fax +44 [0] 1562 515 116  
sales@protektor.co.uk  
www.protektor.co.uk

#### WEMICO

Matthew Lane  
Hoo Farm Industrial Estate  
Worcester Road  
Kidderminster, Worcester  
England, DY11 7RA  
Tel. +44 [0] 1562 820 123  
Fax +44 [0] 1562 822 012  
wemico@wemico.co.uk  
www.wemico.com

### AUSTRIA

#### PROTEKTOR Bauprofile GmbH

Hirschstettnerstr. 19  
Bauteil IS/ Zimmer 318  
1220 Wien  
Tel. +43 [0] 1259 450 00  
Fax +43 [0] 1259 450 019  
office@protektor.at  
www.protektor.com/at

### SPAIN

#### PROTEKTOR PERFILES, S.L.

Sr. Daniel Fernández-Sosa  
C/Sant Auguri, 5. Bloque B.  
Despacho 5  
43002 Tarragona  
mobile: +34 [0] 6090 237 68  
info-spain@protektor.com  
www.protektor.com/es

### TURKEY

#### PROTEKTOR PROFIL SISTEMLERİ SAN. VE TIC. LTD. ŞTİ.

Akse Mahallesi-471.No: 15/3  
41420 Cayirova-Gebze  
Tel. +90 [0] 262 743 37 00  
Fax +90 [0] 262 743 37 01  
info-turkiye@protektor.com  
www.protektor.com/tr

Original

*Protektor*

since 1903

**PROTEKTORWERK** Florenz Maisch GmbH & Co. KG

Viktoriastraße 58  
76571 Gaggenau

Postfach 1420  
76554 Gaggenau

Tel. 07225 / 9 77-0  
Fax 07225 / 9 77-111

info@protektor.com  
www.protektor.com