PROTEKTOR

PROFILÉS POUR LA CONSTRUCTION MODERNE

CONSTRUCTION SÈCHE / CONSTRUCTION LÉGÈRE EN ACIER

CATALOGUE 07/2016

Photo de couverture : Gare routière centrale à Pforzheim en Allemagne.
Réalisée avec des ossatures protégées contre la corrosion de PROTEKTOR.
Consultez la page 51 pour plus d'informations sur les profilés utilisés à cet effet.

www.protektor.com

PROFILÉ POUR LA CONSTRUCTION SÈCHE

Les raisons d'opter pour la qualité PROTEKTOR.

Les solutions en plâque de plâtre et profilés s'adaptent aussi bien aux nouvelles constructions qu'à la rénovation. Elles permettent des finitions précises et de qualité professionnelle. La qualité de nos produits et l'étendue de la gamme PROTEKTOR vous apporte un gain de productivité non négligeable et l'assurance d'ouvrages durables. PROTEKTOR, par la complète maîtrise des process de conception de ses outils de production, s'inscrit dans une dynamique de perpétuelle innovation sur le développement et la conception de ces profilés. L'entreprise exige la plus haute qualité et travaille à la certification de ses produits en conformité avec les réglementations de chaque pays. Bénéficier du savoir-faire PROTEKTOR, c'est œuvrer pour une construction moderne.

L’INNOVATION POUR PRINCIPE

PROTEKTOR, c’est plusieurs décennies d’expérience dans la fabrication de profilés de qualité supérieure. Vous trouverez dans notre gamme de profilés pour ossature tous les produits nécessaires à la pose de cloisons et de plafonds. Cette diversité de produit est le fruit d’une longue tradition et le résultat d’une stratégie active de recherche et de développement. Nos meilleurs experts s’emploient quotidiennement à optimiser et améliorer sans relâche la qualité de nos produits et de notre production. En résulte une gamme complète de produits destinés à satisfaire les plus hautes exigences en matière d’ouvrages en plaques de plâtre. Nos clients peuvent ainsi s’appuyer sur plus de 700 produits dédiés à leurs besoins.

LA QUALITÉ POUR ARGUMENT

Toutes les solutions sont envisagées. Qu’il s’agisse des profilés pour ossature ou des accessoires qui leurs sont rapportés, tous permettent de s’adapter aux exigences de construction les plus élevées. Ainsi, PROTEKTOR apporte des solutions sur des problématiques aussi variées que la corrosion, le feu, l’acoustique et répond également aux contraintes mécaniques les plus élevées en matière d’utilisation de profilés dans l’architecture des bâtiments.

UNE DEMARCHE D’INDUSTRIEL RESPONSABLE

Pour une construction durable et respectueuse de l’environnement, PROTEKTOR a développé des produits et process de production permettant à l’entreprise de s’inscrire dans l’avenir.
Technologie sans déchets, profilés plus légers respectant les besoins liés à l’innovation et à la performance.
PROTEKTOR a obtenu la certification de produit écologique (Envirronnemental Product Declaration, EPD) octroyé par l’institut pour la construction et l’environnement.

UN SERVICE ET UN ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISÉ

Pour nous, l’excellence se doit d’être intégrale. Aussi, un service fiable et une équipe de conseillers spécialisés accompagnent la prescription de nos produits. Vous pouvez également participer directement à nos formations produits. Un simple appel suffit pour contacter vos interlocuteurs.

GAMME DE PRODUITS
OSSATURES

SOMMAIRE

VUE D'ENSEMBLE
02 Introduction
04 Sommaire/Mentions
06 Gamme de produits

PLAFOND ET MUR STANDARD
GAMME 6000
08 Profilés pour plafonds
09 Profilés de raccord
11 Profilés Maxi-CW
12 Profilés de cloison en U
12 Profilés d'entretoise en U
13 Profilés de cloison MAXI-TEC® C
14 Profilés de cloison MAXI-TEC® en U

PRODUITS SPÉCIAUX
GAMME 6640
15 Wandprofile
17 Hutprofile und Zubehörteile
18 Deckenprofile
19 Profile für geschwungene Decken
21 Cornière de nivelage pour poutre
22 Profilés de cloison RS
23 Winkelprofile
24 Türsturzprofile

ACCESSOIRES STANDARD
GAMME 6500
25 Raccords pour CD 60/27
27 Suspensions directes
28 Suspensions à serrage rapide
30 Ressorts doubles
30 Fils de suspente
31 Parties supérieures Nonius
33 Parties inférieures Nonius
34 Équerres pour profilés UA
35 Bandes de cloison de séparation et bandes de feutre
35 Étriers d'ajustage
36 Divers
37 Suspentes pour le système T24

SOLUTION ACOUSTIQUE SILENCIO
GAMME 6530
38 Système TPS
40 Profilés RC et profilé chapeau élastique
41 Suspensions directes acoustiquement isolées
42 Barre d'ajustage pour suspension Nonius
42 Accessoires

PROTECTION CONTRE LA CORROSION DEFENDO
GAMME 6570

C3
43 Profilés et accessoires/plafonde
47 Profilés et accessoires/mur
49 Moyens de fixation
50 Peinture de réparation

C5-M
51 Profilés et accessoires/plafond
54 Profilés et accessoires/mur
55 Moyens de fixation
56 Peinture de réparation

GAMME DE PRODUITS
OSSATURES

SYSTÈME DE SERRAGE POUR COFFRET MÉTALLIQUES
GAMME 6660

58 Autres accessoires

CONSTRUCTION LÉGÈRE EN ACIER EDIFICIO
GAMME 6550

60 Montants et poutres
61 Profilés de raccord
62 Équerres d'appui
62 Profilés d'ancrage en anneau en U
63 Accessoires
67 Entrait de grande portée anti-corrosion

MOYENS DE FIXATION
GAMME 6600

69 Kits de montage
70 Vis à fixation rapide
70 Chevilles à frapper
71 Vis à tôle

BANDES DE JOINT
GAMME 6650

72 Bandes couvre-joint en papier
72 Protection des arêtes en aluminium zinc
73 Bandes couvre-joint en fibre de verre

OUTILS
GAMME 6620

74 Cisailles à levier
75 Pince à sertir
75 Cisailles

GÉNÉRALITÉS

76 Informations sur le produit

DGNB® Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen e.V. German Sustainable Building Council

DGNB Navigator

BIG TROCKENBAUSEAU

THIRD-PARTY VERIFIED EPD ISO 14025 and EN 15804 Institut Bauen und Umwelt e.V.

GAMME DE PRODUITS

Références par ordre croissant

Ref.	Page
14..	
1451	75
1452	75
1453	75
1454	75
36..	
3655	17
37..	
3762	17
3765 NOUVEAU	17
44..	
4410	61
4415	61
4419	61
4420	61
4427	62
45..	
4510	62
4515	62
4519	61
4520	62
4525	61
4529	61
4530	62
4540	63
4541	63
4542	63
4543	63
4544	63
4550	63
4551	63
4552	63
4553	63
4565	64
46..	
4610	62
4615	62
4620	62
4625	62
47..	
4710	60
4715	60
48..	
4810	60
4815	60
49..	
4914	61
4915	62
4918	61
4920	62
4923	61
4925	62
4929	61
4930	62
50..	
5007	40
5011	13
5015	13
5016	13
5030	14
5033	14
5034	14
5072	20
51..	
5100	40
5101	9
5104	38
5110	58
5111	9
5112	16
5114	10
5116	8
5117	8
5118	8
5120	8
5121	9
5126	60
5127	60
5128	9
5129	12
5130	12
5131	12
5132	12
5136	16
5137	61
5138	61
5140	12
5141	11
5143	17
5149 NOUVEAU	12
5150 NOUVEAU	12
5151 NOUVEAU	12
5156	17
5158	18
5161	23
5162	23
5163	23
5164	23
5165	23
5167	10
5168	10
5170	15
5176	23
5177	23
5178	23
5179	18
5181	23
5186	23
5188	23
5189	23
5194	23
52..	
5211	11
5215	11
5216	11
5224	11
5230	12
5233	12
5234	12
5236	16
5237	16
5238	16
5241	20
5244	9
5247	12
5248	12
5261	24
5262	24
5263	24
5272	22
5273	22
5274	22
53..	
5312	38
54..	
5444	15
5445	16
5447	16
55..	
5502	62
5503	62
5504	62
5513 NOUVEAU	62
5514 NOUVEAU	62
5515 NOUVEAU	62
5516 NOUVEAU	62
5531	19
5536	19
5569	21
5570	21
5575	22
5580 NOUVEAU	21
5585 NOUVEAU	21
60..	
6001	36
6006	30
6008	29
6009	29
6010	30
6012	33
6013	34
6014 NOUVEAU	33
6015	33
6016	37
6017	33
6018	33
6019	31
6020	31
6021	31
6022	31
6023	31
6024	31
6025	31
6026	31
6027	31
6028	31
6029	31
6031	32
6032	32
6033	59
6034	28
6038	28
6039	42
6040	31
6041	31
6042	31
6043	31
6044	31
6045	31
6046	31
6048	31
6049	31
6050	31
6051	30
6052	30
6053	30
6054	30
6055	30
6056	30
6057	30
6058	30
6059	36
6062 NOUVEAU	31
6063 NOUVEAU	31
6066	30
6067	30
6068	30
6069	30
6070	36
6078	26
6079	26
6080	58
6085	59
6090	26
6092 NOUVEAU	27
6094	26
6096 NOUVEAU	28
61..	
6100	26
6102	25
6104	29
6105	25
6110	28
6111 NOUVEAU	28
6112	37
6116	27
6117	28
6118	28
6126	39
6127	39
6129	42
6141	36
6144	18
6146	18
6148	18
6149	35

GAMME DE PRODUITS

Références par ordre croissant

Ref.	Page
6152	35
6156	35
6157	27
6158 NOUVEAU	35
6159	27
6160	41
6161 NOUVEAU	27
6162	37
6163	37
6164	29
6165	29
6166	27
6167	27
6169	27
6172	63
6179	63
6182	34
6183	34
6184	63
6185	34
6186	64
6187	35
6188	35
6189	35
6190	34
6194	35
6195	35
6196	35
6197	35
6199	32
62..	
6201	32
6203	69
6204	69
6205	70
6206	70
6208	70
6209	70
6211	70
6215	70
6216	70
6217	70
6233	66
6234	66
6236	71
6237	71
6239	71
6242	70
6248	70
6260 NOUVEAU	70
63..	
6300 NOUVEAU	29
6301 NOUVEAU	29
6302 NOUVEAU	29
6303 NOUVEAU	29
6304 NOUVEAU	29
64..	
6427	74
6429	74
6430	74
6431	74
6432	74
6434	74
6485	75
6486	75
6487	75
65..	
6549	18
6578	17
6580	65
6581	65
6582	65
6583	65
6585	65
6586	64
6587	64
6588	65
6589	64
6590	65
66..	
6670	18
67..	
6751	34
6752	34
6753	34
5 30..	
5 3000 NOUVEAU	72
5 31..	
5 3110 NOUVEAU	72
5 3111 NOUVEAU	72
5 3112 NOUVEAU	72
5 3125 NOUVEAU	73
5 3127 NOUVEAU	73
5 3168 NOUVEAU	23
5 32..	
5 3244 NOUVEAU	23
5 63..	
5 6300	42
5 6321	42
5 6322	42
5 6323	42
5 6324	42
5 6325	42
5 6326	42
5 6327	42
5 6342	42
5 6344	42
5 6346	42
5 6359	41
5 6367	41
5 6369	41
5 6393	41
5 81..	
5 8102	43
5 8103	44
5 8104	44
5 8105	46
5 8106	46
5 8107	46
5 8108	45
5 8109	46
5 8110	46
5 8111	46
5 8112	46
5 8113	46
5 8114	46
5 8115	46
5 8116	46
5 8117	46
5 8118	46
5 8119	46
5 8121	45
5 8122	43
5 8123	46
5 8124	46
5 8125	46
5 8126	46
5 8128	45
5 8129	45
5 8130	51
5 8131	52
5 8132	52
5 8133	53
5 8135	52
5 8136	52
5 8137	53
5 8138	53
5 8139	53
5 8140	53
5 8141	53
5 8142	53
5 8143	53
5 8144	53
5 8145	53
5 8146	53
5 8147	53
5 8148	51
5 8149	52
5 8150	50
5 8151	56
5 8152	53
5 8153	53
5 8154	53
5 8155	53
5 8158 NOUVEAU	53
5 8168	44
5 8182	55
5 8183	55
5 8185	55
5 82..	
5 8203	50/56
5 8205	49/55
5 8206	49/55
5 8215	49/55
5 8216	49/55
5 8220	50
5 8221	56
5 8233	56/68
5 8236 NOUVEAU	49/55
5 8239	49/56
5 8241 NOUVEAU	49/55
5 83..	
5 8304	44
5 8310 NOUVEAU	45
5 90..	
5 9011	47
5 9014	44
5 9015	47
5 9016	47
5 9019	48
5 9020	48
5 9021	48
5 9022	48
5 9023 NOUVEAU	48
5 9024	47
5 9030	48
5 9033	48
5 9034	48
5 9041	47
5 9047	48
5 9048	48
5 91..	
5 9127 NOUVEAU	67
5 9172 NOUVEAU	67
5 9178 NOUVEAU	67
5 9182	48
5 9183	48
5 9185	48
5 9186 NOUVEAU	67
5 92..	
5 9211	53
5 9215	53
5 9216	53
5 9219	54
5 9220	54
5 9221	54
5 9230	53
5 9233	53
5 9234	53
5 95..	
5 9589 NOUVEAU	67
5 9503 NOUVEAU	68
6 02..	
6 0211 NOUVEAU	31
6 0212	31
6 0213 NOUVEAU	31
6 0214	31
6 0215 NOUVEAU	31
6 0216	31
6 0218 NOUVEAU	31
6 0219 NOUVEAU	31
6 0220	31
6 0222 NOUVEAU	31
6 0223 NOUVEAU	31
6 0225	31
6 0230	31

SYSTÈMES POUR PLAFONDS
GAMME 6000

Un plafond adapté à chaque pièces

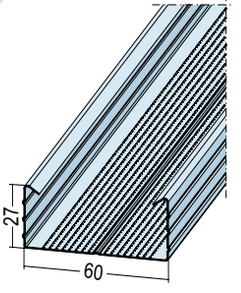
Une solution adaptable de qualité exceptionnelle. Ce système fiable et rapide à monter se distingue par sa simplicité de mise en oeuvre et son grand nombre d'utilisations possibles.

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.

Profilés pour plafond C avec replis anguleux

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
5120	CD 60-27	–	Acier galvanisé	0,6	57,0	260, 310, 400	12/180 pcs
5118	CD 60-27	–		0,6	57,0	118,5	16/256 pcs
5116	CD 60-27	–		**0,7**	66,0	400	12/180 pcs

Vue

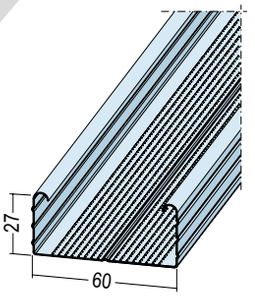


Remarque : conforme à la DIN 18182/1, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2, autres dimensions fixes sur demande

Profilés pour plafond C avec replis arrondis

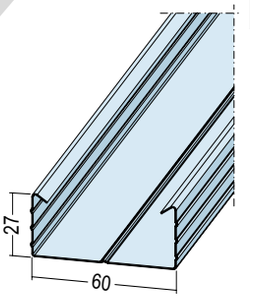
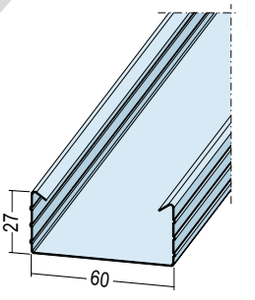
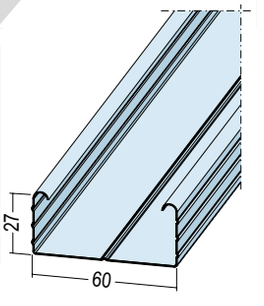
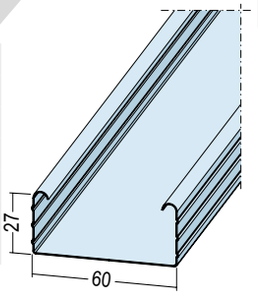
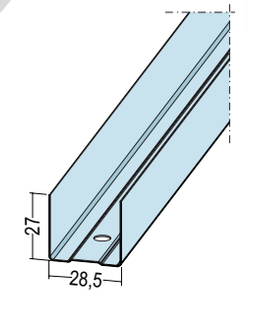
Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
5117	CD 60-27	–	Acier galvanisé	0,6	57,0	260, 310, 400	12/180 pcs

Vue

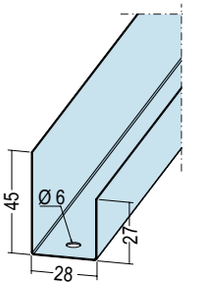


Remarque : conforme à la DIN 18182/1, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2

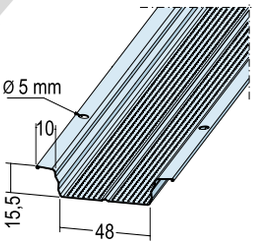
PROFILÉS POUR PLAFONDS
GAMME 6000

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Profilés pour plafond C lisse avec replis anguleux								
5121	CD 60-27 avec moulure centrale	–	Acier galvanisé	0,6	57,0	400	12/180 pcs	
Remarque : conforme à la DIN 18182/1, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2								
Profilés pour plafond C lisse avec replis anguleux								
5128	CD 60-27 sans moulure centrale	–	Acier galvanisé	0,6	57,0	400	12/180 pcs	
Remarque : conforme à la DIN 18182/1, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2								
Profilés pour plafond C lisse avec replis arrondis								
5101	CD 60-27 avec moulure centrale	–	Acier galvanisé	0,6	57,0	310, 400	12/180 pcs	
Remarque : conforme à la DIN 18182/1, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2								
Profilés pour plafond C lisse avec replis arrondis								
5111	CD 60-27	–	Acier galvanisé	0,6	57,0	400	12/180 pcs	
Remarque : conforme à la DIN 18182/1, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2								
Profilé de raccord en U								
5244	UD 28-27	–	Acier galvanisé	0,6	38,0	300	16/448 pcs	
Remarque : conforme à la DIN 18182/1 et DIN EN 14195, **blanc à la page 23**								

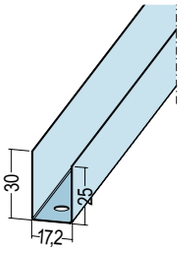
PROFILÉS POUR PLAFONDS
GAMME 6000

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Profilé de raccord en U								
5168	UD 28-45/27	–	Acier galvanisé	0,6	46,9	300	16/320 pcs	

Remarque : conforme à la DIN 18182/1 et DIN EN 14195, **blanc à la page 23**

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Profilé Omega								
5114	48-15,5	–	Acier galvanisé	0,6	47,1	400	10/200 pcs	

Remarque : conforme à la DIN EN 14195, Essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2, Profilé de raccord en U 5167

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Profilé de raccord en U								
5167	pour Profilé Oméga 5114	–	Acier galvanisé	0,6	34,0	300	12/600 pcs	

Remarque : conforme à la DIN EN 14195, Essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2

Profilés	sans supplément	Quantité de commande minimale	Supplément 20 €/100 m courant	Supplément 90 €/100 m courant	Quantité de commande minimale
	Longueur du profilé de / à		Longueur du profilé de / à	Longueur du profilé de / à	
CW	2400–6000 mm	1 palette	6001–9000 mm*	9001–12000 mm*	1 botte
UA	2400–6000 mm	1 palette	6001–8000 mm*	8001–10000 mm*	1 botte
CD	–	–	4001–5000 mm	–	1 palette

Frets spéciaux
Il convient de contacter le service des ventes en cas de profilés de plus de 6 m de long et si la commande pèse moins de 2,5 t.
La réglementation concernant la limite de livraison sans frais de port n'est pas applicable dans ces cas.

* Il faut coordonner la possibilité de fabrication des différentes longueurs avec le service des ventes.

PROFILÉS DE CLOISON
GAMME 6000

Le souci du détail

Vos attentes et vos exigences font nos critères de qualité. Notre gamme de profilés à été conçue pour y répondre dans les moindres détails.

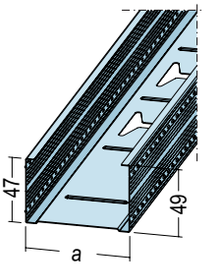
Les profilés légers pour murs de séparation se distinguent par leur montant parfaitement stable et leur stabilité dimensionnelle, leur repère central et leur facilité de vissage.

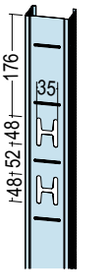
Les profilés PROTEKTOR pour la construction sèche permettent de réaliser des travaux d'aménagement et de construction précis et de qualité professionnelle. Les ossatures métalliques pour murs de séparation sont idéales pour cloisonner simplement et rapidement des espaces intérieurs.

Profilés MAXI-CW

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
5211	CW 50-06	48,8	Acier galvanisé	0,6	70,6	250, 260, 275, 300, 325, 350, 400, 450, 500	8/128 pcs
5215	CW 75-06	73,8		0,6	82,0	250, 260, 275, 300, 325, 350, 400, 450, 500, 600	8/96 pcs
5216	CW 100-06	98,8		0,6	92,9	260, 275, 300, 325, 350, 400, 450, 500, 600	8/64 pcs
5141	CW 125-06	123,8		0,6	106,68	300, 400, 500	8/64 pcs
5224	CW 150-06	148,8		0,6	116,1	400, 600	4/48 pcs

Vue





Remarque : perforations H aux deux extrémités, longueurs fixes sur demande, conforme à la DIN 18182/1 et DIN EN 14195

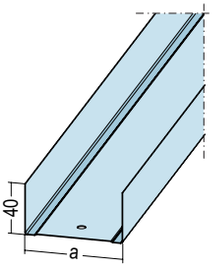
PROFILÉS DE CLOISON
GAMME 6000

Profilés de cloison UW en U

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
5230	UW 50-06	50,0	Acier galvanisé	0,6	58,0	260, 400	8/160 pcs
5233	UW 75-06	75,0		0,6	69,0	260, 400	8/120 pcs
5234	UW 100-06	100,0		0,6	80,6	260, 400	8/80 pcs
5248	UW 125-06	125,0		0,6	88,0	400	4/60 pcs
5247	UW 150-06	150,0		0,6	98,0	400	4/60 pcs

Remarque : conforme à la DIN 18182/1 et DIN EN 14195

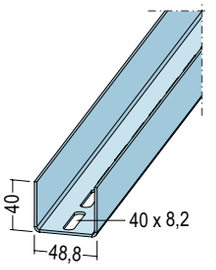
Vue



Profilé d'entretoise UA en U

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
5129	UA 50-20	48,8	Acier galvanisé	2,0	177,0	250, 260, 275, 300, 325, 350, 375, 400, 450, 500	6/90 pcs

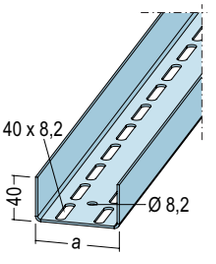
Remarque : conforme à la DIN 18182/1 et DIN EN 14195



Profilés d'entretoise UA en U

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
5130	UA 75-20	73,8	Acier galvanisé	2,0	199,0	250, 260, 275, 300, 325, 350, 375, 400, 450, 500, 600	4/100 pcs
5131	UA 100-20	98,8		2,0	248,5	250, 260, 275, 300, 325, 350, 375, 400, 450, 500, 600	4/60 pcs
5132	UA 125-20	123,8		2,0	287,0	400, 500, 600	2/60 pcs
5140	UA 150-20	148,8		2,0	331,0	400, 600	2/48 pcs.

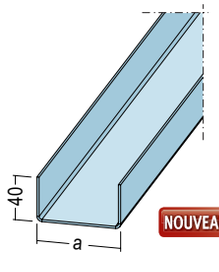
Remarque : conforme à la DIN 18182/1 et DIN EN 14195.
Anschlussprofile für UA-Aussteifungsprofile siehe Seite 62, Kapitel Weitspannträger Edificio Art. Nr. 5513-5516.



Profilé d'entretoise UA en U sans perforation

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
5149	UA 50-20 sans perforation	48,8	Acier galvanisé	2,0	177,0	longueurs sur demande	6/90 pcs
5150	UA 75-20 sans perforation	73,8		2,0	199,0	longueurs sur demande	4/100 pcs
5151	UA 100-20 sans perforation	98,8		2,0	248,5	longueurs sur demande	4/60 pcs

Remarque : conforme à la DIN 18182/1 et DIN EN 14195



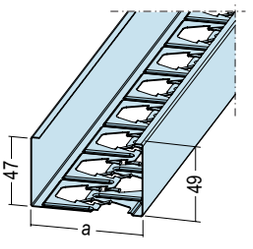
MAXI-TEC®
GAMME 6000

MAXI-TEC®
PROFILÉS SOPHISTIQUÉS

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.

Retrouverez plus de détails dans notre brochure spéciale.

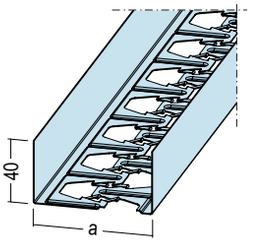
Profilés de cloison MAXI-TEC® C

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
5011	CW 50-06	48,8	Acier galvanisé	0,6	63,8	260, 275, 300, 325, 350, 400, 425, 450	8/128 pcs	
5015	CW 75-06	73,8		0,6	70,6	250, 260, 275, 300, 325, 350, 375, 400, 425, 450	8/96 pcs	
5016	CW 100-06	98,8		0,6	77,0	250, 260, 275, 300, 350, 400, 425, 450	8/64 pcs	

Remarque : longueurs fixes sur demande, conforme à la DIN EN 14195

MAXI-TEC®
GAMME 6000

Profilés de cloison MAXI-TEC® en U

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
5030	UW 50-06	50,0	Acier galvanisé	0,6	52,4	400	8/180 pcs	
5033	UW 75-06	75,0		0,6	59,2	400	8/120 pcs	
5034	UW 100-06	100,0		0,6	65,6	400	8/80 pcs	

Remarque : conforme à la DIN EN 14195

Profilés haute technologie MAXI-TEC®

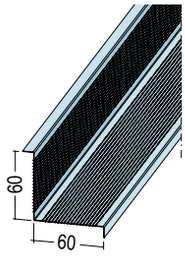
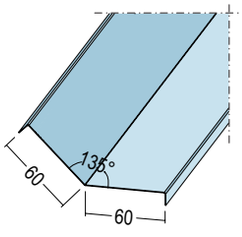
Profil environnemental du produit – un outil polyvalent pour une réussite durable.

Une plate-forme d'informations exhaustive sur la construction durable. PROTEKTOR est inscrit au DGNB Navigator.

PRODUITS SPÉCIAUX
GAMME 6640

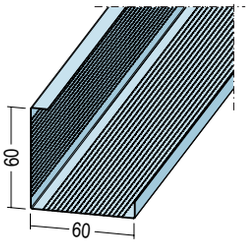
Optimisés pour satisfaire à vos besoins

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.

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Profilé d'angle intérieur à 90° LWi								
5170	LWi 60 x 60	–	Acier galvanisé	0,6	65,0	300, 350	10 pcs	
Remarque : selon la norme DIN 18182/1								
Profilé d'angle intérieur à 135° LWi								
5444	LWi 60 x 60	–	Acier galvanisé	0,6	65,0	300	10 pcs	
Remarque : autres angles sur demande								

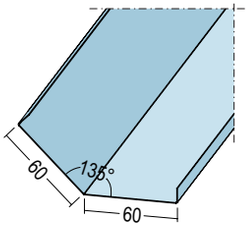
PRODUITS SPÉCIAUX
GAMME 6640

Profilé d'angle extérieur à 90° LWa

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
5447	LWa 60 x 60	–	Acier galvanisé	0,6	65,0	300	5 pcs	

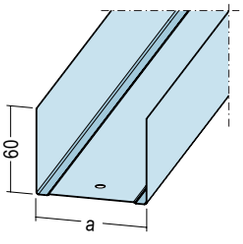
Remarque : autres angles sur demande

Profilé d²angle extérieur à 135° LWa

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
5445	LWa 60 x 60	–	Acier galvanisé	0,6	65,0	300	10 pcs	

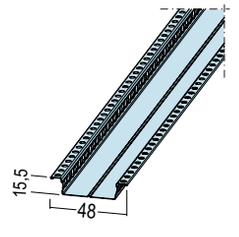
Remarque : autres angles sur demande.

Profilés de cloison UW en U pour raccords de plafonds continus

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
5236	UW 60 x 50 x 60	50,0	Acier galvanisé	0,6	91,8	400	4 pcs	
5237	UW 60 x 75 x 60	75,0		0,6	105,5	400	4 pcs	
5238	UW 60 x 100 x 60	100,0		0,6	119,2	400	4 pcs	

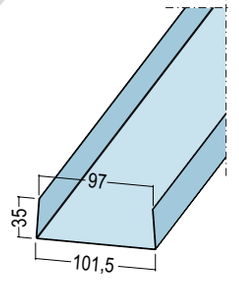
Remarque : pour raccords de plafonds continus, selon la norme DIN 18182/1

Profilé pour enduits secs

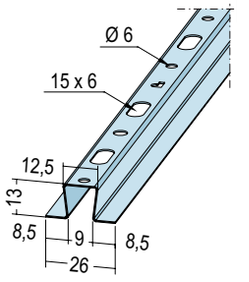
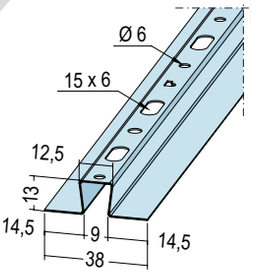
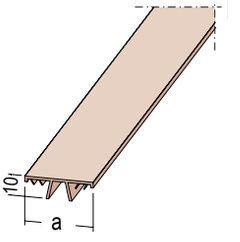
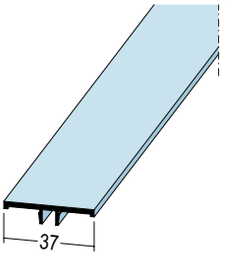
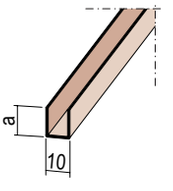
Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
5112	48-15,5, pour la fixation par vis des plaques de Placoplatre	–	Acier galvanisé	0,6	41,4	230, 400	10 pcs	

Remarque : Ne pas utiliser en tant qu'ossature de plafond à la place de la réf. 5114 !

Profilé d'insertion en U

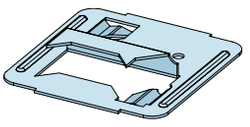
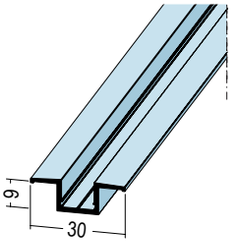
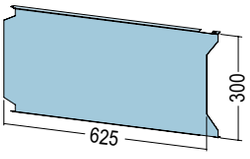
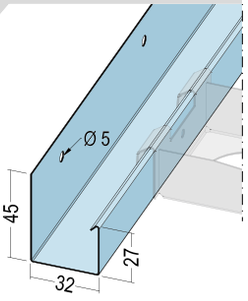
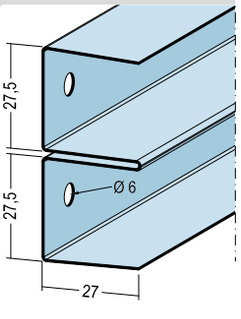
Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
5136	pour les cloisons pleines en plâtre	101,5	Acier galvanisé	0,6	80,0	400	8 pcs	

PRODUITS SPÉCIAUX
GAMME 6640

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Profilé chapeau								
5143	13 x 26 mm	–	Acier galvanisé	0,6	23,1	300	15 pcs	
Profilé chapeau								
5156	13 x 38 mm	–	Acier galvanisé	0,6	28,5	300	15 pcs	
Couvre-joint								
3762	12 x 33 pour le profilé chapeau 5143, coloris blanc 10, coloris gris 22, coloris blanc magnolia BQ	33,0	PVC	–	–	300	15 pcs	
3765 NOUVEAU	12 x 56 pour le profilé chapeau 5156, coloris blanc 10	56,0		–	–	300	15 pcs	
Couvre-joint E6 EV 1 anodisé								
6578	pour profilé chapeau 5143 8 x 37 mm	37,0	Aluminium anodisé	–	–	300	10 pcs	
Profilés de remplissage								
3655	pour la réf. 6549	9,0	PVC	1,4	5,0	300	20 pcs	

Remarque : n° de couleur blanc 10

PRODUITS SPÉCIAUX
GAMME 6640

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Clip rotatif pour planche rainurée et à languette galvanisé								
6144	pour la réf. 5143	4,0	Acier galvanisé	–	0,6	–	250 pcs	
6146	pour la réf. 5143	3,0		–	0,6	–	250 pcs	
6148	pour la réf. 5143	5,0		–	0,6	–	250 pcs	
Profilé chapeau anodisé, E6 EV1								
6549	9 x 30 mm	–	Aluminium anodisé, E6 EV 1	1,5	20,0	300	20 pcs	
Plaques de renfort d'ossature								
6670	pour charges suspendues aux cloisons	–	Acier galvanisé	0,7	–	62,5	1 pcs	
Profilé de raccord en U								
5179	UD 28-45/27	–	Acier galvanisé	0,6	51,0	300	16/640 pcs	
Profilé de raccord E								
5158	pour constructions CD	–	Acier galvanisé	0,6	75,4	300	8/160 pcs	

Remarque : pour constructions CD d'une hauteur identique.

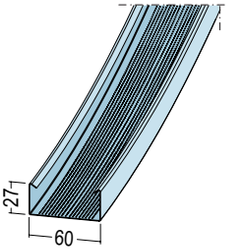
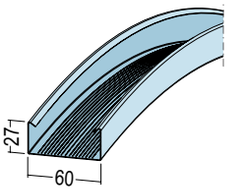
PRODUITS SPÉCIAUX
GAMME 6640

Plafonds voûtés

Plafonds voûtés
La liberté de conception nécessite des matériaux et systèmes modernes et flexibles. Cela s'applique non seulement aux nouveaux bâtiments prestigieux tels que les hôtels, les musées et les bâtiments administratifs, mais aussi pour les zones de rénovation. Avec les armatures pour les plafonds voûtés, Protektor offre une solution pour les défis architecturaux non conventionnels. Les plafonds voûtés représentent, en tant qu'élément architectural, une option de plus en plus prisée car ils permettent d'obtenir toutes sortes d'effets, par exemple une atmosphère intime dans un restaurant ou une architecture majestueuse dans les galeries commerciales, les gares et les églises. Un design exigeant avec des systèmes de profilé modernes et pratiques permettent aux architectes et concepteurs de satisfaire les souhaits particuliers des maîtres d'ouvrage.

Sur demande, les plafonds voûtés peuvent être livrés avec une protection accrue contre la corrosion.

- Simple à manier
- Une plus grande flexibilité
- Economie de temps

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Profilé CD précintré convexe								
5536	Rayons › 100 cm	–	Acier galvanisé	0,6	–	40	24 pcs	
Profilé CD précintré concave								
5531	Rayons › 100 cm	–	Acier galvanisé	0,6	–	40	24 pcs	

Remarque : Pour des raisons de production, les deux extrémités de la barre ont une longueur de 15 cm, Quantité minimale de 24 barres par rayon (également pour les commandes complémentaires)

Remarque : Pour des raisons de production, les deux extrémités de la barre ont une longueur de 15 cm, Quantité minimale de 24 barres par rayon (également pour les commandes complémentaires)

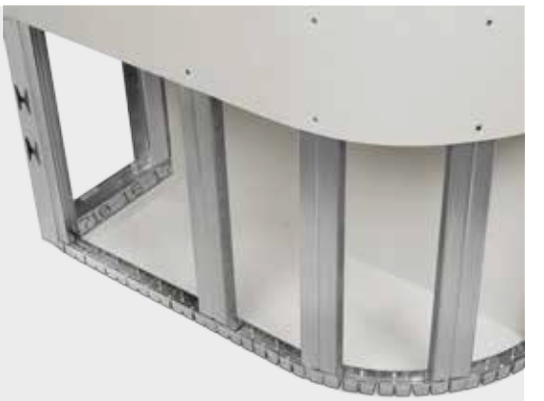
PRODUITS SPÉCIAUX
GAMME 6640

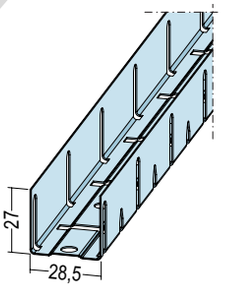
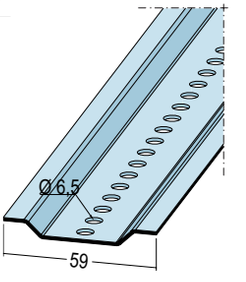
Profilé GR

Flexible à tout point de vue
De nos jours, l'aménagement intérieur offre toutes sortes de possibilités architecturales pour satisfaire les souhaits des maîtres d'ouvrage et des architectes. Avec son nouveau profilé de raccordement GR, Protektor fournit une impulsion supplémentaire pour le développement d'éléments de construction convexes ou concaves sur les murs et plafonds.

La déformabilité horizontale et verticale permet de créer en toute simplicité des formes tridimensionnelles avec un profilé. Avec le profilé en tôle d'acier galvanisé, il est possible de créer des transitions précises entre les constructions voûtées (par ex. sur les piliers ou plafonds voûtés). L'habillage s'effectue avec des plaques de Placoplatre et des plaques de staff.

- Simple à traiter
- Stockage réduit pour les commerces et les chantiers
- Déformabilité horizontale et verticale
- Transitions exactes



Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Profilé de raccord GR prédécoupé								
5241	UD 28,5-27	–	Acier galvanisé	0,6	38,0	300	8/448 pcs	
Profilé de voûte								
5072	pour les constructions de voûtes cintrage en usine	–	Acier galvanisé	1,25	59,0	400	10 pcs	

Remarque : pour plafonds courbés ainsi que pour les raccords horizontaux convexes et concaves sur les cloisons/piliers

Remarque : Essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2

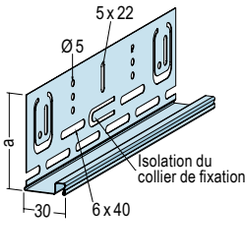
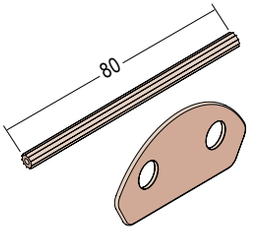
PRODUITS SPÉCIAUX
GAMME 6640

Cornière d'angle de nivelage pour poutre

La solution pour les bâtiments anciens et modernes
L'économie d'énergie est un sujet omniprésent lors des travaux d'assainissement, de modernisation et de rénovation. De plus en plus de bâtiments anciens voient leur isolation renforcée et leur toiture renouvelée.
Les concepteurs rencontrent en permanence les mêmes problèmes. Les hauteurs de chevron sont trop faibles pour l'épaisseur de l'isolant et rendent nécessaire une isolation sous les chevrons. Les poutres en bois ou les chevrons irréguliers font du montage de l'habillage sur les toits en pente et les plafonds à poutres en bois une tâche très complexe. La solution à ce problème dans ce type d'application est la nouvelle cornière d'angle de nivelage pour poutre de PROTEKTOR.

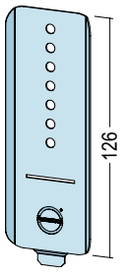
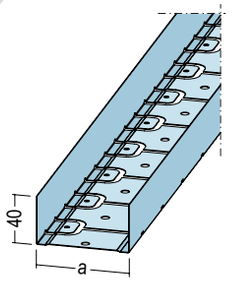
- Prix «Produktinnovation Bauen im Bestand» au salon BAU 2007
- Réglage précis du profilé à travers des trous longs et des languettes rectangulaires poinçonnées
- Isolation sous les chevrons sécurisée contre le glissement
- Montage du pare-vapeur simplifié

Adaptateur de cornière de nivelage pour poutre 5575
L'adaptateur MNW permet d'obtenir avec les profilés une hauteur de structure de 140 mm, en plus de la hauteur des poutres/chevrons. Il est ainsi possible d'obtenir des épaisseurs d'isolation supérieures pour une plus grande efficacité énergétique.

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Cornières de nivelage pour poutres sans profilés à bourrelet								
5569	70 x 30 mm	70,0	Acier galvanisé	0,7	51,0	260	8 pcs	
5570	100 x 30 mm	100,0		0,7	73,0	260	8 pcs	
Bourrelet / Outil pour enfoncer le bourrelet								
5580	Combinaison possible du profilé à bourrelet avec les deux variantes de cornières de nivelage pour poutres sans bourrelet	–	PVC	–	–	–	60 pcs	NOUVEAU 
5585 NOUVEAU	Outil pour enfoncer les bourrelets	–		–	–	–	1 pcs	

Remarque : Cornière de nivelage pour poutres sans bourrelet. Veuillez commander séparément la réf. 5580.

PRODUITS SPÉCIAUX
GAMME 6640

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Adaptateur pour le nivelage pour poutres								
5575	Il peut être combiné avec les deux variantes de cornières de nivelage pour poutres et, avec des équerres, il permet de réaliser une hauteur max. de 140 mm en plus de la hauteur des poutres/chevrons.	–	Acier galvanisé	0,8	3,8	–	50 pcs	
Profilés de cloison RS UW prédécoupés								
5272	UW 50-06	50,0	Acier galvanisé	0,6	58,0	300	8 pcs	
5273	UW 75-06	75,0		0,6	69,0	300	8 pcs	
5274	UW 100-06	100,0		0,6	92,5	300	8 pcs	

Remarque : pour cloisons arrondies et assemblages biais, selon la norme DIN 18182/2

Le profilé RS de Protektor 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

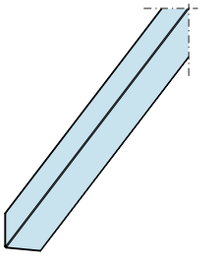
Une combinaison géniale :
Les perçages et les poinçonnages bien pensés permettent d'obtenir des possibilités de combinaison judicieuses. Les travaux de rénovation et d'assainissement ainsi que ceux réalisés dans les immeubles neufs sont nettement plus faciles.

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

PRODUITS SPÉCIAUX
GAMME 6640

Cornières

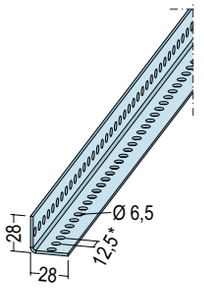
Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
5181	23 x 34 mm	–	Acier galvanisé	0,5	27,0	300	20 pcs
5161	28 x 28 mm	–		0,56	23,7	300	20 pcs
5176	30 x 35 mm	–		0,56	27,3	300	20 pcs
5162	41 x 41 mm	–		0,56	35,2	400	20 pcs
5163	30 x 50 mm	–		0,56	35,7	300	20 pcs
5164	50 x 50 mm	–		0,6	43,5	250	20 pcs
5186	30 x 50 mm	–		0,7	42,8	300	20 pcs
5188	40 x 40 mm	–		0,7	42,8	300	20 pcs
5189	30 x 30 mm	–		1,0	45,1	300	20 pcs
5165	40 x 20 mm	–		1,0	47,0	300	8 pcs
5177	40 x 40 mm	–		1,0	62,0	300	10 pcs
5194	50 x 50 mm	–		1,0	77,7	300	10 pcs



Remarque : autres dimensions sur demande

Équerre de grille

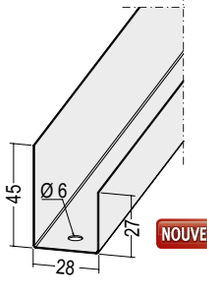
Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
5178	28 x 28 mm	–	Acier galvanisé	2,0	76,0	400	8 pcs



Remarque : Essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2, * En fonction des contraintes de production, les espacements entre les trous peuvent varier, Conceptions spéciales sur demande

U-Profilé de raccord en U revêtu de blanc

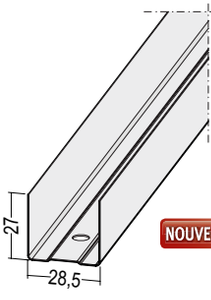
Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
53168	UD 28-45/27, Côté externe blanc RAL 9010	–	Acier galvanisé [1]	0,6	46,9	300	16/320 pcs



Remarque : conforme à la DIN 18182/1 et DIN EN 14195

U-Profilé de raccord en U revêtu de blanc

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
53244	UD 28-27, Côté externe blanc RAL 9010	–	Acier galvanisé [1]	0,6	38,0	300	16/448 pcs



Remarque : conforme à la DIN 18182/1 et DIN EN 14195

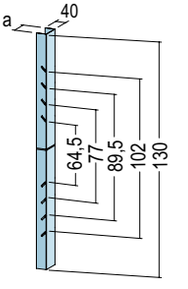
[1] Revêtement de base blanc

PRODUITS SPÉCIAUX
GAMME 6640

Profilés de linteaux de porte

Flexible à tout point de vue
Les profilés de linteaux de porte de Protektor sont des profilés métalliques protégés contre la corrosion qui servent de profilé de linteau pour créer des ouvertures de porte dans les murs de séparation légers. Les profilés présentent des estampages préalables pour des dimensions d'ouverture standard et sont disponibles avec les hauteurs d'âme 50, 75 et 100 mm. Avant le montage, il suffit de tailler les brides en diagonal au niveau des estampages et de replier les extrémités. Les profilés de linteau de Protektor sont fabriqués en tôle d'acier selon DIN EN 10327.

- Simple à manier
- Une plus grande flexibilité
- Economie de temps

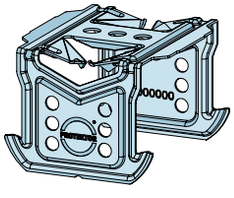
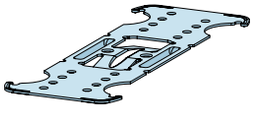
Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Profilés de linteaux de porte								
5261	UW 50-06	–	Acier galvanisé	0,6	80,0	130	1 pcs	
5262	UW 75-06	–		0,6	100,0	130	1 pcs	
5263	UW 100-06	–		0,6	110,0	130	1 pcs	

Remarque : prédécoupés aux dimensions d'ouvertures DIN pour gros-œuvre

ACCESSOIRES STANDARD POUR CLOISONS ET PLAFONDS
GAMME 6500

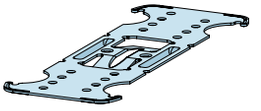
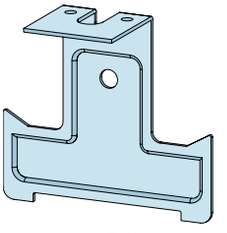
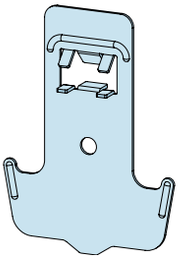
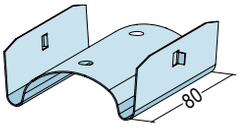
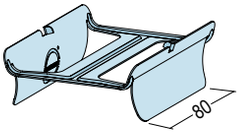
La qualité en ligne de mire

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.

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Raccord rapide en croix								
6102	pour CD 60-27	–	Acier galvanisé	0,8	4,0	–	100/4500 pcs	
Remarque : admissible F = 879 N selon la norme EN 13964, catégorie de charge 0,40 kN selon la norme DIN 18168/2								
Raccord rapide en croix Plat								
6105	pour CD 60-27	–	Acier galvanisé	0,8	4,0	–	100/25000 pcs	
Remarque : admissible pour 0,4 kN, livraison à plat, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2								

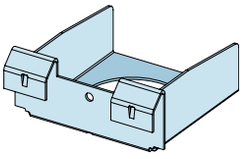
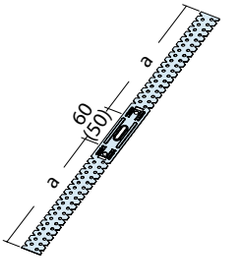
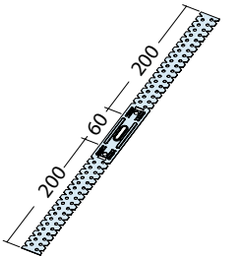
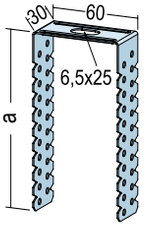
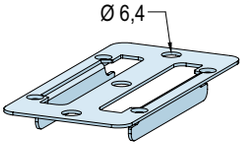
ACCESSOIRES STANDARD POUR CLOISONS ET PLAFONDS

GAMME 6500

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Raccord rapide en croix Plat								
6100	**pour UA 50 et CD 60/27**	–	Acier galvanisé	0,9	4,2	–	100/25000 pcs	
Remarque : admissible pour 0,4 kN, Livraison à plat, Essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2								
Ancrage d'angle								
6090	pour CD 60-27	–	Acier galvanisé	1,0	2,0	–	100/20000 pcs	
Remarque : à monter par paire et serrer avec une pince, admissible F = 309 N selon la norme EN 13964, catégorie de charge 0,15 kN selon la norme DIN 18168/2								
Ancrage d'angle								
6094	pour CD 60-27	–	Acier galvanisé	0,9	1,97	–	100/28800 pcs	
Remarque : admissible pour 0,25 kN/paire, à monter systématiquement par paire, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2								
Raccord de profilés de plafond C								
6078	pour CD 60-27	–	Acier galvanisé	0,5	3,9	8	100/4500 pcs	
Raccord de profilés de plafond C								
6079	pour CD 60-27	–	Acier galvanisé	0,6	3,05	8	100/4500 pcs	
Remarque : breveté								

ACCESSOIRES STANDARD POUR CLOISONS ET PLAFONDS

GAMME 6500

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Raccord de sécurité transversal CD								
6116	Pour le montage de plaques de Placoplatre avec un profilé CD réf. 60-27	–	Acier galvanisé	0,8	5,5	–	100/4500 pcs	
Suspensions U plates								
6167	pour CD 60-27	125,0	Acier galvanisé	0,9	5,8	–	100/13600 pcs	
6169	pour CD 60-27	65,0		0,9	3,3	–	100/28000 pcs	
6166	125 x 50 x 30 pour bois de gros œuvre 30 x 50 mm	125,0		0,9	5,7	–	100/14000 pcs	
Suspensions U plates								
6159	pour CD 60-27	–	Acier galvanisé	0,9	8,0	20	100/14400 pcs	
Suspensions U courbée								
6157	pour CD 60-27	125	Acier galvanisé	0,9	5,8	12,5	100/4500 pcs	
6161 NOUVEAU	pour CD 60-27	65		0,9	3,2	6,5	100/4500 pcs	
Clip de montage rapide								
6092	pour le montage direct avec CD 60-27	–	Acier galvanisé	1,0	3,1	–	100/10200 pcs	NOUVEAU 

Remarque : admissible F = 1188 N selon la norme EN 13964, catégorie de charge 0,40 kN selon la norme DIN 18168/2 uniquement par paire

Remarque : au maximum pour 0,4 kN, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2

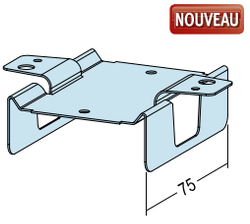
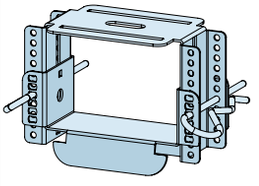
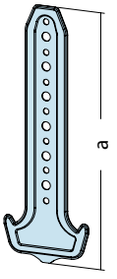
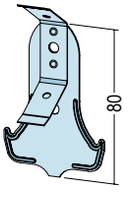
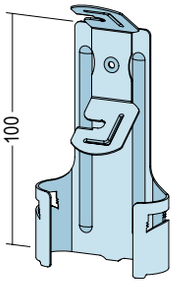
Remarque : au maximum pour 0,4 kN, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2

Remarque : admissible F = 504 N selon la norme EN 13964, catégorie de charge 0,40 kN selon la norme DIN 18168/2

Remarque : admissible F = 575 N selon la norme EN 13964, catégorie de charge 0,40 kN selon la norme DIN 18168/2 en cas de fixation centrale

ACCESSOIRES STANDARD POUR CLOISONS ET PLAFONDS

GAMME 6500

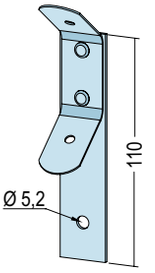
Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Suspension directe-Coulisseau de rails								
6096		–	Acier galvanisé	–	3,8	–	100/4500 pcs	
Remarque : –								
Suspension directe ajustable								
6110	pour le profilé CD UK 60-27, en 2 parties avec pinces de blocage, plage de serrage de 59 à 108 mm	–	Acier galvanisé	1,0	13,0	–	100/1600 pcs	
6111 NOUVEAU	pour le profilé CD UK 60-27, en 2 parties avec pinces de blocage, plage de serrage 40–70 mm	–		1,0	12,5	–	50/3300 pcs	
Remarque : utiliser des rondelles plates pour les vissages sur poutres en bois, admissible F = 879 N selon la norme EN 13964, catégorie de charge 0,4 kN selon la norme DIN 18168/2								
Suspensions								
6117	pour les profilés CD 60-27	170,0	Acier galvanisé	–	3,8	–	100/14000 pcs	
6118	pour les profilés CD 60-27	270,0		–	6,0	–	100/8000 pcs	
Remarque : au maximum pour 0,4 kN, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2								
Suspension d'ancrage								
6034	avec ressort tendeur pour profilés de plafond CD 60-27	–	Acier galvanisé	1,2	4,3	9	100/8000 pcs	
Remarque : au maximum pour 0,25 kN, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2								
Suspension CD								
6038	avec ressort tendeur spécial, pour l'insertion latérale du fil, pour tous les profilés CD 60-27	–	Acier galvanisé	1,0	5,9	10	100/4500 pcs	
Remarque : admissible F = 415 N selon la norme EN 13964, catégorie de charge 0,25 kN selon la norme DIN 18168/2								

ACCESSOIRES STANDARD POUR CLOISONS ET PLAFONDS

GAMME 6500

Suspension

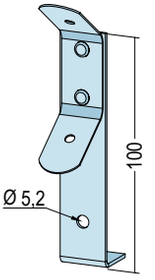
Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
6164	avec ressort tendeur pour la suspension avec structure en bois	–	Acier galvanisé	1,5	3,6	11	100/6800 pcs



Remarque : admissible F = 876 N selon la norme EN 13964, catégorie de charge 0,40 kN selon la norme DIN 18168/2

Suspension

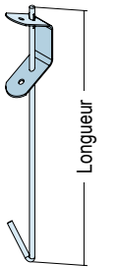
Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
6165	avec ressort tendeur pour la suspension avec structure en bois	–	Acier galvanisé	1,5	3,6	10	100/6800 pcs



Remarque : au maximum pour 0,15 kN, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2

Ressorts tendeurs

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
6009	avec crochet en fil de fer de 100 mm	–	Acier galvanisé	–	1,8	100	100 pcs
6008	avec crochet en fil de fer de 200 mm	–		–	2,5	200	100 pcs



Remarque : au maximum pour 0,25 kN, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2

Suspensions à serrage rapide

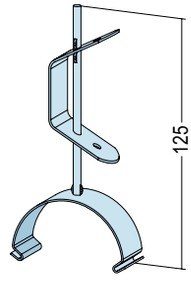
Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
6300	Crochet/Œillet	–		–	4,8	10–30	100 pcs
6301	Crochet/Œillet	–		–	7,7	30–60	100 pcs
6302	Crochet/Œillet	–		–	11,4	60–100	100 pcs
6303	Crochet/Œillet	–		–	13,8	100–125	100 pcs
6304	Crochet/Œillet	–		–	16,2	120–150	100 pcs

NOUVEAU

Remarque : au maximum pour 0,15 kN, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2

Clips de serrage rapide

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
6104	pour les profilés de plafonds CD 60-27	–	Acier galvanisé	0,8 Ø 4	3,7	12,5	100 pcs



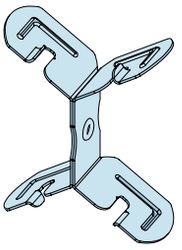
Remarque : au maximum pour 0,15 kN, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2

ACCESSOIRES STANDARD POUR CLOISONS ET PLAFONDS

GAMME 6500

Ressort double

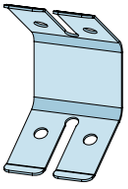
Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
6010	pour l'insertion latérale du fil	–	Acier galvanisé	0,75	2,3	–	250/11250 pcs



Remarque : admissible F = 506 N selon la norme EN 13964, catégorie de charge 0,40 kN selon la norme DIN 18168/2

Ressort double

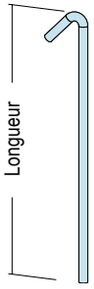
6006	–	–	Acier galvanisé	0,7	1,1	–	100 pcs



Remarque : au maximum pour 0,25 kN, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2

Fils de suspente

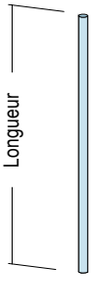
6051	avec crochet	–	Acier galvanisé	4,0	1,4	12,5	100/20000 pcs
6052	avec crochet	–		4,0	2,7	25	100/20000 pcs
6053	avec crochet	–		4,0	3,9	37,5	100/15000 pcs
6054	avec crochet	–		4,0	5,1	50	100/10000 pcs
6055	avec crochet	–		4,0	7,4	75	100/5000 pcs
6056	avec crochet	–		4,0	9,7	100	100/5000 pcs
6066	avec crochet	–		4,0	12,5	125	100 pcs
6067	avec crochet	–		4,0	14,9	150	100 pcs
6068	avec crochet	–		4,0	17,3	175	100 pcs
6069	avec crochet	–		4,0	19,8	200	100 pcs



Remarque : essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2

Fils de suspente droits

6057	–	–	Acier galvanisé	4,0	–	20	100 pcs
6058	–	–		4,0	–	30	100 pcs



Remarque : essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2

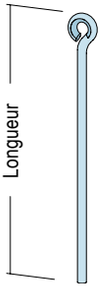
ACCESSOIRES STANDARD POUR CLOISONS ET PLAFONDS

GAMME 6500

Fils de suspente

	Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
	6041	avec œillet Ø 6	–	Acier galvanisé	4,0	1,4	12,5	100/20000 pcs
	6042	avec œillet Ø 6	–		4,0	2,7	25	100/20000 pcs
	6043	avec œillet Ø 6	–		4,0	3,9	37,5	100/15000 pcs
	6044	avec œillet Ø 6	–		4,0	5,1	50	100/10000 pcs
	6045	avec œillet Ø 6	–		4,0	7,4	75	100/5000 pcs
	6046	avec œillet Ø 6	–		4,0	9,7	100	100/5000 pcs
	6048	avec œillet Ø 6	–		4,0	11,8	125	100 pcs
	6050	avec œillet Ø 6	–		4,0	14,8	150	100 pcs
	6040	avec œillet Ø 6	–		4,0	19,4	200	100 pcs
NOUVEAU	**6062**	avec œillet Ø 6	–		4,0	24,4	250	100 pcs
NOUVEAU	**6063**	avec œillet Ø 6	–		4,0	29,3	300	100 pcs
	6049	avec œillet Ø 6	–		4,0	–	Longueur fixe	100 pcs

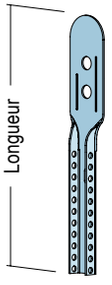
Vue



Remarque : livrables également en longueurs fixes, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2

Barres d'ajustage

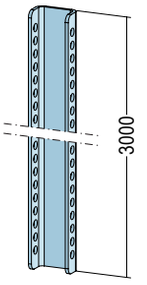
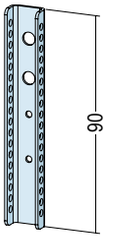
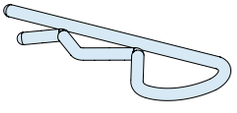
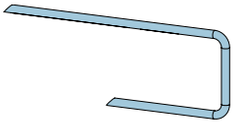
	Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
	6020	pour suspension Nonius	–	Acier galvanisé	1,0	2,5	13,5	100 pcs
	6021	pour suspension Nonius	–		1,0	3,5	20	100 pcs
	6022	pour suspension Nonius	–		1,0	5,6	30	100 pcs
	6023	pour suspension Nonius	–		1,0	7,5	40	100 pcs
	6024	pour suspension Nonius	–		1,0	9,0	50	100 pcs
	6025	pour suspension Nonius	–		1,0	10,5	60	100 pcs
	6026	pour suspension Nonius	–		1,0	12,6	70	100 pcs
	6027	pour suspension Nonius	–		1,0	15,0	80	100 pcs
	6028	pour suspension Nonius	–		1,0	16,5	90	100 pcs
	6029	pour suspension Nonius	–		1,0	17,5	100	100 pcs
NOUVEAU	**60211**	pour suspension Nonius	–		1,0	19,5	110	50 pcs
	60212	pour suspension Nonius	–		1,0	21,2	120	50 pcs
NOUVEAU	**60213**	pour suspension Nonius	–		1,0	22,7	130	50 pcs
	60214	pour suspension Nonius	–		1,0	24,3	140	50 pcs
NOUVEAU	**60215**	pour suspension Nonius	–		1,0	26,0	150	50 pcs
	60216	pour suspension Nonius	–		1,0	27,7	160	50 pcs
	6019	pour suspension Nonius	–		1,0	31,0	170	50 pcs
NOUVEAU	**60218**	pour suspension Nonius	–		1,0	32,7	180	50 pcs
NOUVEAU	**60219**	pour suspension Nonius	–		1,0	33,5	190	50 pcs
	60220	pour suspension Nonius	–		1,0	34,5	200	50 pcs
NOUVEAU	**60222**	pour suspension Nonius	–		1,0	39,0	220	50 pcs
NOUVEAU	**60223**	pour suspension Nonius	–		1,0	40,7	230	50 pcs
	60225	pour suspension Nonius	–		1,0	42,9	250	50 pcs
	60230	pour suspension Nonius	–		1,0	51,3	300	50 pcs



Remarque : percées sur toute la longueur, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2

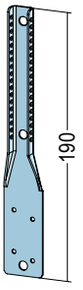
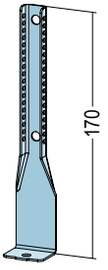
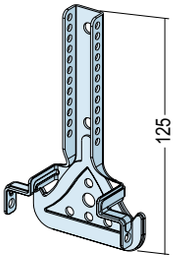
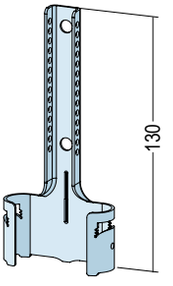
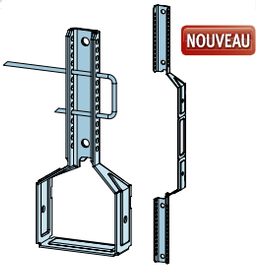
ACCESSOIRES STANDARD POUR CLOISONS ET PLAFONDS

GAMME 6500

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Barre Nonius								
6031	pour rallonger la barre d'ajustage	–	Acier galvanisé	1,0	17,4	300	20 pcs	
Remarque : essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2								
Raccord Nonius								
6032	pour les rallonges en tant que raccord avec la barre d'ajustage	–	Acier galvanisé	1,0	2,0	9	100 pcs	
Remarque : essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2								
Pince de blocage								
6199	pour le système de suspension Nonius	–	Acier galvanisé	–	0,6	–	100 pcs	
Remarque : par raccord : 2 pcs, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2								
Étrier de blocage								
6201	pour le système de suspension Nonius	–	Acier galvanisé	–	0,5	–	100 pcs	
Remarque : par raccord : 1 pièce, replier l'étrier de blocage après le montage, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2								

ACCESSOIRES STANDARD POUR CLOISONS ET PLAFONDS

GAMME 6500

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Suspension Nonius								
6015	percée, pour la suspension avec structure en bois	–	Acier galvanisé	1,2	5,0	19	100/4500 pcs	
Suspension Nonius coudée à 90°								
6017	pour le profilé de voûte réf. 5072	–	Acier galvanisé	1,2	5,0	17	100/4500 pcs	
Suspension Nonius								
6012	pour les profilés de plafonds CD 60-27	–	Acier galvanisé	1,2	4,8	12,5	100/10200 pcs	
Suspension Nonius								
6018	pour les profilés de plafonds CD 60-27	–	Acier galvanisé	1,0	5,4	13	100/4500 pcs	
Suspension Nonius								
6014	pour les profilés de plafonds CD 60-27, étrier de blocage compris	–	Acier galvanisé	4,5	–	–	100 pcs	

Remarque : au maximum pour 0,4 kN, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2

Remarque : admissible F = 723 N selon la norme EN 13964, catégorie de charge 0,40 kN selon la norme DIN 18168/2

Remarque : admissible F = 610 N selon la norme EN 13964, catégorie de charge 0,40 kN selon la norme DIN 18168/2

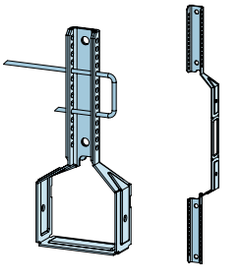
Remarque : admissible F = 427 N selon la norme EN 13964, catégorie de charge 0,25 kN selon la norme DIN 18168/2

Remarque : admissible F = 1040 N selon la norme EN 13964, catégorie de charge 0,4 kN selon la norme DIN 18168/2

ACCESSOIRES STANDARD POUR CLOISONS ET PLAFONDS

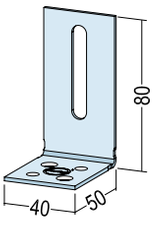
GAMME 6500

Suspension Nonius

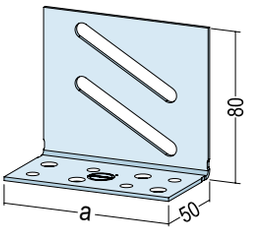
Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
6013	pour le profilé UA-50-20, étrier de blocage compris	–	Acier galvanisé	0,7	5,3	13,5	100/3200 pcs	

Remarque : admissible pour 0,4 kN, livraison à plat, replier l'étrier de blocage après le montage, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2

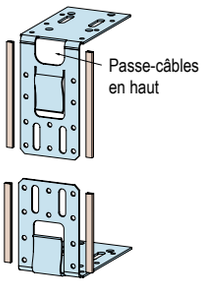
Raccord en équerre

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
6185	pour UA 50-20	44,0	Acier galvanisé	2,0	9,2	–	100 pcs	

Raccords en équerre

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
6183	pour UA 75-20/UA 100	68,0	Acier galvanisé	2,0	16,9	–	25 pcs	
6182	pour UA 100-20/UA 125	93,0		2,0	23,4	–	25 pcs	
6190	pour UA 125-20/UA 150	118,0		2,0	29,6	–	25 pcs	

Kits d'équerres enfichables pour piliers de porte

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
6751	pour UA/CW 50	47,0	Acier galvanisé	2,0	74,0	–	1 Set	
6752	pour UA/CW 75	73,0		2,0	108,0	–	1 Set	
6753	pour UA/CW 100	97,0		2,0	144,0	–	1 Set	

Remarque : composé de : 4 équerres enfichables, 8 chevilles et 8 barres de guidage en PVC (pour les profilés CW)

ACCESSOIRES STANDARD POUR CLOISONS ET PLAFONDS

GAMME 6500

Bandes de cloison

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
6197	autoadhésives sur un côté	30,0	Polyéthylène	3,0	2,0	3000	1 rouleau/30 rouleaux
6194	autoadhésives sur un côté	45,0		3,0	0,8	3000	1 rouleau/20 rouleaux
6195	autoadhésives sur un côté	70,0		3,0	1,1	3000	1 rouleau/12 rouleaux
6196	autoadhésives sur un côté	95,0		3,0	1,6	3000	1 rouleau/10 rouleaux

Remarque : classe de matériaux B1

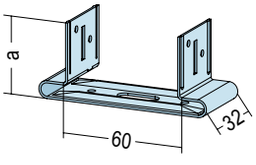
Bandes de feutre

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
6187	autoadhésives sur un côté	50,0	–	3,0	2,2	2000	1 rouleau/6 rouleaux
6188	autoadhésives sur un côté	70,0		3,0	3,5	2000	1 rouleau/4 rouleaux
6189	autoadhésives sur un côté	95,0		3,0	4,5	2000	1 rouleau/3 rouleaux

Remarque : classe de matériaux B1

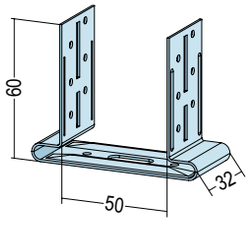
Étriers d'ajustage

	Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
	6156	pour CD 60-27	30,0	Acier galvanisé	0,8	3,4	–	100 pcs
NOUVEAU	**6158**	pour CD 60-27	60,0		0,8	4,3	–	100 pcs
	6152	pour CD 60-27	45,0		0,8	4,3	–	100 pcs

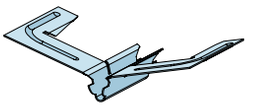
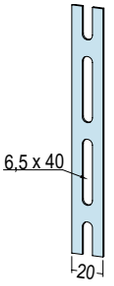
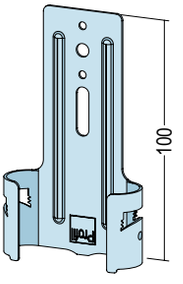
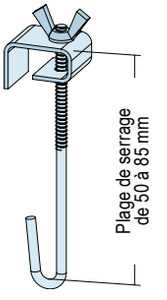


Étriers d'ajustage

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
6149	pour UW 50	–	Acier galvanisé	1,0	5,2	6	100 pcs

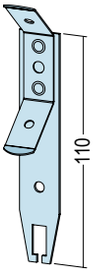
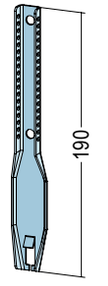
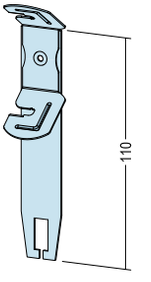
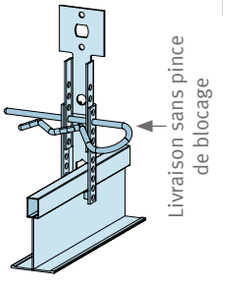


ACCESSOIRES STANDARD POUR CLOISONS ET PLAFONDS
GAMME 6500

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Clip à bride/Clip d'appui								
6141	pour les profilés CD 60-27 pour l'habillage des piliers en acier et des poutres, pour les épaisseurs de bride ≥ 7 ≤ 28 mm	–	Acier galvanisé	0,6	2,4	–	100/6000 pcs	
Fer plat à trous oblongs								
6001	20 x 1,2 mm	–	Acier galvanisé	1,2	17,0	5000	1 rouleau à 50 m	
Remarque : Essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2								
Suspension plate à trous oblongs CD								
6059	pour CD 60-27	–	Acier galvanisé	1,0	4,9	10	100/4500 pcs	
Remarque : admissible F = 510 N selon la norme EN 13964, catégorie de charge 0,25 kN selon la norme DIN 18168/2								
Pince de fixation pour les profilés porteurs NP								
6070		–	Acier galvanisé	4,3	3,5	–	100 pcs	
Remarque : plage de serrage de 50 à 85 mm								

ACCESSOIRES STANDARD POUR CLOISONS ET PLAFONDS

GAMME 6500

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Suspension								
6163	avec une insertion normale du fil pour le profilé principal en T	–	Acier galvanisé	1,2	3,4	11	100 pcs	
Suspension Nonius								
6016	pour les rails en T	–	Acier galvanisé	1,2	5,0	19	100 pcs	
Suspension								
6162	avec un ressort tendeur spécial pour le profilé principal en T	–	Acier galvanisé	1,5	3,4	11	100 pcs	
Suspension courte Nonius								
6112	pour profilés en T	–	Acier galvanisé	1,2	4,2	–	100 pcs	

Remarque : au maximum pour 0,15 kN, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2

Remarque : au maximum pour 0,15 kN, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2

Remarque : au maximum pour 0,15 kN, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2

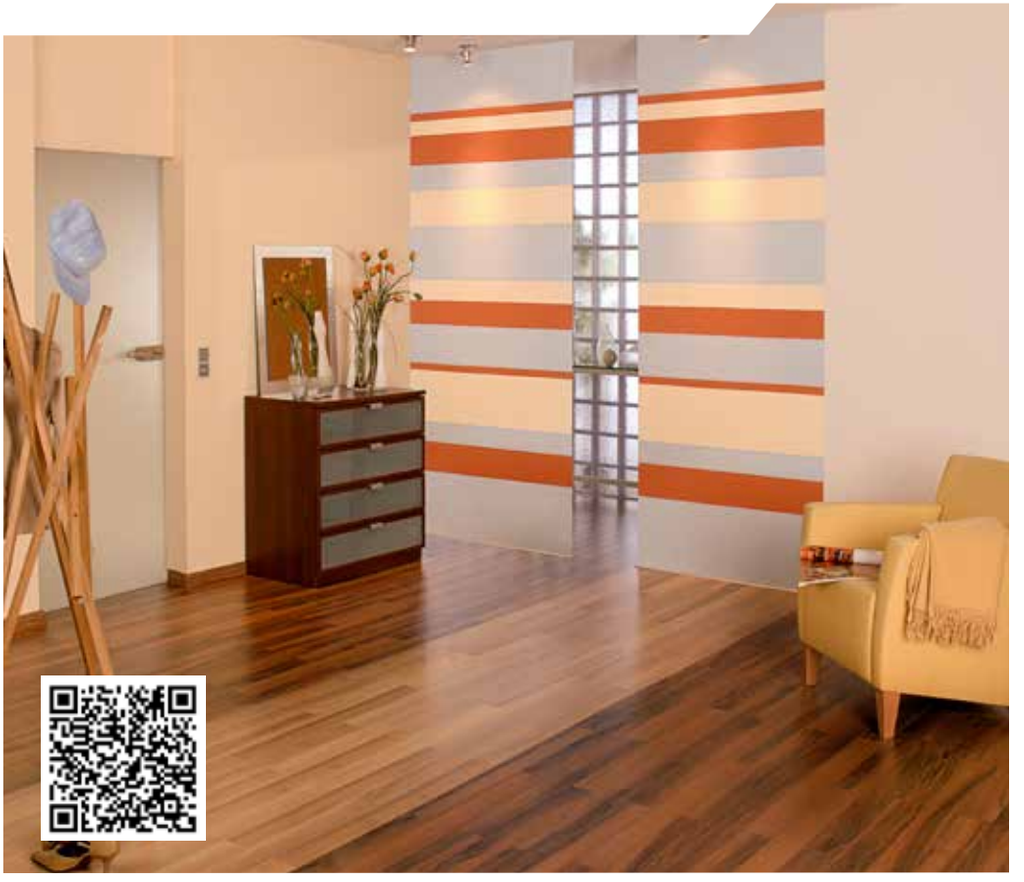
Remarque : réglable sur 40 mm, pince de blocage 6199 adaptée au produit, admissible pour 0,15 kN/Paar, Essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2

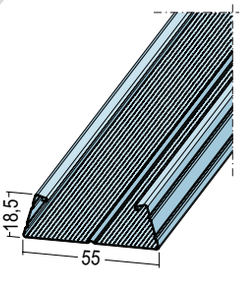
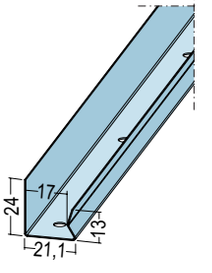
W
GAMME 6530

silencio INSONORISATION

Le calme qui éveille l'attention

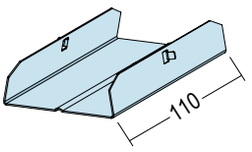
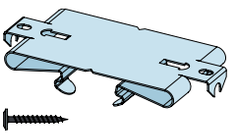
Les éléments spéciaux de construction pour plafonds et cloisons garantissent une isolation phonique des plus efficace, comme par exemple sous les plafonds à poutres en bois, dans le cadre de constructions sur ossature bois, ou des rénovations de bâtiments anciens. Même les immeubles neufs se transforment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



Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Profilé pour plafonds TPS C								
5104	CD 55-18,5	–	Acier galvanisé	0,6	49,5	400	12/480 pcs	
Profilé de raccord avec la cloison en U								
5312	pour la réf. 5104	–	Acier galvanisé	0,56	25,0	300	12/240 pcs	

INSONORISATION – PROFILÉS ET ACCESOIRES

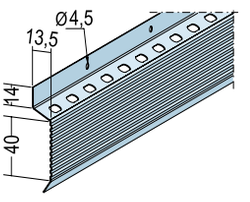
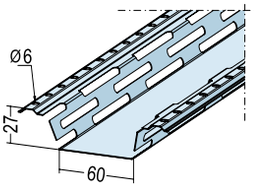
GAMME 6530

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Raccord TPS-CD								
6127	pour la réf. 5104	–	Acier galvanisé	0,6	4,8	11	100/4000 pcs	
Clip à ressort TPS								
6126	ajustable, avec vis, 200 vis à bois FN 4,2 x 35 mm (réf. 6242) comprises	–	Acier galvanisé	0,7	5,8	–	100/4500 pcs	

Remarque : charge max. f ≤ 0,08 kN (8 kg) par ressort, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2

Vous trouverez plus d'informations dans notre brochure TPS.

INSONORISATION – PROFILÉS ET ACCESOIRES
GAMME 6530

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Profilé RC								
5100	pour améliorer l'insonorisation des cloisons	–	Acier galvanisé	0,6	35,5	300	10 pcs	
Remarque : montage horizontal								
Profilé chapeau élastique								
5007	60-27	–	Acier galvanisé	0,6	69,0	400	10/540 pcs	
Remarque : essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2								

Profilé RC

Une meilleure insonorisation

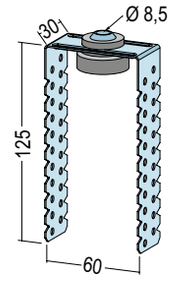
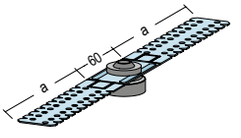
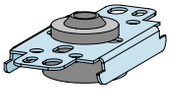
Le profilé TC est une solution de fabrication de plaques de parement pour une pose devant les cloisons sur piliers métalliques ou en bois. Le profilé pour construction sèche, composé d'une tôle d'acier galvanisée de 0,6 mm, est devenu une référence dans les travaux d'amélioration de l'insonorisation contre les bruits aériens. Des contrôles exhaustifs effectués par le Laboratoire fédéral d'essai des matériaux et de recherche EMPA à Dübendorf (Suisse) ont confirmé les bonnes valeurs d'insonorisation du profilé. Les contrôles ont porté sur des cloisons à piliers, avec plaques de Placoplatre de 12,5 mm d'épaisseur en guise d'habillage. Il est également possible d'utiliser d'autres matériaux pour la plaque de parement. Les valeurs d'insonorisation optimales sont entre autres le résultat de la construction spéciale du profilé : prenant appui sur un seul montant, il contrebalance la rigidité du lattage. Cette caractéristique facilite le traitement : la rainure du profilé offre une meilleure prise lors du vissage.

- Pour l'amélioration des valeurs d'insonorisation des cloisons sur piliers métalliques ou en bois
- Montage horizontal e = ≤ 625 mm
- La hauteur de construction de 13,5 mm permet un montage du câble pour les installations électriques

En plus d'une utilisation dans des bâtiments préfabriqués, le profilé RC convient également pour une intégration ultérieure lors des travaux de rénovation, y compris sur le toit. Le montage s'effectue à l'horizontal, permettant ainsi un acheminement en toute simplicité des câbles électriques et téléphoniques entre les profilés.

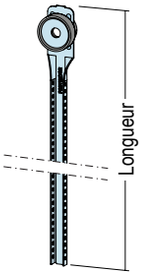
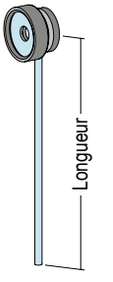
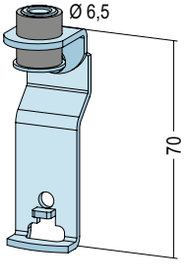
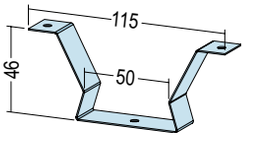
INSONORISATION – PROFILÉS ET ACCESOIRES

GAMME 6530

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Suspension en U acoustiquement isolée, prépliée								
6160	pour CD 60-27	–	Acier galvanisé	0,9	7,2	125	100/4500 pcs	
Remarque : admissible F = 525 N selon la norme EN 13964, catégorie de charge 0,40 kN selon la norme DIN 18168/2								
Suspensions en U plates, acoustiquement isolées								
56369	pour CD 60-27	70	Acier galvanisé	0,9	7,2	–	100 pcs	
56367	pour CD 60-27	125				–		
56359	pour CD 60-27	200				–		
Remarque : au maximum pour 0,4 kN, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2								
Coulisseau de rail acoustiquement isolé / ClickFix								
56393	pour CD 60-27	–	Acier galvanisé	1,0	4,2	–	100 pcs	
Remarque : au maximum pour 0,4 kN, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2								

INSONORISATION – PROFILÉS ET ACCESOIRES

GAMME 6530

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Barres d'ajustage pour suspension Nonius acoustiquement isolées								
56321	percées sur toute la longueur	–	Acier galvanisé	1,0	4,9	19	100 pcs	
56322					7,0	29	100 pcs	
56323					8,9	39	100 pcs	
56324					10,4	49	100 pcs	
56325					11,9	59	100 pcs	
56326					14,0	69	100 pcs	
56327					16,4	79	100 pcs	
Fils d'œillet acoustiquement isolés								
56342		–	galvanisé	Ø 4,3	1,4	25	100 pcs	
56344						50		
56346						100		
Élément d'isolation phonique								
56300	pour l'isolation phonique en 3 parties (partie supérieure, partie inférieure et rondelle plate)	–	galvanisé	–	1,4	–	100 pcs	
Suspension antivibrations								
6039	avec élément de ressort hautement élastique	–	Acier galvanisé	–	3,4	7	100 pcs	
Bride-ressort								
6129	pour la suspension souple de lames en bois	–	Acier galvanisé	0,7	1,8	–	250 pcs	

Remarque : Pas compatible avec les accessoires standard. Pour les diamètres de trou de 10 mm.

Remarque : admissible pour 0,4 kN, cheville conseillée : cheville en métal homologuée avec filetage intérieur M6 et vis M6 correspondante

Remarque : admissible pour 0,1 kN, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2

OSSATURE TRAITÉE ANTI-CORROSION C3

GAMME 6570

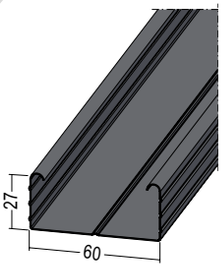
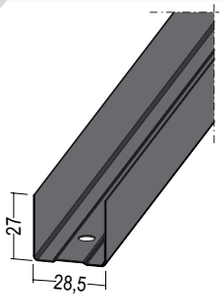
defendo
PROTECTION CONTRE LA CORROSION

La sécurité a priorité

Nous recommandons un revêtement C3 en cas de charge corrosive moyenne (par exemple à l'extérieur, dans les pièces avec accès à l'air extérieur, dans les pièces humides ou dans les chambres froides.

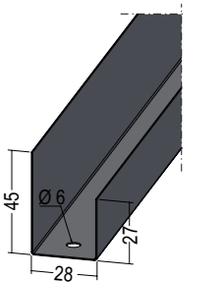
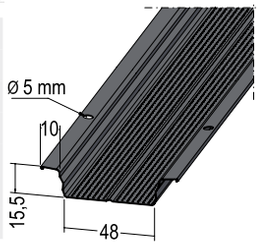
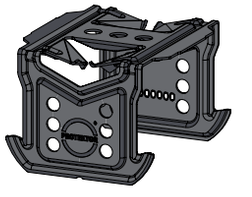
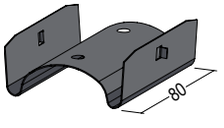
Les profilés revêtus de C3 peuvent être utilisés dans les locaux de production à forte humidité de l'air et à faible pollution de l'air.

Vous trouverez plus d'informations dans l'encadré Informations, en page 47.

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Profilé pour plafond C avec replis arrondis C3								
58102	**CD 60-27**	–	Acier galvanisé avec revêtement C3	0,6	–	400	12/180 pcs	
Remarque : conforme à la DIN 18182/1 et DIN EN 14195, Essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2								
Profilé de raccord en U C3								
58122	**UD 28-27**	–	Acier galvanisé avec revêtement C3	0,6	–	300	16/448 pcs	
Remarque : conforme à la DIN 18182/1 et DIN EN 14195								

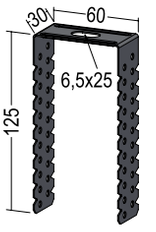
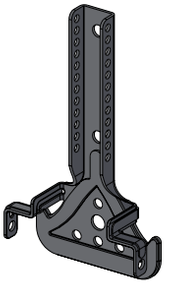
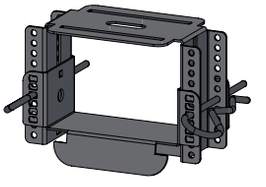
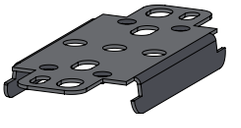
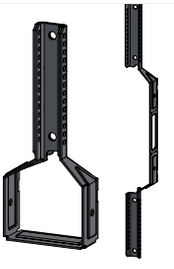
OSSATURE TRAITÉE ANTI-CORROSION C3

GAMME 6570

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Profilé de raccord en U C3 à ailes inégales								
58168	UD28-45/27	–	Acier galvanisé avec revêtement C3	0,6	–	300	16/320 pcs	
Remarque : conforme à la DIN 18182/1 et DIN EN 14195								
Profilé chapeau pour plafond C3								
59014	48-15,5	–	Acier galvanisé avec revêtement C3	0,6	0,0	400	10/260 pcs	
Remarque : conforme à la DIN 18182/1 et DIN EN 14195								
Raccord rapide en croix CD C3								
58104	pour CD 60-27	–	Acier galvanisé avec revêtement C3	0,8	4,0	–	100 pcs	
Remarque : admissible F = 701 N selon la norme EN 13964, catégorie de charge 0,40 kN selon la norme DIN 18168/2								
Raccord rapide en croix CD plat C3								
58304	**pour l'assemblage de l'UA 50 sur le C 60-27**	–	Acier galvanisé avec revêtement C3	0,9	4,2	–	100 pcs	
Remarque : au maximum pour 0,4 kN, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2								
Raccord de profilé pour plafond C3								
58103	pour CD 60-27	–	Acier galvanisé avec revêtement C3	0,5	3,9	–	100 pcs	

OSSATURE TRAITÉE ANTI-CORROSION C3

GAMME 6570

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Suspension en U C3, Préplié								
58121	pour CD 60-27	–	Acier galvanisé avec revêtement C3	0,9	7,2	125	100 pcs	
Remarque : admissible F = 504 N selon la norme EN 13964, catégorie de charge 0,40 kN selon la norme DIN 18168/2								
Suspension Nonius C3								
58108	pour CD 60-27 **avec attaches latérales à visser**	–	Acier galvanisé avec revêtement C3	1,0	4,0	–	100 pcs	
Remarque : admissible F = 610 N selon la norme EN 13964, catégorie de charge 0,40 kN selon la norme DIN 18168/2								
Suspension directe ajustable C3								
58310	58310 pour CD 60-27, en 2 parties sans pince de blocage, plage de serrage de 59 à 108 mm	–	Acier galvanisé avec revêtement C3	1,0	4,0	–	100 pcs	NOUVEAU 
Remarque : admissible F = 879 N selon la norme EN 13964, catégorie de charge 0,4 kN selon la norme DIN 18168/2								
Coulisseau de rail Click-Fix C3								
58128	pour le montage direct avec CD 60-27	–	Acier galvanisé	1,0	2,8	–	100/11000 pcs	
Remarque : admissible pour 0,4 kN, Ø 6,5 x 9, Essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2								
Suspension Nonius C3								
58129	Pour UA 50-20 **Livraison sans pince de blocage.** Montage uniquement avec la pince de blocage C3 58107.	–	Acier galvanisé	0,7	5,3	135	100/3200 pcs	
Remarque : admissible pour 0,4 kN, Livraison à plat, Essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2								

OSSATURE TRAITÉE ANTI-CORROSION C3

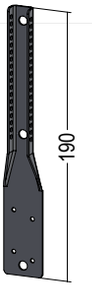
GAMME 6570

Pince de blocage C3

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
58107	–	–	Acier galvanisé mit C3-Beschichtung	2,5	–	–	100 pcs	

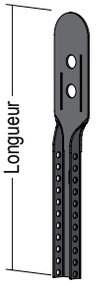
Remarque : 2 pinces par raccord

Suspension Nonius C3

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
58106	Percé, pour la suspension avec une structure en bois	–	Acier galvanisé	1,2	5,0	19	100/4500 pcs	

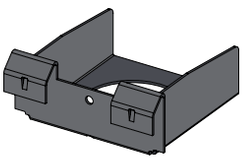
Remarque : au maximum pour 0,4 kN, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2

Barres d'ajustage C3

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
58109	–	–	Acier galvanisé avec revêtement C3	1,0	2,5	13,5	100 pcs	
58110				1,0	3,5	20	100 pcs	
58111				1,0	5,6	30	100 pcs	
58112				1,0	7,5	40	100 pcs	
58113				1,0	9,0	50	100 pcs	
58114				1,0	10,5	60	100 pcs	
58115				1,0	12,6	70	100 pcs	
58116				1,0	15,0	80	100 pcs	
58117				1,0	16,5	90	100 pcs	
58118				1,0	17,5	100	100 pcs	
58123				1,0	21,2	120	50 pcs	
58124				1,0	24,3	140	50 pcs	
58119				1,0	31,0	170	50 pcs	
58125				1,0	34,5	200	50 pcs	
58126				1,0	42,9	250	50 pcs	

Remarque : Percé sur toute la longueur, Essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2

Raccord transversal de sûreté C3

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
58105	pour CD 60-27 Pour le montage d'armatures de hauteur identique	–	Acier galvanisé avec revêtement C3	0,8	5,5	–	100 pcs	

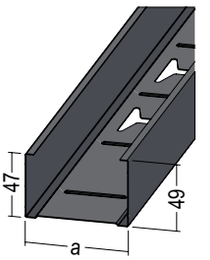
Remarque : admissible pour 0,4 kN/paire, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/1

OSSATURE TRAITÉE ANTI-CORROSION C3
PRODUKTKLASSE 6570

Profilés MAXI-CW C3

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
59011	**CW 50**	48,8	Acier galvanisé avec revêtement C3	0,6	–	300, 350, 400, 450	8/128 pcs
59015	**CW 75**	73,8		0,6		300, 350, 400, 450	8/96 pcs
59016	**CW 100**	98,8		0,6	–	300, 350, 400, 450	8/64 pcs
59041	**CW 125**	123,8		0,6		400	8/64 pcs
59024	**CW 150**	148,8		0,6	–	400	4/48 pcs

Vue



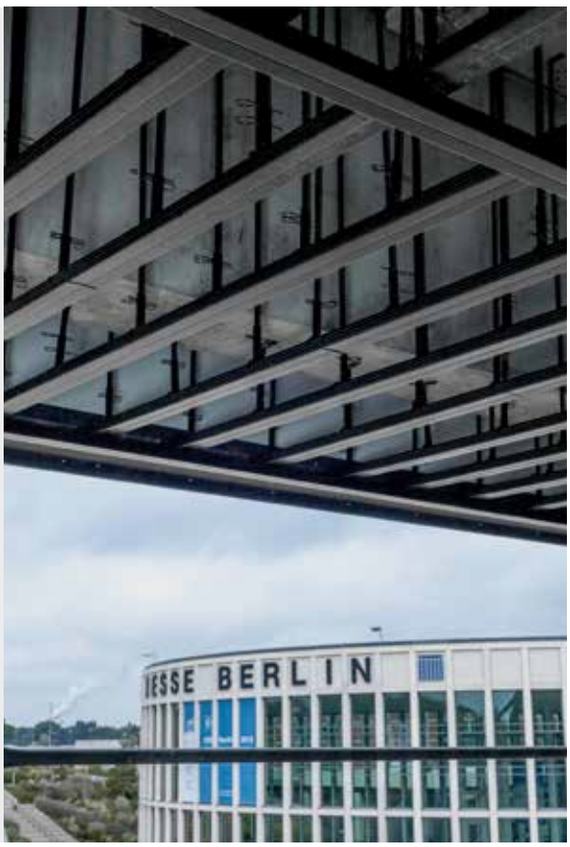
Remarque : Prédécoupes en H au début et à la fin, longueurs fixes sur demande, conforme à la DIN 18182/1 et DIN EN 14195

Catégorie de corrosivité C3 / classe de protection élevée

Une protection résistante contre la corrosion garantit la stabilité à long terme des armatures métalliques des constructions sèches. Toutes les armatures métalliques PROTEKTOR sont conformes aux normes et protégées contre la corrosion. Elles sont résistantes dans des conditions climatiques normales. Pour d'autres profils d'utilisation, par exemple dans les espaces extérieurs ou dans les piscines couvertes, d'autres revêtements sont nécessaires. Protektor propose pour ces domaines d'application des systèmes profilés, y compris des accessoires avec un **revêtement C3**, selon DIN EN ISO 12944 et DIN 55634. Pour garantir la sécurité nécessaire, les couches de protection supplémentaires contre la corrosion sont posées en usine selon DIN 18168-1 et DIN EN 13964. **La qualité des revêtements spéciaux a été contrôlée et certifiée.**

Les produits Protektor de la catégorie de corrosivité C3 / classe de protection élevée offrent une protection suffisante contre les charges corrosives moyennes. Ils conviennent par exemple pour une utilisation dans les espaces extérieurs, les pièces avec accès à l'air extérieur, les pièces humides ou les chambres froides, ainsi que dans les locaux de production à forte humidité de l'air et à faible pollution de l'air.

Applications dans les espaces extérieurs : environnement urbain et industriel / pollution de l'air moyenne au bioxyde de soufre. Zones côtières avec une faible charge de sel, zones dont l'accès est exposé à l'air extérieur.
Applications dans les espaces intérieurs : locaux de production avec une forte humidité et une pollution de l'air relative, par exemple les blanchisseries, laiteries, brasseries, douches et vestiaires, garages souterrains et manèges d'équitation.

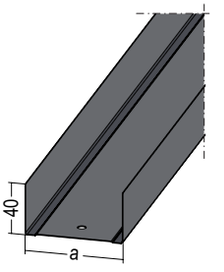


OSSATURE TRAITÉE ANTI-CORROSION C3

GAMME 6570

Profilés de cloison UW en U C3

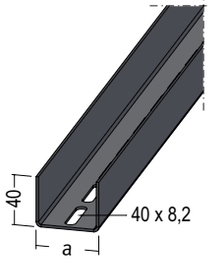
Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
59030	**UW 50**	50	Acier galvanisé avec revêtement C3	0,6	–	400	8/160 pcs
59033	**UW 75**	75		0,6	–	400	8/120 pcs
59034	**UW 100**	100		0,6	–	400	8/80 pcs
59048	**UW 125**	125		0,6	–	400	8/60 pcs
59047	**UW 150**	150		0,6	–	400	4/40 pcs



Remarque : conforme à la DIN 18182/1 et DIN EN 14195

Profilés d'entretoise UA en U C3

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
59019	**UA 50**	48,8	Acier galvanisé avec revêtement C3	2,0	–	300, 350, 400, 450	6/90 pcs

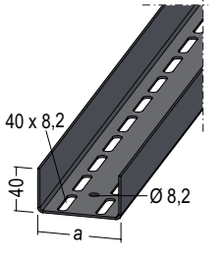


Remarque : conforme à la DIN 18182/1 et DIN EN 14195

Profilés d'entretoise UA en U C3

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
59020	**UA 75**	73,8	Acier galvanisé avec revêtement C3	2,0	–	300, 350, 400, 450	4/100 pcs
59021	**UA 100**	98,8		2,0	–	300, 350, 400, 450	4/60 pcs
59022	**UA 125**	123,8		2,0	–	400	2/60 pcs
59023	**UA 150**	148,8		2,0	–	400	2/48 pcs

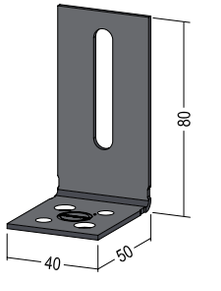
NOUVEAU



Remarque : conforme à la DIN 18182/1 et DIN EN 14195

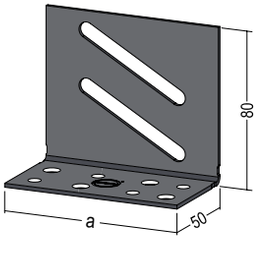
Équerres de butée pour les profilés UA C3

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
59185	**pour UA 50**	–	Acier galvanisé avec revêtement C3	–	–	–	25 pcs



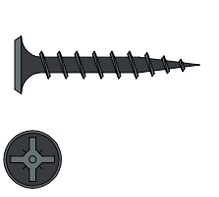
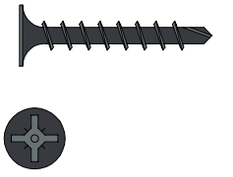
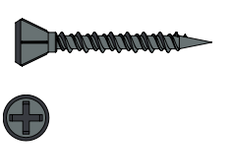
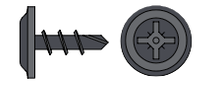
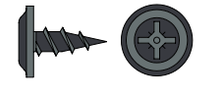
Équerres de butée pour les profilés UA C3

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
59183	**pour UA 75**	68	Acier galvanisé avec revêtement C3	–	–	–	25 pcs
59182	**pour UA 100**	93		–	–	–	25 pcs



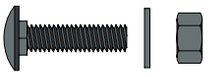
OSSATURE TRAITÉE ANTI-CORROSION C3

GAMME 6570

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Vis à fixation rapide TN C5-M avec tête fraisée et fente cruciforme								
58205	3,5 x 25 mm	–		3,5	–	2,5	1000 pcs	
58206	3,5 x 35 mm pour lames Phillips taille 2			3,5		3,5	1000 pcs	
Remarque : filetage à double pas, pour tôle d'une épaisseur maximale de 0,7 mm								
Vis à fixation rapide TB C5-M avec tête fraisée et fente cruciforme								
58215	3,5 x 25 mm	–		3,5	–	2,5	1000 pcs	
58216	3,5 x 35 mm **Pointe autotaraudeuse** pour lames Phillips taille 2			3,5	–	3,5	1000 pcs	
Remarque : filetage de vis à tôle, pour tôle d'une épaisseur de 0,7 mm à 2,25 mm								
Vis pour panneau de fibres C5-M avec tête fraisée cunéiforme et fente cruciforme								
58241	3,9 x 30 mm	–		3,9	–	3,0	1000 pcs	NOUVEAU 
Vis à tôle C5-M à tête plate et fente cruciforme								
58236	4,2 x 13 mm	–		4,2	–	1,3	1000 pcs	NOUVEAU 
Remarque : pour tôle d'une épaisseur de 0,7 mm à 2,25 mm								
Vis à tôle C5-M à tête plate et fente cruciforme								
58239	4,2 x 13 mm	–		4,2	–	1,3	1000 pcs	
Remarque : pour tôle d'une épaisseur de 0,7 mm								

OSSATURE TRAITÉE ANTI-CORROSION C3

GAMME 6570

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Kit de montage M 8 x 20 / SW 13 C5-M								
58203	composé de : vis à tête plate avec collet carré spécial DIN 603/4.6 avec rondelle plate et écrou. Pour le montage des dormants de porte	–		–	2,1	2,0	100 pcs	
Cheville de plafond avec tête de clou C3								
58220	6 x 44 mm Champs d'application : extérieur et pcs humides sans conditions agressives	–	Acier inoxydable	–	–	–	100 pcs	
Peinture de réparation C3								
58150	pour le traitement sur le chantier des interfaces et des petits dommages Bombe aérosol : contenance 0,4 l Veuillez appliquer en couche épaisse – env. 200 my	–		–	–	–	1 pcs	

OSSATURE TRAITÉE ANTI-CORROSION C5-M

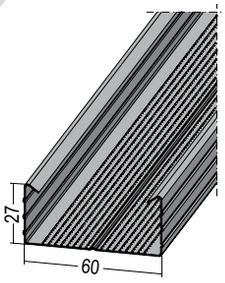
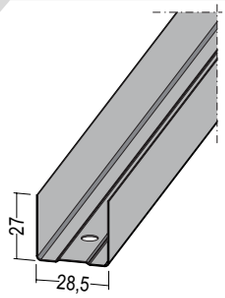
GAMME 6570

defendo
PROTECTION CONTRE LA CORROSION

La qualité est la meilleure façon de se protéger

Les profilés revêtus de C5-M garantissent une protection fiable dans les milieux à charges corrosives très importantes, comme c'est le cas dans les pièces ou l'air est chargé en chlore ou en eau salée, ou dans les installations chimiques. Le système de protection contre la corrosion C5-M est conforme aux normes DIN actuellement en vigueur. C'est un traitement de qualité supérieure (un test de 1440 h en situation de brouillard salin a confirmé ces performances élevées).

Vous trouverez plus d'informations dans l'encadré Informations, en page 54.

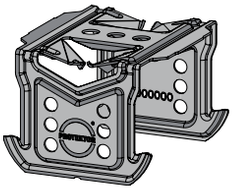
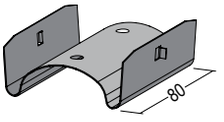
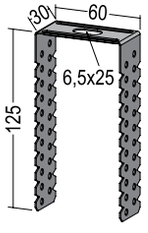
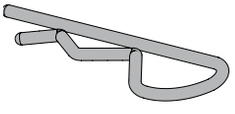
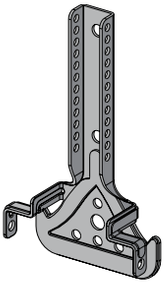
Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Profilé pour plafond C avec replis anguleux C5-M								
58130	**CD 60-27 avec revêtement des arêtes de coupe compris**	–	Acier galvanisé avec revêtement C5-M	0,6	–	400	12/180 pcs	
Profilé de raccord en U C5-M								
58148	**UD 28-27 avec revêtement des arêtes de coupe compris**	–	Acier galvanisé avec revêtement C5-M	0,6	–	300	16/448 pcs	

Remarque : conforme à la DIN 18182/1, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2

Remarque : conforme à la DIN 18182/1 et DIN EN 14195

OSSATURE TRAITÉE ANTI-CORROSION C5-M

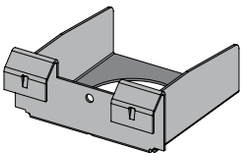
GAMME 6570

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Raccord rapide en croix CD C5-M								
58132	pour CD 60-27	–	Acier galvanisé avec revêtement C5-M	0,8	4,0	–	100 pcs	
Remarque : admissible F = 701 N selon la norme EN 13964, catégorie de charge 0,40 kN selon la norme DIN 18168/2								
Raccord de profilé C C5-M								
58131	pour CD 60-27	–	Acier galvanisé avec revêtement C5-M	0,5	3,9	–	100 pcs	
Suspension en U C5-M, préplié								
58149	pour CD 60-27	–	Acier galvanisé avec revêtement C5-M	0,9	7,2	12,5	100 pcs	
Remarque : admissible F = 504 N selon la norme EN 13964, catégorie de charge 0,40 kN selon la norme DIN 18168/2								
Pince de blocage C5-M								
58135		–	Acier galvanisé avec revêtement C5-M	2,2	–	–	100 pcs	
Remarque : 2 pinces par raccord								
Suspension Nonius C5-M								
58136	**avec attaches latérales à visser** pour CD 60/27	–	Acier galvanisé avec revêtement C5-M	1,0	4,0	–	100 pcs	
Remarque : admissible F = 610 N selon la norme EN 13964, catégorie de charge 0,40 kN selon la norme DIN 18168/2								

OSSATURE TRAITÉE ANTI-CORROSION C5-M

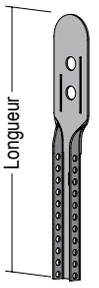
GAMME 6570

Raccord transversal de sûreté C5-M

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
58133	pour CD 60-27 zur Montage von höhengleichen Unterkonstruktionen	–	Acier galvanisé avec revêtement C5-M	0,8	5,5	–	100 pcs	

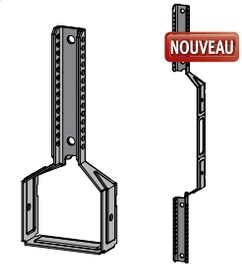
Remarque : admissible F = 1188 N selon la norme EN 13964, catégorie de charge 0,40 kN selon la norme DIN 18168/2 uniquement par paire

Barres d'ajustage C5-M

58137	–	–	Acier galvanisé avec revêtement C5-M	1,0	2,5	13,5	100 pcs	
58138	–	–		1,0	3,5	20	100 pcs	
58139	–	–		1,0	5,6	30	100 pcs	
58140	–	–		1,0	7,5	40	100 pcs	
58141	–	–		1,0	9,0	50	100 pcs	
58142	–	–		1,0	10,5	60	100 pcs	
58143	–	–		1,0	12,6	70	100 pcs	
58144	–	–		1,0	15,0	80	100 pcs	
58145	–	–		1,0	16,5	90	100 pcs	
58146	–	–		1,0	17,5	100	100 pcs	
58152	–	–		1,0	21,2	120	50 pcs	
58153	–	–		1,0	24,3	140	50 pcs	
58147	–	–		1,0	31,0	170	50 pcs	
58154	–	–		1,0	34,5	200	50 pcs	
58155	–	–		1,0	42,9	250	50 pcs	

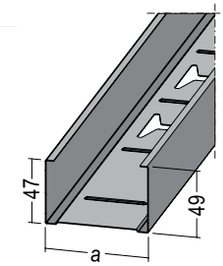
Remarque : percé sur toute la longueur, Essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2

Suspension Nonius C5-M

58158	Pour UA 50-20 **„Livraison sans étrier de sûreté“** Montage uniquement avec la pince de blocage C5-M 58135	–	Acier galvanisé avec revêtement C5-M	0,7	5,3	135	100/3200 pcs	

Remarque : admissible pour 0,4 kN, livraison à plat, essais selon les normes EN 13964 et DIN 18168/2

Profilés MAXI-CW C5-M

59211	**CW 50**	48,8	Acier galvanisé avec revêtement C5-M	0,6	–	300, 400	8/128 pcs	
59215	**CW 75**	73,8		0,6	–	300, 400	8/96 pcs	
59216	**CW 100**	98,8		0,6	–	300, 400	8/64 pcs	

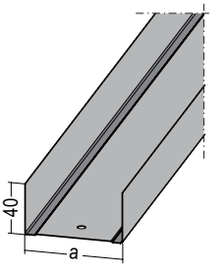
Remarque : revêtement des arêtes de coupe compris, Prédécoupes en H au début et à la fin, longueurs fixes sur demande, conforme à la DIN 18182/1 et DIN EN 14195

OSSATURE TRAITÉE ANTI-CORROSION C5-M

GAMME 6570

Profilés de cloison UW en U C5-M

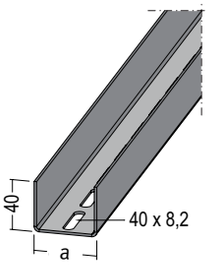
Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
59230	**UW 50**	50	Acier galvanisé avec revêtement C5-M	0,6	–	400	8/160 pcs
59233	**UW 75**	75		0,6	–	400	8/120 pcs
59234	**UW 100**	100		0,6	–	400	8/80 pcs



Remarque : revêtement des arêtes de coupe compris, conforme à la DIN 18182/1 et DIN EN 14195

Profilés d'entretoise UA en U C5-M

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
59219	**UA 50**	48,8		2,0	–	300, 400	6/90 pcs



Remarque : revêtement des arêtes de coupe compris, conforme à la DIN 18182/1 et DIN EN 14195

Catégorie de corrosivité C5-M / classe de protection élevée

Une protection résistante contre la corrosion garantit la stabilité à long terme des armatures métalliques des constructions sèches. Toutes les armatures métalliques PROTEKTOR sont conformes aux normes et protégées contre la corrosion. Elles sont résistantes dans des conditions climatiques normales. Pour d'autres profils d'utilisation, par exemple dans les espaces extérieurs ou dans les piscines couvertes, d'autres revêtements sont nécessaires. Protektor propose pour ces domaines d'application des systèmes profilés, y compris des accessoires avec un **revêtement C3**, selon DIN EN ISO 12944 et DIN 55634. Pour garantir la sécurité nécessaire, les couches de protection supplémentaires contre la corrosion sont posées en usine selon DIN 18168-1 et DIN EN 13964. **La qualité des revêtements spéciaux a été contrôlée et certifiée.**

Les produits Protektor de la catégorie de corrosivité C5-M / classe de protection élevée offrent, grâce à un revêtement de qualité supérieure, une protection fiable en cas de charges corrosives très importantes, par exemple dans les pièces à air chargé en chlore/eau salée ou dans les installations chimiques. Ce système de protection contre la corrosion, de qualité supérieure, est résistant à long terme, même avec des charges élevées. **Applications dans les espaces extérieurs :** Les zones industrielles et les zones côtières avec une charge de sel de moyenne à élevée, les zones offshore avec une charge de sel élevée.

Applications dans les espaces intérieurs : Installations chimiques, piscines couvertes, bains de saumure, bains médicinaux, écuries, hangars à bateau avec eau de mer, bâtiments ou zones avec un niveau presque constant de condensation ou avec une forte pollution.

Tous les produits Protektor de la catégorie de corrosivité C5-M sont entièrement peints. Les arêtes de coupe des profilés sont également protégés en usine !

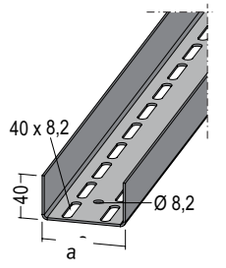
* M = mer

OSSATURE TRAITÉE ANTI-CORROSION C5-M

GAMME 6570

Profilés d'entretoise UA en U C5-M

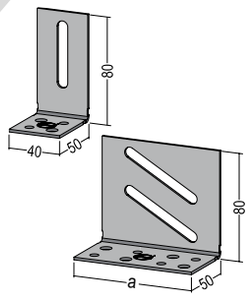
Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
59220	**UA 75**	73,8		2,0	–	300, 400	4/100 pcs
59221	**UA 100**	98,8		2,0	–	300, 400	4/60 pcs



Remarque : revêtement des arêtes de coupe compris, conforme à la DIN 18182/1 et DIN EN 14195

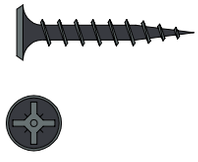
Équerres de butée pour les profilés UA C5-M

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
58185	**pour UA 50**	40		–	–	–	25 pcs
58183	**pour UA 75**	68		–	–	–	25 pcs
58182	**pour UA 100**	93		–	–	–	25 pcs



Vis à fixation rapide TN C5-M avec tête fraisée et fente cruciforme

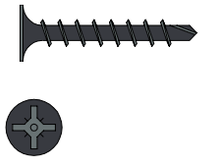
Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
58205	3,5 x 25 mm	–		3,5	–	2,5	1000 pcs
58206	3,5 x 35 mm			3,5		3,5	1000 pcs
	pour lames Phillips taille 2						



Remarque : filetage à double pas, pour tôle d'une épaisseur maximale de 0,7 mm

Vis à fixation rapide TB C5-M avec tête fraisée et fente cruciforme

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
58215	3,5 x 25 mm	–		3,5	–	2,5	1000 pcs
58216	3,5 x 35 mm	–		3,5	–	3,5	1000 pcs
	Pointe auto taraudeuse						
	pour lames Phillips taille 2						

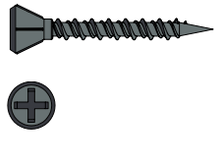


Remarque : filetage de vis à tôle, pour tôle d'une épaisseur de 0,7 mm à 2,25 mm

Vis pour panneau de fibres C5-M avec tête fraisée cunéiforme et fente cruciforme

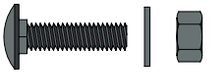
Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage
58241	3,9 x 30 mm	–		3,9	–	3,0	1000 pcs

NOUVEAU



OSSATURE TRAITÉE ANTI-CORROSION C5-M

GAMME 6570

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Vis à tôle C5-M à tête plate et fente cruciforme								
58236	4,2 x 13 mm	–		4,2	–	1,3	1000 pcs	
Remarque : pour tôle d'une épaisseur de 0,7 mm à 2,25 mm								
Vis à tôle C5-M à tête plate et fente cruciforme								
58239	4,2 x 13 mm	–		4,2	–	1,3	1000 pcs	
Remarque : pour tôle d'une épaisseur maximale de 0,7 mm								
Kit de montage M 8 x 20 / SW 13 C5-M								
58203	Composé de : vis à tôle plate avec collet carré spécial DIN 603/4.6 avec rondelle plate et écrou. Pour le montage des dormants de porte.	–		–	2,1	2,0	100 pcs	
Cheville de plafond avec tête de clou C5-M								
58221	6 x 44 mm Champs d'application : atmosphère comprenant du chlore, atmosphère exposée à une pollution chimique extrême, piscines couvertes, piscines d'eau salée	–	Acier inoxydable 1.4529	–	–	–	100 pcs	
Peinture de réparation C5-M								
58151	pour le traitement sur le chantier des interfaces et des petits dommages Bombe aérosol : contenance 0,4 l Veuillez appliquer en couche épaisse – env. 200 my	–		–	–	–	1 pcs	

SYSTÈMES MURAUX ET DE PLAFONNIER PROTEKTOR
POUR DES EXIGENCES DE PROTECTION SUPPLÉMENTAIRE CONTRE LA CORROSION

Aperçu des normes de protection contre la corrosion

Les normes suivantes s'appliquent aux profilés et aux accessoires avec une protection supplémentaire contre la corrosion :

1. **DIN 18340 – VOB Section V – Travaux de construction sèche**
   Selon cette norme, le planificateur est tenu de fournir les informations relatives à la protection contre la corrosion.
   Pour nos éléments en acier à parois minces, se référer à DIN 55634.

2. **DIN 55634 – Protection contre la corrosion des éléments de construction en acier à parois minces**
   La norme réglemente les systèmes de protection contre la corrosion à utiliser et les essais à réaliser selon la norme EN ISO 12944-6.

3. **EN ISO 12944-6 – Essais en laboratoire pour l'évaluation des systèmes de revêtement**
   Cette norme définit l'exécution et les conditions des essais.
   Les résultats sont classés selon la norme **EN ISO 12944-2** dans des catégories de corrosivité allant **de C1 à C5** et en durées de protection. Ces dernières sont au nombre de trois: **courte (low) – de 2 à 5 ans // moyenne (middle) – de 5 à 15 ans // élevé (high) – plus de 15 ans.**
   La durée de protection ne représente pas une garantie. Il s'agit d'un terme technique qui aide le donneur d'ordre à établir un plan d'entretien. Pour éviter les défauts anticipés, nous recommandons des inspections et, le cas échéant, des travaux de maintenance à intervalles réguliers.

4. **DIN 18168-1 – habillages de plafond avec des panneaux de placoplâtre et plafonds suspendus**
   Le tableau 2 décrit les exigences minimum pour la protection contre la corrosion des profilés, les suspensions et les raccords métalliques. Aucune protection supplémentaire contre la corrosion n'est nécessaire pour les éléments de construction dans les pièces fermées (par ex. appartements, cuisines, salles de bain, bureaux, écoles, hôpitaux et commerces).
   Une protection supplémentaire contre la corrosion est **nécessaire** avec les constructions suivantes :
   - Les éléments de construction à l'air libre ou ceux exposés en permanence à l'air extérieur (par ex. les halls ouverts et garages non couverts)
   - Les éléments de construction dans des pièces fermées avec une forte humidité de l'air (par ex. les cuisines de restaurant, les piscines, les blanchisseries, les pièces humides des piscines couvertes)
   - Les éléments de construction souvent exposés à une forte condensation et à des attaques chimiques selon DIN 4030
   - Les éléments de construction exposés en permanence à des gaz agressifs, à des sels de déneigement ou à une forte condensation chimique selon DIN 4030

5. **DIN 13964 – plafonds suspendus – exigences et essais**
   Les tableaux 7 et 8 décrivent les exigences en termes de protection contre la corrosion pour les plafonds suspendus dans les espaces intérieurs.
   Le tableau 7 définit les **classes de sollicitation A à D**
   - **Classe A** = humidité relative de l'air, variable jusque 70 %, température variable jusque 25 °C, aucune pollution corrosive
   - **Classe B** = humidité relative de l'air, variable jusque 90 %, température variable jusque 30 °C, aucune pollution corrosive
   - **Classe C** = humidité relative de l'air jusque 90 %, possibilité de formation de condensat
   - **Classe D** = conditions plus extrêmes que celles décrites dans les autres classes

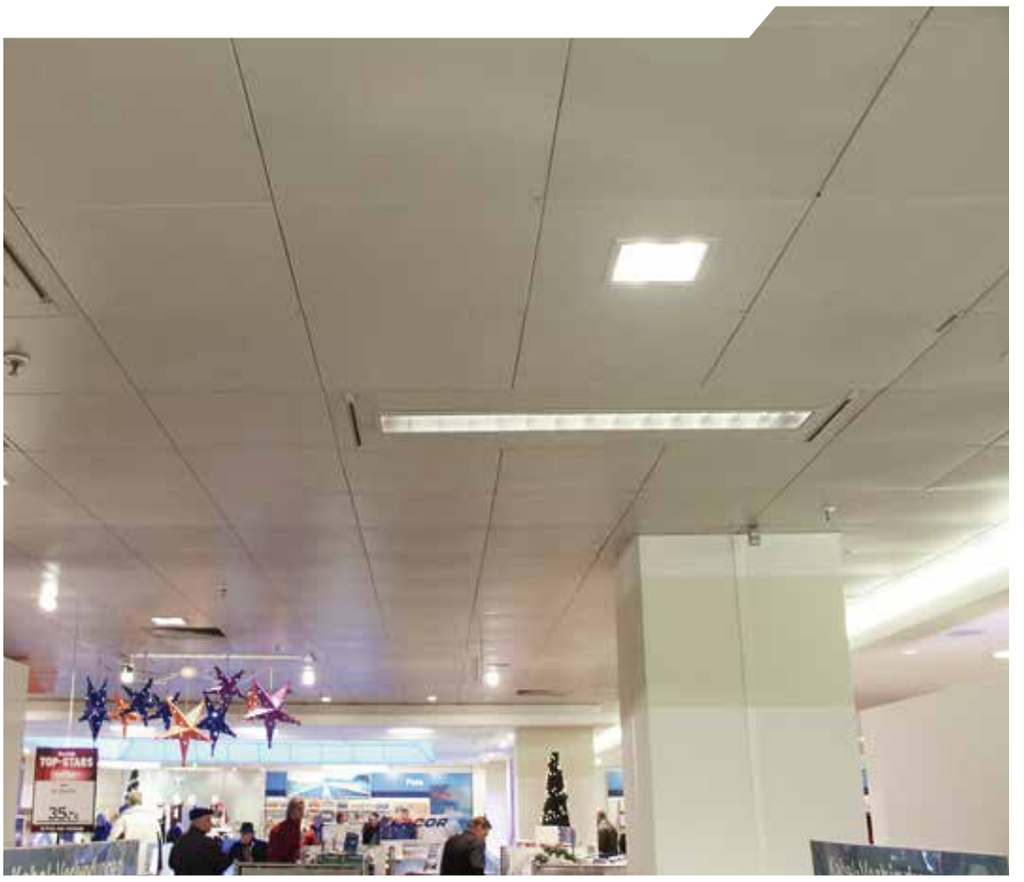
   Les classes de sollicitation qui découlent du tableau 7 sont traduites en classes de protection contre la corrosion dans le tableau 8. Le tableau 8 réglemente les matériaux à utiliser pour les classes A à D. Pour les classes de sollicitation / de protection contre la corrosion A et B, le revêtement s'effectue avec des profilés galvanisés selon DIN EN 14195 et DIN 18162-1 et par des accessoires galvanisés selon DIN EN 13964 et DIN 18168-1.

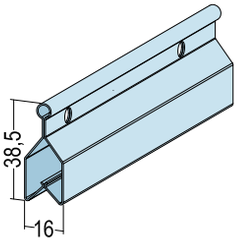
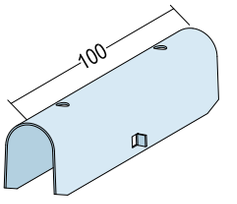
   Une protection supplémentaire contre la corrosion est nécessaire pour les classes C et D.

SYSTÈME DE SERRAGE POUR COFFRETS MÉTALLIQUES
GAMME 6660

Structures de plafond pour une architecture de haut niveau

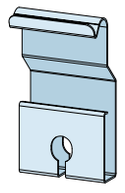
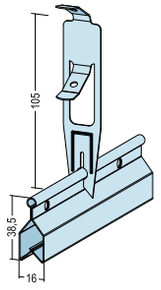
Le faux plafond revêt une importance particulière là où le design et l'esthétique sont particulièrement importants. PROTEKTOR a élargi sa gamme de produits en ajoutant le système de serrage pour ces domaines d'application. Le système est parfait pour accueillir des coffrets métalliques. Il se distingue par un montage extrêmement facile, une multitude de conceptions possibles et une stabilité exceptionnelle.



Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Système de serrage pour coffrets métalliques								
5110	–	–	Acier galvanisé	0,6	4,9	400	10/300 pcs	
Raccord pour profilé de serrage								
6080	–	–	Acier galvanisé	0,6	2,0	10	100 pcs	

SYSTÈME DE SERRAGE POUR COFFRETS MÉTALLIQUES

GAMME 6660

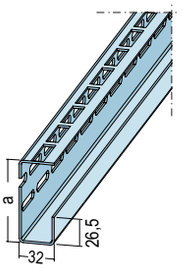
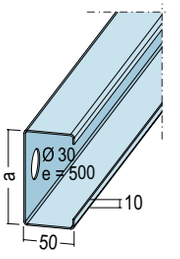
Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Raccord transversal pour profilé de serrage								
6085	–	–	Acier galvanisé	0,6	1,4	–	100 pcs	
Suspension à serrage rapide pour profilé de serrage								
6033	–	–	Acier galvanisé	0,6	1,4	–	100 pcs	

CONSTRUCTION LÉGÈRE EN ACIER
GAMME 6550

edificio
CONSTRUCTION LÉGÈRE EN ACIER

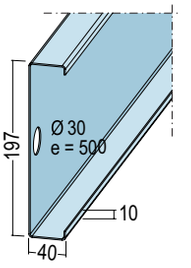
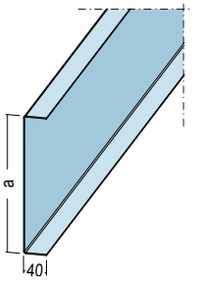
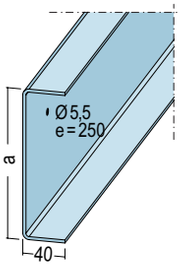
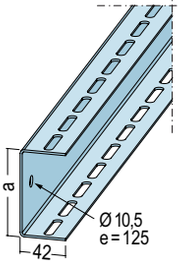
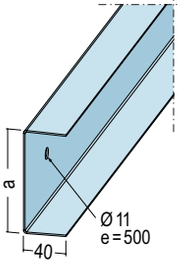
EDIFICIO – Le système pro de construction légère en acier de Protektor

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. Le traitement s'intègre sans problème dans des opérations existantes acquises.

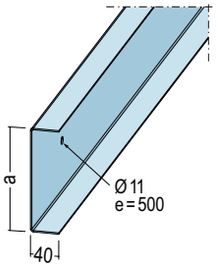
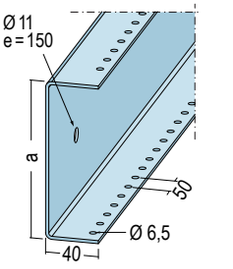
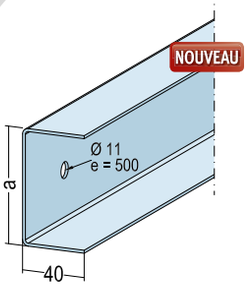
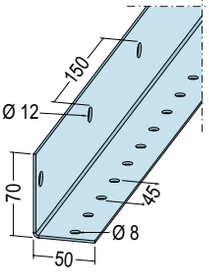
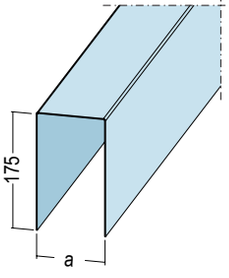
Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Profilés d'entraits de grande portée C								
5126	Type C 77	77,5	Acier galvanisé	2,0	212,0	400, 600	1 pcs	
5127	Type C102	102,5		2,0	250,0	400, 500, 600, 700	1 pcs	
Profil en C (mur/plafond)								
4710	97-50-15	97,0	Acier galvanisé	1,5	244,0	400, 500, 600	1 pcs	
4715	147-50-15	147,0		1,5	302,0	400, 500, 600	1 pcs	
4810	97-50-20	97,0		2,0	320,0	400, 500, 600	1 pcs	
4815	147-50-20	147,0		2,0	401,0	400, 500, 600	1 pcs	

CONSTRUCTION LÉGÈRE EN ACIER

GAMME 6550

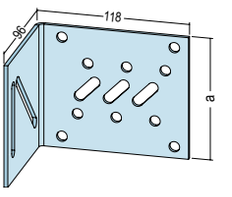
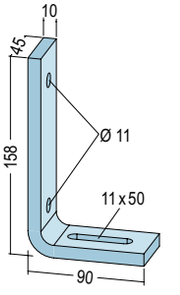
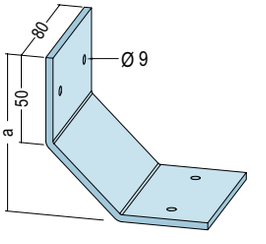
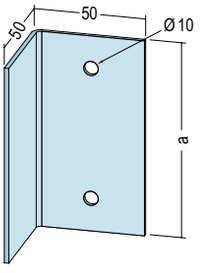
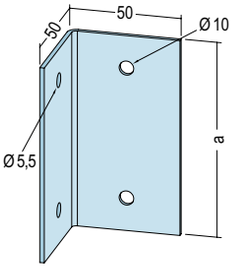
Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Profil en C (mur/plafond)								
4419	197-40-15	197,0	Acier galvanisé	1,5	341,0	400, 500, 600, 700, longueur fixe	1 pcs	
4519	197-40-20	197,0		2,0	452,0	400, 500, 600, 700, longueur fixe	1 pcs	
Profil en U (mur/plafond)								
4525	247-40-20	247,0	Acier galvanisé	2,0	506,0	longueur fixe	1 pcs	
4529	297-40-20	297,0		2,0	584,0	longueur fixe	1 pcs	
Profil en U (mur/plafond)								
4914	147-40-30	147,0	Acier galvanisé	3,0	514,0	longueur fixe	1 pcs	
4918	197-40-30	197,0		3,0	632,0	longueur fixe	1 pcs	
4923	247-40-30	247,0		3,0	750,0	longueur fixe	1 pcs	
4929	297-40-30	297,0		3,0	868,0	longueur fixe	1 pcs	
Profilés de raccord en U								
5137	U 77, pour Ref. 5126	83,0	Acier galvanisé	2,0	250,0	400	1 pcs	
5138	U 102, pour Ref. 5127	108,0		2,0	350,0	400	1 pcs	
Profilés de raccord en U								
4410	100-40-15	100,0	Acier galvanisé	1,5	209,0	400	1 pcs	
4415	150-40-15	150,0		1,5	267,0	400	1 pcs	
4420	200-40-15	200,0		1,5	326,0	400	1 pcs	

CONSTRUCTION LÉGÈRE EN ACIER
GAMME 6550

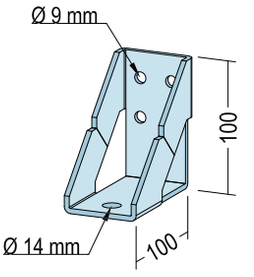
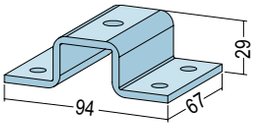
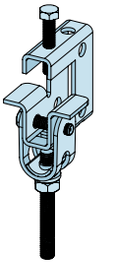
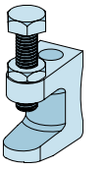
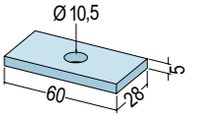
Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Profilés de raccord en U								
4510	101-40-20	101,0	Acier galvanisé	2,0	286,0	400	1 pcs	
4515	151-40-20	151,0		2,0	359,0	400	1 pcs	
4520	201-40-20	201,0		2,0	437,0	400	1 pcs	
4427	251-40-20	251,0		2,0	515,0	sur demande	1 pcs	
4530	301-40-20	301,0		2,0	593,0	sur demande	1 pcs	
Profilés de raccord en U								
4915	154-40-30	154,0	Acier galvanisé	3,0	587,0	400	1 pcs	
4920	204-40-30	204,0		3,0	704,0	400	1 pcs	
4925	254-40-30	254,0		3,0	820,0	400	1 pcs	
4930	304-40-30	304,0		3,0	937,0	400	1 pcs	
Profilés de raccord en U pour profilés UA								
5513	77,8-40-20 für UA 70	77,8	Acier galvanisé	2,0	249,6	400	1 pcs	
5514	102,8-40-20 für UA 100	102,8		2,0	286,5	400	1 pcs	
5515	127,8-40-20 für UA 125	127,8		2,0	315,5	400	1 pcs	
5516	152,8-40-20 für UA 150	152,8		2,0	354,8	400	1 pcs	
Équerres d'appui								
5504	70 x 50 mm	–	Acier galvanisé	2,0	156,0	400	1 pcs	
5503	70 x 50 mm	–		3,0	234,0	400	1 pcs	
5502	70 x 50 mm	–		4,0	312,0	400	1 pcs	
Profilés d'ancrage en anneau en U								
4610	100-175-15	100,0	Acier galvanisé	1,5	530,0	400	1 pcs	
4615	150-175-15	150,0		1,5	589,0	400	1 pcs	
4620	200-175-15	200,0		1,5	648,0	400	1 pcs	
4625	101-175-20	101,0		2,0	707,0	400	1 pcs	

CONSTRUCTION LÉGÈRE EN ACIER

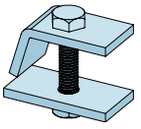
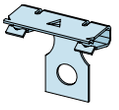
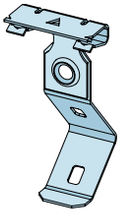
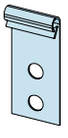
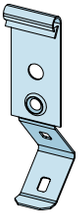
GAMME 6550

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Équerres de cloison de montage								
6172	pour C 102	97,0	Acier galvanisé	3,0	39,7	–	1 pcs	
6179	pour C 77	68,0		3,0	28,3	–	1 pcs	
Équerre de cloison de montage								
6184	158 x 90 x 45 mm	–	Acier galvanisé	10,0	75,0	15,8	1 pcs	
Entretoises pour poutres								
4540	TA 100	90	Acier galvanisé	4,0	36,2	–	1 pcs	
4541	TA 150	123		4,0	40,7	–	1 pcs	
4542	TA 200	148		4,0	56,7	–	1 pcs	
4543	TA 250	173		4,0	59,7	–	1 pcs	
4544	TA 300	202		4,0	68,4	–	1 pcs	
Raccords en équerre								
4550	AW 90	90	Acier galvanisé	2,0	14,0	–	1 pcs	
4551	AW 140	140		2,0	21,8	–	1 pcs	
Raccords en équerre								
4552	AW 90	90	Acier galvanisé	4,0	35,1	–	1 pcs	
4553	AW 140	140		4,0	54,6	–	1 pcs	

CONSTRUCTION LÉGÈRE EN ACIER
GAMME 6550

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Élément d'ancrage								
4565	Élément d'ancrage	–	Acier galvanisé	4,0	53,4	–	1 pcs	
Adaptateur								
6186	Pour la suspension de la tige filetée	–	Acier galvanisé	4,0	30,0	–	1 pcs	
Agrafe de suspension								
6586	pour la suspension des profilés porteurs IP	–	Acier galvanisé	–	27,5	–	1 pcs	
Remarque : jusqu'à une épaisseur de bride de 24 mm, pour les barres filetées de 10 mm de diam., partie inférieure avec articulation								
Agrafe de suspension								
6587	pour la suspension des profilés porteurs IP	–	Acier galvanisé	–	22,0	–	1 pcs	
Remarque : jusqu'à une épaisseur de bride max. de 20 mm, pour les barres filetées de 10 mm de diam., maxF = 2,5 kN								
Cale d'épaisseur								
6589	–	–	Acier galvanisé	5,0	7,1	–	25 pcs	

CONSTRUCTION LÉGÈRE EN ACIER
GAMME 6550

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Länge (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Kits de pinces pour profilé porteur								
6588	Kit de pinces pour profilé porteur M 10 x 50 pour C 77/102 pour les épaisseurs de brides jusqu'à 25 mm	–	Acier galvanisé	–	30,0	–	10 pcs	
6590	Kit de pinces pour profilé porteur M 8 x 50 pour le profilé UA pour les épaisseurs de brides jusqu'à 25 mm	–		–	17,0	–	10 pcs	
Griffes de suspension								
6580	pour épaisseurs de brides de 2 à 3 mm	–	Acier galvanisé	–	1,4	–	100 pcs	
6585	pour épaisseurs de brides de 8 à 14 mm	–		–	1,4	–	100 pcs	
Griffe de suspension								
6581	avec ressort tendeur, pour les Fils de suspente de 4 mm de diam. Pour épaisseurs de brides de 2 à 3 mm.	–	Acier galvanisé	–	2,2	–	100 pcs	
Griffe de suspension								
6582	Pour épaisseurs de brides de 2 à 3 mm.	–	Acier galvanisé	–	0,9	–	100 pcs	
Griffe de suspension								
6583	Pour épaisseurs de brides de 2 à 3 mm. Avec ressort tendeur, pour les Fils de suspente de 4 mm de diam.	–	Acier galvanisé	–	1,7	–	100 pcs	

Remarque : pour le montage à l'horizontale

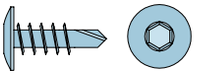
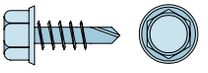
Remarque : pour le montage à l'horizontale

Remarque : pour le montage à la verticale

Remarque : pour le montage à la verticale

CONSTRUCTION LÉGÈRE EN ACIER

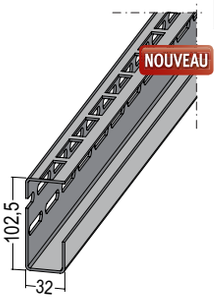
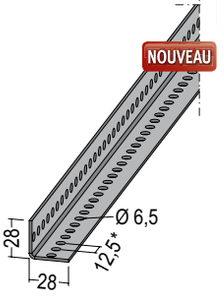
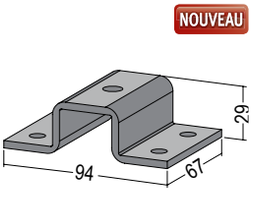
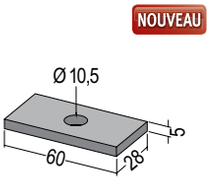
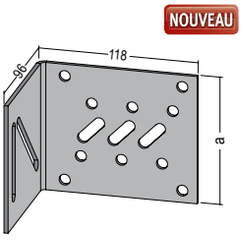
GAMME 6550

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Vis à tôle TX 30 à tête plate et **Vis super TEKS**								
6233	Vis à tôle TX 30 6,3 x 19 mm, TX 30	–	Acier galvanisé	6,3	0,42	1,9	500 pcs	
6234	Vis super TEKS 6,3 x 19 mm, SW 10	–		6,3	0,67	1,9	500 pcs	

Remarque : pointe auto taraudeuse pour épaisseurs de tôle maximale de 6,0 mm

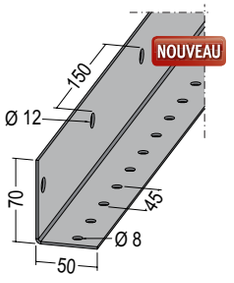
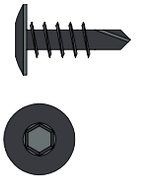
CONSTRUCTION LÉGÈRE EN ACIER TRAITÉE ANTI-CORROSION C5-M

GAMME 6550

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Profilé de poutre de grande portée en C C5-M								
59127	Type C 102	–	Acier galvanisé	2,0	250,0	400, 600	1 pcs	
Cornière de grille C5-M								
59178	28 x 28 mm	–	Acier galvanisé	2,0	250,0	400, 600	1 pcs	
Adaptateur C5-M								
59186	pour la suspension de la barre filetée	–	Acier galvanisé	4,0	30,0	–	1 pcs	
Cale d'épaisseur C5-M								
59589		–	Acier galvanisé	5,0	7,1	–	25 pcs	
Équerre de cloison de montage C5-M								
59172	pour C 102	97,0	Acier galvanisé	3,0	39,7	–	1 pcs	

CONSTRUCTION LÉGÈRE EN ACIER TRAITÉE ANTI-CORROSION C5-M

GAMME 6550

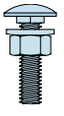
Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Équerre d'appui C5-M								
59503	70 x 50 mm	–	Acier galvanisé	–	1,7	–	100 pcs	
Vis à tôle TX 30 C5-M à tête plate								
58233	6,3 x 19 mm **Pointe autotaraudeuse**	–		6,3	–	1,9	500 pcs	

Remarque : pour tôles d'une épaisseur maximale de 6,0 mm

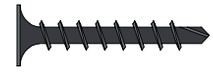
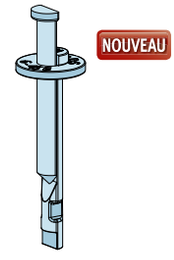
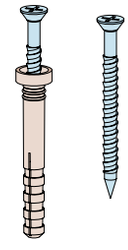
MOYENS DE FIXATION
GAMME 6600

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.

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Kit de montage								
6203	Composé de : vis à têtes plates avec embout carré spécial, DIN 603/4,6 avec rondelles plates et écrous, M8 x 20, ouv. de clé 13.	–	Acier galvanisé	8,0	2,1	2,0	100/35000 pcs	
Vis à tête plate								
6204	M5 x 16 mm, ouv. de clé 8, embout carré spécial, avec écrou combiné, pour les suspensions plates à trous oblongs.	–	Acier galvanisé	5,0	0,4	1,6	100 pcs	

MOYENS DE FIXATION
GAMME 6600

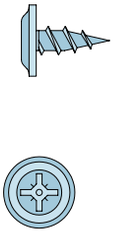
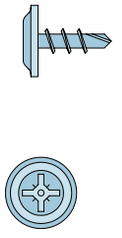
Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Vis à fixation rapide TN								
6205	3,5 x 25 mm	–	à phosphatage spécial	3,5	0,16	2,5	1000 pcs	
6206	3,5 x 35 mm	–		3,5	0,2	3,5	1000 pcs	
6208	3,5 x 45 mm	–		3,5	0,27	4,5	1000 pcs	
6209	3,8 x 57 mm	–		3,8	0,34	5,7	500 pcs	
6211	4,2 x 70 mm	–		4,2	0,56	7,0	500 pcs	
Vis de fixation rapide TB								
6215	3,5 x 25 mm	–	à phosphatage spécial	3,5	0,16	2,5	1000 pcs	
6216	3,5 x 35 mm	–		3,5	0,2	3,5	1000 pcs	
6217	3,5 x 45 mm	–		3,5	0,27	4,5	1000 pcs	
Vis de fixation rapide FN à tête plate								
6242	4,2 x 35 mm, entre autres pour le système TPS	–		–	0,39	3,8	200 pcs	
Cheville pour plafond								
6260	6 x 45 mm, cheville en acier pour la fixation de systèmes de construction sèche dans le béton	–	Acier galvanisé	6,0	1,5	4,5	100 pcs	
Cheville à frapper								
6248	6 x 40 mm, pour monter les profilés UW, Ø de perçage 6 mm, épaisseur de fixation maximale = 12 mm	–	Vis galvanisée avec cheville en plastique	6,0	0,4	4,0	100 pcs	

Remarque : filetage à double pas, tous les types avec fente cruciforme, pointe de vis pour tôles d'une épaisseur maximale de 0,7 mm, selon la norme EN 14566.

Remarque : filetage à double pas, tous les types avec fente cruciforme, pointe auto taraudeuse pour tôles d'une épaisseur de 0,7 à 2,25 mm, selon la norme EN 14566.

Remarque : ne pas utiliser pour les plafonds suspendus !

MOYENS DE FIXATION
GAMME 6600

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Vis à tôle à tête plate et fente cruciforme								
6239	4,2 x 13 mm	–	Acier galvanisé	4,2	0,16	13	1000 pcs	
Remarque : pointe de vis pour tôles d'une épaisseur maximale de 0,7 mm								
Vis à tôle à tête plate et fente cruciforme								
6236	4,2 x 13 mm	–	Acier galvanisé	4,2	0,18	13	1000 pcs	
6237	4,2 x 19 mm	–		4,2	0,25	19	1000 pcs	
Remarque : pointe auto taraudeuse pour épaisseurs de tôle de 0,7 à 2,25 mm, diamètre extérieur de la tête 11 mm								

BANDES DE JOINT
GAMME 6650

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.

Ref.	Description	Streifenbreite (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (m)	Emballage / Grand emballage	Vue
Bandes couvre-joint en papier								
53110	Avec rainure de pliage centrale et perforation double	50	Papier	–	–	23	20 rouleaux	NOUVEAU
53111		50		–	–	75	20 rouleaux	
53112		50		–	–	150	10 rouleaux	

Remarque : Idéales comme bandes d'armature pour enduire les plaques de Placoplatre et les plaques de staff dans la zone du joint.

Protection des arêtes en aluminium zinc								
53000	Papier perforé avec une bande métallique	50	Papier avec bande en aluminium	–	–	30	10 rouleaux	NOUVEAU

Remarque : Idéale pour renforcer les coins des murs, de l'aménagement des combles et des plafonds dans la construction sèche.

BANDES DE JOINT
GAMME 6650

Ref.	Description	Streifenbreite (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (m)	Emballage / Grand emballage	Vue
Bandes couvre-joint en fibres de verre autoadhésives								
53125		50	Fibre de verre	–	–	20	60 rouleaux	NOUVEAU
53127		50		–	–	90	24 rouleaux	

Remarque : 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.

OUTILS
GAMME 6620

Parfaitement adaptés à vos besoins

Le bon outil est primordial. Les cisailles pour profilés de PROTEKTOR permettent de couper les profilés à la longueur respective 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 notre prospectus sur les outils.

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Cisailles pour profilés sans accessoires								
6432	Pour couper les profilés UW et CW, les profilés CD et UD pour les épaisseurs de tôle max. de 0,7 mm	–	Tôle d'acier galvanisée et acier spécial trempé	–	–	–	1 pcs	
Accessoires pour les cisailles pour profilés MAXI								
6427	Lame de rechange	–		–	–	–	1 pcs	
6429	Poinçon/Matrice pour une perforation de 25 mm de diam.	–		–	–	–	1 pcs	
6430	Poinçon/Matrice pour une perforation de 6,2 mm de diam.	–		–	–	–	1 pcs	
6431	Butée de longueur 280 mm	–		–	–	–	1 pcs	
6434	Bloc de coupe	–		–	–	–	1 pcs	

OUTILS
GAMME 6620

Ref.	Description	Dimensions a (mm)	Matériau	Épaisseur du matériau (mm)	Poids (kg/100 m/pièce)	Longueur (cm)	Emballage / Grand emballage	Vue
Pince à sertir								
6485	Pince à sertir	–	–	–	–	–	1 pcs	
6486	Poinçon de rechange	–	–	–	–	–	1 pcs	
6487	Partie supérieure de rechange	–	–	–	–	–	1 pcs	
Cisailles à tôle portatives								
1451	–	–	–	–	–	–	1 pcs	
Cisailles spéciales								
1452	Cisailles spéciales	–	–	–	–	–	1 pcs	
1454	Lame de rechange	–	–	–	–	–	10 pcs	
Cisailles spéciales pour profilés en PVC								
1453	–	–	–	–	–	–	1 pcs	

Remarque : pour l'assemblage de profilés en tôle sans utilisation de rivets pour les épaisseurs de tôle ≤ 2 x 0,8 mm

Remarque : version renforcée avec rapport et durcissement double, lame à dents

Remarque : avec appui marqué pour la coupe précise, correspondant à l'angle des profilés en PVC

Remarque : pour couper avec précision le profilés d'aboutement d'intrados.

INFORMATION PRODUIT

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 ± 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
Gaggenau, mars 2016

NOTES

NOTES

NOTES

PROFILÉS POUR LA CONSTRUCTION MODERNE

PARTENAIRE COMPETENT

ZONES DE VENTES

REGION DU NORD
Tél. +49 [0] 7225.9 77.1 20
Fax +49 [0] 7225.9 77.3 31

RÉGION DU SUD
Tél. +49 [0] 7225.9 77.1 50
Fax +49 [0] 7225.9 77.3 33

ENTREPOTS DE LIVRAISON

PROTEKTORWERK
Florenz Maisch GmbH & Co. KG
Viktoriastr. 58, D-76571 Gaggenau
Allemagne
Tél. +49 [0] 72 25.9 77.0
Fax +49 [0] 72 25.9 77.1 11

PROTEKTORWERK
Division Drainage de toits
Zusestrasse 1
D-25524 Itzehoe/Holstein
Allemagne
Tél. +49 [0] 48 21.8 04 07.0
Fax +49 [0] 48 21.8 04 07.77

PROTEKTORWERK
Merowingerstr. 15
D-85551 Kirchheim/bei München
Allemagne
Tél. +49 [0] 89.31 88 04.20
Fax +49 [0] 89.31 88 04.22

WILLEMSEN GMBH
REPRÉSENTATIONS
Konrad-Adenauer-Ring 4
D-47167 Duisburg-Neumühl
Allemagne
Tél. +49 [0] 2 03.9 95 76.0
Fax +49 [0] 2 03.9 95 76.90

PROTEKTORWERK
Gewerbestrasse 15
D-15366 Hoppegarten
Allemagne
Tél. +49 [0] 33 42.39 69.20
Fax +49 [0] 33 42.39 69.21

PROTEKTORWERK
Großpötzschau Nr. 4a
D-04579 Espenhain/OT Pötzschau
Allemagne
Tél. +49 [0] 3 43 47.8 04.20
Fax +49 [0] 3 43 47.8 04.25

Itinéraire disponible sur : www.PROTEKTOR.com

12 07/16 1 SD 14001

PROTEKTORWERK
Florenz Maisch GmbH & Co. KG

Postfach 1420 · D-76554 Gaggenau · Allemagne
Viktoriastr. 58 · D-76571 Gaggenau · Allemagne

Tél. : +49 [0] 72 25.9 77.0
Fax : +49 [0] 72 25.9 77.1 11

info@protektor.com
www.protektor.com