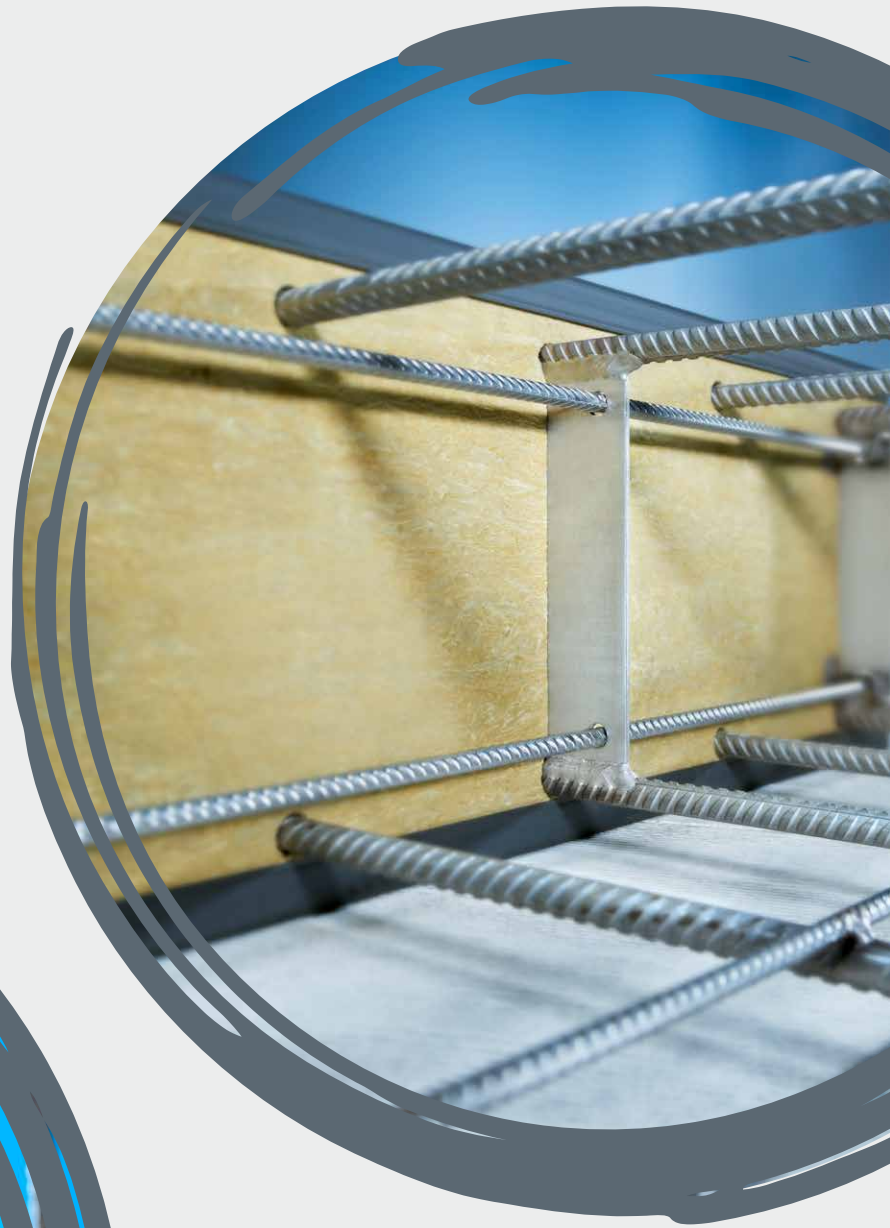


PREISLISTE | PRIX COURANT CHF
BEWEHRUNGEN & BEWEHRUNGSTECHNIK
ARMATURES ET TECHNIQUE D'ARMATURE

N°1



Mehr als Bewehrungen
www.bewehrungstechnik.ch

L'armature et bien plus
www.armature.ch

Debrunner Acifer Bewehrungen

klöckner & co multi metal distribution

STANDORTE

Riedthofstrasse 228
8105 Regensdorf

Industriestrasse 8
9470 Buchs

Hechtackerstrasse 33
9014 St. Gallen

Industriestrasse 20
6233 Büron

Tel. 058 235 10 70
Fax 058 235 10 71
Mail sales@bewehrungen.ch

Bewehrungsstähle
Armatures



1

Bewehrungsmatten und Fasern
Treillis et fibres d'armature



2

Distanzkörbe und Stützbügel
Paniers et chevalets de support



3

Kragplattenanschlüsse ACINOXplus®
Consoles isolantes ACINOXplus®



4

Bewehrungs-Schraubverbindungen BARTEC®
Liaisons d'armature par filetage BARTEC®



5

Bewehrungsanschlüsse ACITOP® / PYRATOP®
Fers de reprise pour béton armé ACITOP® / PYRATOP®



6

Geschraubte Bewehrungsanschlüsse PYRABAR®
Fers de reprise vissables PYRABAR®



7

Bewehrungskörbe ACITEC®
Cages d'armature ACITEC®



8

Querkraftdorne ACIDORN®
Goujon de reprise de charges transversales ACIDORN®



9

Abschalsysteme PYRAFLEX® / PYRAPAN®
Systèmes d'arrêt de bétonnage PYRAFLEX® et PYRAPAN®



10

Übrige Bewehrungstechnik
Autres produits de technique d'armature



11



Leistungsstark und vielseitig – Bewehrungen und mehr

Hohe Logistik- und Servicequalität

Wir beliefern unsere Kunden just-in-time, mit unserer eigenen, modernen Lastwagenflotte und fundiertem know-how, direkt auf Ihre Baustelle.

Die Auslieferungen erfolgen direkt von unseren CH-Produktionsstandorten in der Regel innert 48–72 Stunden nach Erhalt der Eisenlisten. Expresslieferungen sind auch kurzfristiger möglich.

Moderne Produktionsstätten für besten Service

An unseren leistungsfähigen und modernen Biegereien in der Deutschschweiz produzieren wir ein breites Sortiment an Bewehrungen und Bewehrungstechnik nach Mass.

Mit der zentral gesteuerten Produktionsplanung verfügen wir an allen Standorten über hervorragende Kapazitäten. So können wir jederzeit eine hohe Verfügbarkeit und flexible Lieferzeiten sicherstellen.

Dank den leistungsstarken und vielseitigen Produktionsanlagen und modernster Logistik sind wir für Projekte jeder Grössenordnung der ideale Partner.

Kompetente Verkaufsberatung

Unser erfahrenes und zuverlässiges Verkaufsteam steht Ihnen rund um die Uhr in allen Fragen zu unseren Bewehrungen und Bewehrungstechnik zur Verfügung. Wir sind Ihr Partner, wenn es um Bewehrungen geht: Von der Offerte, über die Auftragsabwicklung bis hin zur Beratung auf der Baustelle durch unseren Aussendienst.

Bewehrungen und Matten

Zuverlässig und schnell verarbeiten wir Bewehrungsstahl für alle Anwendungen und in fast jeder gewünschten Form, auch 3D-Figuren.

Für jede Anwendung führen wir den richtigen Bewehrungsstahl. Mit unserem Sortiment an nichtrostenden, verzinkten oder höherfesten Stählen bieten wir Ihnen Lösungen für höchste Anforderungen.

Auch Matten können auf Ihren Wunsch zugeschnitten und gebogen werden.

Ergänzend liefern wir Ihnen Distanzkörbe aus unserer Eigenproduktion sowie Stützbügel in allen Dimensionen.

Bewehrungstechnik

Debrunner Acifer Bewehrungen bietet ein komplettes und breites Sortiment im Bereich Bewehrungstechnik. Unsere Kernprodukte entwickeln und produzieren wir in der Schweiz. Dies garantiert Ihnen eine schnelle Verfügbarkeit und höchste Qualität.

Wir beliefern Sie mit Kragplattenanschlüssen, Betonstahl Schraubverbindungen, Querkraftdornen, vorfabrizierten Bewehrungskörben und Bewehrungsanschlüssen.



Performance et polyvalence – L'armature et bien plus

Logistique et services de haute qualité

Bénéficiant d'une expérience de longue date, nous livrons le matériel à nos clients à leur atelier ou directement sur le chantier, just-in-time, avec notre propre flotte de véhicules modernes.

Les livraisons s'effectuent directement à partir de nos sites de production en Suisse, en principe dans les 48–72 heures après réception des listes de fers. Des livraisons express sont possibles dans des délais encore plus courts.

Centres de façonnage dernier cri et service de première qualité

Nous produisons une large gamme d'armatures et de produits de technique d'armature sur mesure dans nos centres de façonnage modernes et performants situés en Suisse.

Grâce à la gestion centralisée de la production de tous nos sites, nous disposons d'excellentes capacités de production. De ce fait, vous profitez d'une haute disponibilité des produits et de délais de livraison flexibles.

Avec nos installations de production performantes et polyvalentes et notre logistique ultra-moderne, nous sommes un partenaire de choix pour vos projets, quelle qu'en soit la taille.

Conseil de vente compétent

Notre équipe de vente expérimentée et fiable est à votre disposition en tout temps pour toute question sur nos produits d'armature et de technique d'armature. Lorsqu'il est question d'armatures, nous sommes à vos côtés: conseil sur site par nos représentants, offres, planification des livraisons, etc. vous pouvez nous faire confiance!

Armatures et treillis

Nous façonnons de manière fiable et rapide l'acier d'armature pour tout type d'application et dans presque toutes les formes, aussi des figures 3D.

Notre stock d'acier d'armature comporte des qualités répondant à tous les besoins. Notre assortiment d'aciers d'armature inoxydables, zingués ou à résistance accrue vous offre des solutions idéales, satisfaisant les plus hautes exigences. Sur demande, nous pouvons également couper et plier les treillis d'armature.

Enfin, nous vous livrons des paniers de support de notre propre production, ainsi que des chevalets de support de toute dimension.

Technique d'armature

Debrunner Acifer Armatures vous propose un assortiment complet de produits de technique d'armature. Nous développons et produisons nos produits de base en Suisse. Cela vous garantit une haute disponibilité des produits et une qualité irréprochable.

Nous vous livrons des consoles isolantes, de l'acier d'armature, des liaisons d'armatures par filetage, des goujons de cisaillement, des cages d'armature préfabriquées et des fers de reprise.

Ingenieurberatung Bewehrungstechnik

Conseil en technique d'armature

Unser Service für Sie

- Allgemeine technische Beratung
- Objektbezogene technische Beratung
- Bemessungsservice
- Speziallösungen

À votre service

- Conseil technique général
- Conseil technique pour objets spécifiques
- Service de dimensionnement
- Solutions spéciales

Die Bauingenieure von Debrunner Acifer Bewehrungen stehen Ihnen als Spezialisten in allen Fragen der Bewehrungstechnik gerne zur Verfügung.

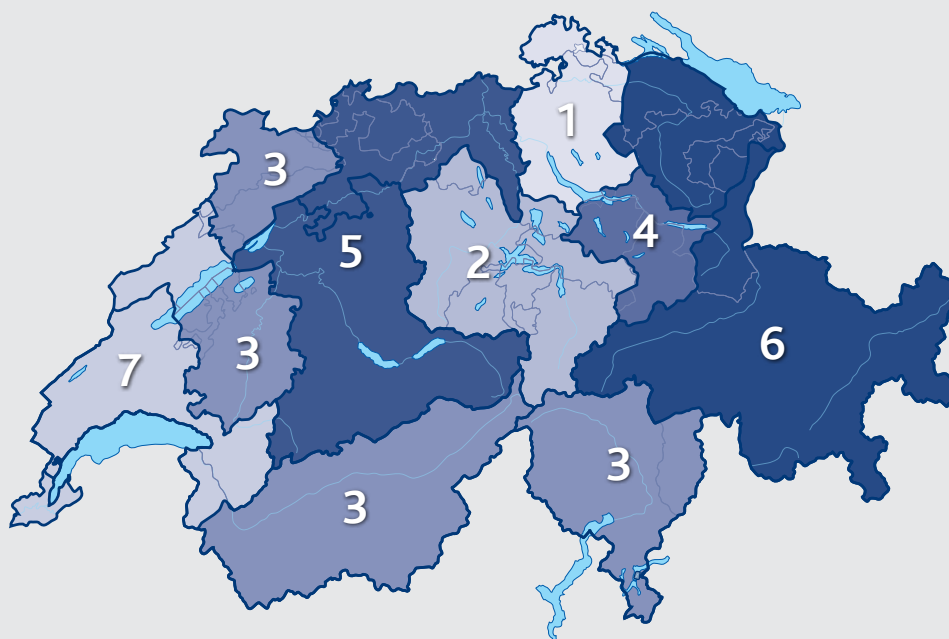
Kontaktieren Sie ihren Ansprechpartner in Ihrer Region und Nutzen Sie unsere kostenlose technische Beratung.

Weitere Informationen unter www.bewehrungstechnik.ch

Spécialistes en technique d'armature, les ingénieurs civils de Debrunner Acifer Armatures vous conseilleront volontiers pour toute question dans ce domaine.

Contactez votre conseiller régional et profitez de notre service de conseil gratuit.

Davantage d'informations sur www.armature.ch





Ihre Ansprechpartner (Im Bild von links nach rechts)

Vos conseillers régionaux (ci-dessus de gauche à droite)

- 1 **Holger Simon** (ZH, SH), T +41 58 235 11 16
holger.simon@bewehrungen.ch
- 2 **Hubert Rüttimann** (centre), T +41 58 235 11 18
hubert.ruettimann@bewehrungen.ch
- 3 **Gustav Giczi** (Romandie, TI), T +41 58 235 11 23
gustav.giczi@armature.ch
- 4 **Pirmin Schuler** (GL, SZ), T +41 58 235 11 14
pirmin.schuler@bewehrungen.ch
- 5 **Pascal Pfister** (nord-ouest, BE), T +41 58 235 11 17
pascal.pfister@bewehrungen.ch
- 6 **Beat Steiner** (est), T +41 58 235 11 15
beat.steiner@bewehrungen.ch
- 7 **Laurent Mathez** (Romandie), T +41 58 235 11 22
laurent.mathez@armature.ch



Kompetent und Lösungsorientiert Compétents et orientés solutions

Intelligente Planungstools

Das intelligente Listen-Tool ACILIST® ermöglicht es Planern einfach und schnell Bestelllisten unserer Bewehrungstechnik zu erstellen. ACILIST® ist systemunabhängig und erlaubt es, technische Bauteile online zu konfigurieren, zu kontrollieren und direkt in PDF-Bestelllisten umzuwandeln.

Für Ihre CAD und BIM-Projektplanung stellen wir 3D-Produktdateien unserer Bewehrungstechnik zur Verfügung.

www.bewehrungstechnik.ch

Unser Bewehrungstechnik-Portal für den Planer. Alle technischen Dokumentationen, Bestellformulare, Ausschreibungstexte und CAD-Schnitte stehen Ihnen immer aktuell zum Download bereit.

Outil de planification intelligent

Avec notre outil intelligent ACILIST®, les concepteurs élaborent leurs listes de commande de produits de technique d'armature de manière simple et rapide. Application en ligne, ACILIST® permet de configurer et de vérifier des parties d'ouvrage, puis de les transformer directement en listes de commande.

Nous vous fournissons les modélisations 3D de nos produits pour vos planifications de projets CAD et BIM.

www.armature.ch

Notre portail de technique d'armature pour projeteurs. Actualisés en permanence, nos documentations techniques, formulaires de commande, textes de soumissions et coupes CAD sont disponibles au téléchargement.



Bewehrungsstähle

Armatures

Betonstahl B500
Acier d'armature B500

ab Seite 12 | dès page 12



Betonstahl B700
Acier d'armature B700

ab Seite 14 | dès page 14



Nichtrostender Betonstahl
Acier d'armature inoxydable

ab Seite 15 | dès page 15



Verzinkter Betonstahl
Acier d'armature zingué

ab Seite 17 | dès page 17



Magex® - Entmagnetisierter Betonstahl
Magex® - Acier d'armature démagnétisé

ab Seite 18 | dès page 18



Richtlinien und Handhabung Betonstahlverarbeitung
Directives et mise en oeuvre des figures de façonnage

ab Seite 19 | dès page 19



Betonstahl

In unseren mit den modernsten Anlagen ausgestatteten Biegereien wird nach den Auflagen der Norm SIA 262 Betonstahl in Stab und Ringform verarbeitet. Wir verwenden ausschliesslich Stähle, die im Register der normkonformen Betonstähle eingetragen sind. Die Auslieferungen erfolgen direkt von unseren CH-Produktionsstandorten.

Acier d'armature

Dans nos ateliers de façonnage ultramodernes, nous travaillons l'acier d'armature en barres et en bobines selon les prescriptions de la norme SIA 262. Tous les aciers que nous utilisons figurent au registre des aciers d'armature conformes à la norme.

Les livraisons sont effectuées directement de nos sites de production suisse.



Gewichte und Querschnitte

Poids et sections



Ø mm	theoretisches Gewicht kg/m poids théorique kg/m	Querschnitt mm ² section mm ²
6	0.222	28.3
8	0.395	50.3
10	0.617	78.5
12	0.888	113
14	1.210	154
16	1.580	201
18	2.000	254
20	2.470	314
22	2.980	380
26	4.170	531
30	5.550	707
34	7.130	908
40	9.860	1257

Betonstahl

Acier d'armature

M100000

Bruttopreise

- B500B
- gerippt
- gemäss SIA-Norm 262

Prix bruts

- B500B
- Avec nervures
- Selon norme SIA 262



Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Fix CHF/to	BG 1+2 CHF/to	BG S CHF/to
00303008	8	820.00	20.00	120.00
00303010	10	820.00	20.00	120.00
00303012	12	820.00	20.00	120.00
00303014	14	820.00	20.00	120.00
00303018	18	820.00	20.00	120.00
00303020	20	820.00	20.00	120.00
00303022	22	820.00	20.00	120.00
00303026	26	820.00	20.00	120.00
00303030	30	820.00	20.00	120.00
00303034	34	820.00	20.00	120.00
00303040	40	820.00	20.00	120.00

Die jeweils aktuelle Preisliste ist unter:
www.bewehrungstechnik.ch/preise ersichtlich
 Preiszuschläge und Verkaufskonditionen gemäss Verkauf- und Lieferbedingungen Debrunner Acifer Gruppe.
 Die Bearbeitungsgrade 1+2 und S entsprechen der Komplexität der verschiedenen Figuren und sind in der gültigen Figurenliste definiert.
 BG 1+2 = normaler Bearbeitungsgrad
 BG S = aufwändiger Bearbeitungsgrad

Liste de prix actuelle: consulter le site
www.armature.ch/prix
 Majoration de prix et conditions de vente selon conditions de vente et de livraison du groupe Debrunner Acifer.
 Les degrés de façonnage 1+2 et S correspondent à la complexité des différentes figures, ils sont indiqués dans la liste de figures actuellement en vigueur.
 BG 1+2 = degré de façonnage normal
 BG S = degré de façonnage complexe

Betonstahl

Acier d'armature

M100001

Bruttopreise

- B500C
- gerippt
- gemäss SIA-Norm 262

Prix bruts

- B500C
- Avec nervures
- Selon norme SIA 262



Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Fix CHF/to	BG 1+2 CHF/to	BG S CHF/to
00304012	12	1'040.00	180.00	450.00
00304014	14	1'040.00	180.00	450.00
00304016	16	1'040.00	180.00	450.00
00304018	18	1'040.00	180.00	450.00
00304020	20	1'040.00	180.00	450.00
00304022	22	1'040.00	180.00	450.00
00304026	26	1'040.00	180.00	450.00
00304030	30	1'040.00	180.00	450.00
00304034	34	1'040.00	180.00	450.00
00304040	40	1'040.00	180.00	450.00

Die jeweils aktuelle Preisliste ist unter:
www.bewehrungstechnik.ch/preise ersichtlich
 Preiszuschläge und Verkaufskonditionen gemäss Verkauf- und Lieferbedingungen Debrunner Acifer Gruppe.
 Die Bearbeitungsgrade 1+2 und S entsprechen der Komplexität der verschiedenen Figuren und sind in der gültigen Figurenliste definiert.
 BG 1+2 = normaler Bearbeitungsgrad
 BG S = aufwändiger Bearbeitungsgrad

Liste de prix actuelle: consulter le site
www.armature.ch/prix
 Majoration de prix et conditions de vente selon conditions de vente et de livraison du groupe Debrunner Acifer.
 Les degrés de façonnage 1+2 et S correspondent à la complexité des différentes figures, ils sont indiqués dans la liste de figures actuellement en vigueur.
 BG 1+2 = degré de façonnage normal
 BG S = degré de façonnage complexe

Betonstahl

Acier d'armature

M100002

• **Top700**

Bruttopreise

- B700B
- höherfester Bewehrungsstahl
- gerippt
- gemäss SIA-Norm 262

• **Top700**

Prix bruts

- B700B
- Acier d'armature haute résistance
- Avec nervures
- Selon norme SIA 262



Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Fix CHF/to	BG 1+2 CHF/to	BG S CHF/to
00302026	26	1'930.00	180.00	450.00
00302030	30	1'930.00	180.00	450.00
00302034	34	1'930.00	180.00	450.00
00302040	40	1'930.00	180.00	450.00

Die jeweils aktuelle Preisliste ist unter:
www.bewehrungstechnik.ch/preise ersichtlich.

Liste de prix actuelle : consulter le site
www.armature.ch/prix

Preiszuschläge und Verkaufskonditionen gemäss Verkaufs- und Lieferbedingungen Debrunner Acifer Gruppe.

Majoration de prix et conditions de vente selon conditions de vente et de livraison du groupe Debrunner Acifer.

Ausnahme: Längen > 12.00m, Transportkosten nach Aufwand oder abgeholt ab Werk.

Exception : longueurs > 12.00 m = frais de transport effectifs ou départ usine.

Die Bearbeitungsgrade 1+2 und S entsprechen der Komplexität der verschiedenen Figuren und sind in der gültigen Figurenliste definiert.

Les degrés de façonnage 1+2 et S correspondent à la complexité des différentes figures, ils sont indiqués dans la liste des figures actuellement en vigueur.

BG 1+2 = normaler Bearbeitungsgrad
BG S = aufwändiger Bearbeitungsgrad

BG 1+2 = degré de façonnage normal
BG S = degré de façonnage complexe

Nichtrostender Betonstahl

Acier d'armature inoxydable

M100003

• TOP12

Bruttopreise

Der Bewehrungsstahl TOP12 zeichnet sich durch einen erhöhten Korrosionswiderstand aus.

Der Stahl erfüllt alle Anforderungen der schweizerischen Norm SIA 262 für Bewehrungsstähle und kann entsprechend den Methoden für übliche Bewehrungsstähle projektiert beziehungsweise verarbeitet werden.

- B500B
- 1.4003
- gerippt
- gemäss SIA-Norm 262

• TOP12

Prix bruts

L'acier d'armature TOP12 se distingue par une haute résistance à la corrosion.

TOP12 répond à toutes les exigences de la norme SIA 262 concernant les aciers d'armature et permet le dimensionnement, le façonnage et la mise en oeuvre selon les méthodes traditionnelles.

- B500B
- 1.4003
- Avec nervures
- Selon norme SIA 262



Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Fix CHF/to	BG 1+2 CHF/to	BG S CHF/to
00301008	8	4'150.00	180.00	450.00
00301010	10	4'150.00	180.00	450.00
00301012	12	4'150.00	180.00	450.00
00301014	14	4'150.00	180.00	450.00
00301016	16	4'150.00	180.00	450.00
00301018	18	4'150.00	180.00	450.00
00301020	20	4'150.00	180.00	450.00

Die jeweils aktuelle Preisliste ist unter:
www.bewehrungstechnik.ch/preise ersichtlich.

Liste de prix actuelle : consulter le site
www.armature.ch/prix

Preiszuschläge und Verkaufskonditionen gemäss Verkaufs- und Lieferbedingungen Debrunner Acifer Gruppe.

Majoration de prix et conditions de vente selon conditions de vente et de livraison du groupe Debrunner Acifer.

Ausnahme: Längen > 12.00m, Transportkosten nach Aufwand oder abgeholt ab Werk.

Exception : longueurs > 12.00 m = frais de transport effectifs ou départ usine.

Die Bearbeitungsgrade 1+2 und S entsprechen der Komplexität der verschiedenen Figuren und sind in der gültigen Figurenliste definiert.

Les degrés de façonnage 1+2 et S correspondent à la complexité des différentes figures, ils sont indiqués dans la liste des figures actuellement en vigueur.

BG 1+2 = normaler Bearbeitungsgrad
BG S = aufwändiger Bearbeitungsgrad

BG 1+2 = degré de façonnage normal
BG S = degré de façonnage complexe

Nichtrostender Betonstahl

Acier d'armature inoxydable

M100005

• ACIGRIP® 362

Bruttopreise
inkl. Bearbeitungskosten (Fixlängen, BG 1, BG 2)

Der Einsatz von nichtrostenden Betonstählen gewinnt gerade für Stahlbetonbauwerke mit erhöhter Korrosionsgefährdung zunehmend an Bedeutung. Insbesondere werden Duplexstähle, z.B. mit der W.Nr. 1.4362 aufgrund ihrer hohen mechanischen Eigenschaften und der aussergewöhnlichen Korrosionsbeständigkeit besonders empfohlen. Dank der sehr geringen Wärmeleitfähigkeit eignet sich vor allem der Duplexstahl 1.4362 auch hervorragend zur Vermeidung von Wärmebrücken.

Der ACIGRIP® 362 verbindet Langlebigkeit mit hoher Sicherheit.

- 1.4362
- gerippt

• ACIGRIP® 362

Prix bruts
Frais de façonnage compris (longueurs fixes, BG 1, BG 2)

Dans les constructions en béton armé soumises au risque de corrosion, l'utilisation d'acier inoxydable prend une importance toujours plus grande. Les aciers Duplex, par exemple la nuance inox 1.4362, sont recommandés en priorité pour leurs hautes caractéristiques mécaniques et leur tenue à la corrosion exceptionnelle. Grâce à leur faible conductibilité thermique, les aciers Duplex sont aussi particulièrement indiqués pour éviter les problèmes de ponts thermiques.

L'acier inoxydable ACIGRIP® 362 allie la longévité à la sécurité!

- 1.4362
- Avec nervures



Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	C %	Si %	Mn %	P %	S %	Cr %	Mo %	Ni %	CHF/kg
00308012	8	0.030	1.0	2.0	0.035	0.015	22.0 - 24.0	0.1 - 0.6	3.5 - 5.5	9.20
00308013	10	0.030	1.0	2.0	0.035	0.015	22.0 - 24.0	0.1 - 0.6	3.5 - 5.5	9.20
00308014	12	0.030	1.0	2.0	0.035	0.015	22.0 - 24.0	0.1 - 0.6	3.5 - 5.5	9.20
00308015	14	0.030	1.0	2.0	0.035	0.015	22.0 - 24.0	0.1 - 0.6	3.5 - 5.5	9.20
00308016	16	0.030	1.0	2.0	0.035	0.015	22.0 - 24.0	0.1 - 0.6	3.5 - 5.5	9.20
00308017	20	0.030	1.0	2.0	0.035	0.015	22.0 - 24.0	0.1 - 0.6	3.5 - 5.5	9.20

Die jeweils aktuelle Preisliste ist unter:
www.bewehrungstechnik.ch/preise ersichtlich.

Liste de prix actuelle: consulter le site www.armaturech/prix

Preiszuschläge und Verkaufskonditionen gemäss Verkaufs- und Lieferbedingungen Debrunner Acifer Gruppe.

Majoration de prix et conditions de vente selon conditions de vente et de livraison du groupe Debrunner Acifer.

Ausnahme: Länge >12.00 m; Transportkosten nach Aufwand oder abgeholt ab Werk.

Exception: longueurs >12.00 m = frais de transport effectifs ou départ usine.

Ausnahme: Transport <3 Tonnen, Transportkosten nach Aufwand oder abgeholt ab Werk.

Exception: transport: <3 tonnes = prix effectif ou départ usine.

Andere Werkstoffnummern, z.B. W. Nr. 1.4462, auf Anfrage erhältlich.

Autres n° de matières, par ex. 1.4462, disponibles sur demande.

Verzinkter Betonstahl

Acier d'armature zingué

M100006

• **PREZINC 500®**

Bruttopreise

Das Delot-Verfahren erlaubt ein Warmverzinken, ohne die mechanischen Kennwerte des Bewehrungsstahles B500 zu verändern. Eine reine und gut dehnbare Zinkschicht ermöglicht die Stahlbearbeitung nach dem Verzinken.

PREZINC 500® wurde an der EPFL in Lausanne geprüft und erfüllt alle Anforderungen für normkonforme Betonstähle B500 gemäss Norm SIA 262.

- verzinkt
- gerippt

• **PREZINC 500®**

Prix bruts

Le procédé Delot permet un zingage à chaud sans modification des caractéristiques mécaniques de l'acier d'armature B500. La couche de zinc pur déposée est suffisamment extensible pour autoriser le façonnage des barres après zingage.

L'acier d'armature PREZINC 500® a été testé à l'EPFL et remplit toutes les exigences de la norme SIA 262 concernant les aciers d'armature B500.

- Zingué
- Avec nervures



Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Fix CHF/to	BG 1+2 CHF/to	BG S CHF/to
00313001	6	3'350.00	180.00	450.00
00313002	8	3'350.00	180.00	450.00
00313003	10	3'350.00	180.00	450.00
00313004	12	3'350.00	180.00	450.00
00313005	14	3'350.00	180.00	450.00

Die jeweils aktuelle Preisliste ist unter:
www.bewehrungstechnik.ch/preise ersichtlich.

Liste de prix actuelle: consulter le site www.armature.ch/prix

Preiszuschläge und Verkaufskonditionen gemäss Verkaufs- und Lieferbedingungen Debrunner Acifer Gruppe.

Majoration de prix et conditions de vente selon conditions de vente et de livraison du groupe Debrunner Acifer.

Ausnahme: Längen >12.00 m, Transportkosten nach Aufwand abgeholt ab Werk

Exception: longueur >12.00 m = frais de transport effectifs ou départ usine.

Ausnahme: Transport <3 Tonnen, Transportkosten nach Aufwand oder abgeholt ab Werk.

Exception: transport: <3 tonnes = frais de transport effectifs ou départ usine.

Die Bearbeitungsgrade 1+2 und S entsprechen der Komplexität der verschiedenen Figuren und sind in der gültigen Figurenliste definiert.

Les degrés de façonnage 1+2 et S correspondent à la complexité des différentes figures, ils sont indiqués dans la liste de figures actuellement en vigueur.

BG 1+2 = normaler Bearbeitungsgrad
BG S = aufwändiger Bearbeitungsgrad

BG 1+2 = degré de façonnage normale
BG S = degré de façonnage complexe

Magex® - Entmagnetisierter Betonstahl

Magex®, der entmagnetisierte Betonstahl für gesundes und störungsfreies Bauen.

Durch ein revolutionäres Verfahren bietet Ihnen Debrunner Acifer entmagnetisierten Bewehrungsstahl Magex direkt ab Werk an.

In einem Biege- und nachgelagerten Veredelungsprozess wird Bewehrungsstahl nachweisbar entmagnetisiert.

Eine strenge Qualitätssicherung beinhaltet einen Attest mit allen protokollierten Messungen als Nachweis für den Bauherren.

Magex® Vorteile

- Das Erdmagnetfeld bleibt in seiner Natürlichkeit erhalten.
- Erdmagnetfeld-Störungen können auf ein biologisch vertretbares Mass minimiert werden.
- Entmagnetisierter Magex®-Stahl bietet eine Wertschöpfung für Generationen.

Einsatzgebiete

- Private Wohnbauten
- Mehrfamilienhäuser
- Geschäftsliegenschaften
- Spitäler, Labore
- Schulen
- Fluganlagen (Tower, Hangar)
- Rechenzentralen

Die jeweils aktuelle Preisliste ist unter:
www.bewehrungstechnik.ch/preise ersichtlich.

**Magex® - Acier d'armature démagnétisé**

Magex®, acier d'armature démagnétisé pour des constructions saines et sans perturbations.



Grâce à un procédé révolutionnaire, Debrunner Acifer est en mesure de livrer de l'acier d'armature démagnétisé directement d'usine.

Ce processus d'amélioration appliqué après le façonnage permet de démagnétiser l'acier d'armature de manière mesurable.

Après un sévère contrôle de qualité, nous vous remettons le matériel accompagné d'un certificat mentionnant toutes les valeurs mesurées.

Avantages Magex®

- Le champ magnétique terrestre naturel est préservé.
- Les perturbations du champ magnétique terrestre sont réduites à un seuil biologiquement inoffensif.
- L'acier démagnétisé Magex® est une valeur ajoutée pour plusieurs générations.

Domaines d'application:

- Villas
- Habitations collectives
- Locaux commerciaux
- Hôpitaux, laboratoires
- Ecoles
- Aéroports (tours de contrôle, hangars)
- Centres informatiques

List de prix actuelle: consulter le site www.armature.ch/prix

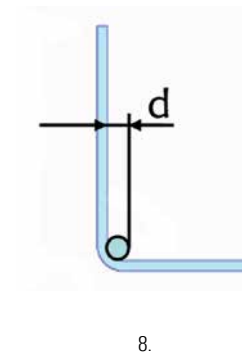
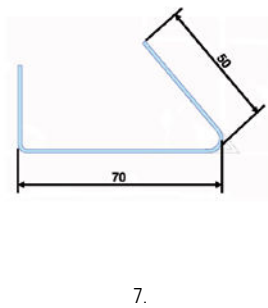
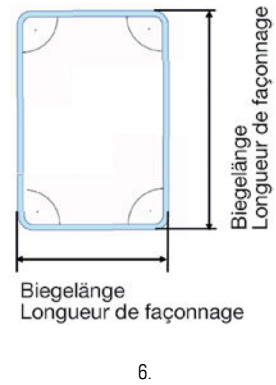
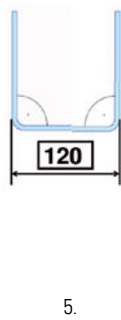
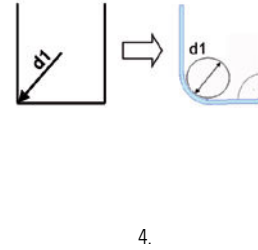
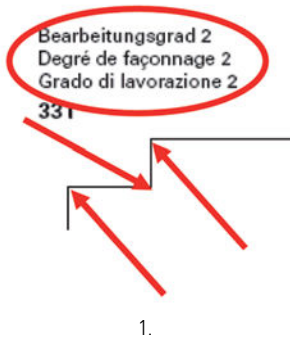
Richtlinien und Handhabung Betonstahlverarbeitung

Directives et mise en oeuvre des figures de façonnage



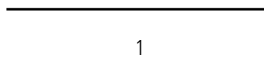
- | | |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Die Figuren sind nach Anzahl Biegungen gruppiert. (z.B. Nummer 331 = 3 Biegungen). 2. Innerhalb dieser Gruppierung sind die Figuren nach dem Bearbeitungsgrad geordnet. Die Bearbeitungsgrade sind: Bearbeitungsgrad 1, Bearbeitungsgrad 2, Bearbeitungsgrad S. 3. Nicht aufgeführte Figuren sowie 3D werden nach Aufwand verrechnet. 4. Abbiegungen mit einem Biegerollendurchmesser d1 sind vom Ingenieur auf der Betonstahlliste speziell zu bezeichnen. Diese Figuren werden nach Bearbeitungsgrad S oder nach Aufwand verrechnet. 5. Masse, welche von der Mass- und Längentoleranz gemäss SIA abweichen, müssen auf der Betonstahlliste speziell mit einem Rechteck umrahmt werden. Diese Figuren werden nach Bearbeitungsgrad S oder nach Aufwand verrechnet. 6. Sofern bei geschlossenen Bügeln die Biegelänge weniger als 21 cm beträgt, wird die Figur nach Bearbeitungsgrad S verrechnet. 7. Die Längenangaben in den Betonstahllisten sind grundsätzlich AUSSENMASSE in cm. 8. Biegedorn- bzw. Biegerollendurchmesser (d) in mm und als INNENMASSE. 9. Betonstahldurchmesser ausschliesslich in mm. 10. Die Biegereien benötigen zwingend die Längenangaben und Biegewinkel in Grad (360°). 11. Fixer und gebogener Betonstahl bis Ø 16 mm wird aus produktionstechnischen Gründen in geraden Stückzahlen produziert und verrechnet. 12. Aus Produktionstechnischen Gründen dürfen die Schenkel-längen für Anfangs- und Mittelschenkel nicht unterschritten werden. 13. Schriftgrösse 12 für alle Masse verwenden. 14. Überlängen (>15 m) und Überbreiten (>2.50 m) werden nach Aufwand verrechnet. | <ol style="list-style-type: none"> 1. Les figures sont groupées selon le nombre de plis (par exemple numéro 331 = 3 plis). 2. Au sein de ces groupes, les figures sont classées selon le degré de façonnage. Les degrés de façonnage sont: degré de façonnage 1, degré de façonnage 2, degré de façonnage S. 3. Les figures non représentées, comme en 3D, sont facturés en fonction des coûts occasionnés. 4. Les façonnages avec diamètre de mandrin de pliage d1 sont à indiquer spécialement par l'ingénieur sur la liste d'armature. Ces figures se facturent au tarif du degré de façonnage S ou en fonction des coûts occasionnés. 5. Les dimensions qui s'écartent de la tolérance SIA de dimension et de longueur doivent être entourées d'un carré par l'ingénieur. Ces figures se facturent au tarif du degré de façonnage S ou en fonction des coûts occasionnés. 6. Dans le cas d'étriers fermés, si la longueur de pliage est inférieure à 21 cm, la figure est facturée au tarif du degré de façonnage S. 7. Les longueurs figurant dans les listes d'acier d'armature sont en principe des MESURES EXTERIEURES en cm. 8. Les diamètres de mandrins de pliage (d) sont des MESURES INTERIEURES en mm. 9. Les diamètres d'acier d'armature sont toujours en mm. 10. Pour le façonnage, les données de longueur et l'angle de pliage en degrés (360°) sont indispensables. 11. Les pièces d'acier d'armature fixes et façonnées jusqu'au Ø 16 mm sont produites et facturées par paires en raison de contraintes de production. 12. Pour des raisons techniques, les longueurs de première branche et des branches intermédiaires ne peuvent pas être inférieures aux valeurs indiquées. 13. Utiliser une hauteur de caractère de 12 pts pour les cotes. 14. Les surlongueurs (>15 m) et surlargeurs (>2.50 m) sont facturées en fonction des coûts occasionnés. |
|---|---|

Richtlinien und Handhabung Betonstahlverarbeitung Directives et mise en oeuvre des figures de façonnage



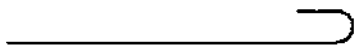
	Ø (mm)	A (cm)	B (cm)
d3	8	8	6
	10	10	7
	12	12	10
	14	14	12
	16	16	13
d2	18	22	17
	20	24	18
	22	32	25
	26	37	29
	30	42	33
	34	56	35
	40	64	44

Fix **Fixe**



1

Bearbeitungsgrad 1 **Degré de façonnage 1**



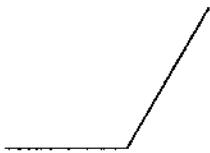
101



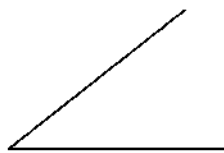
102



103

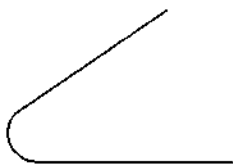


104



105

Bearbeitungsgrad S **Degré de façonnage S**



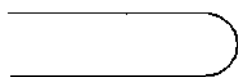
181



182



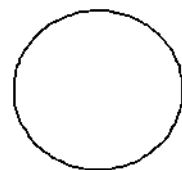
183



184



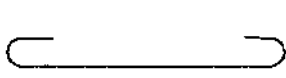
185



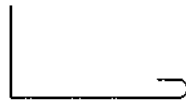
186

Bearbeitungsgrad 1

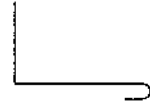
Degré de façonnage 1



201



202



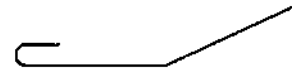
203



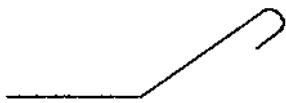
205



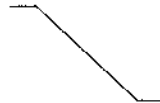
206



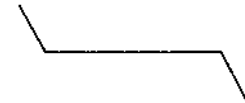
207



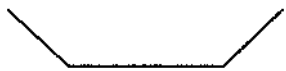
208



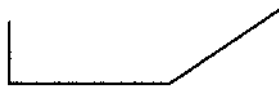
209



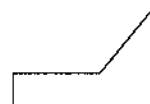
210



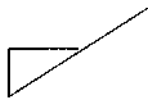
211



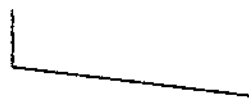
212



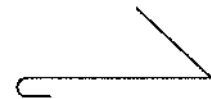
213



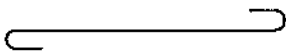
214



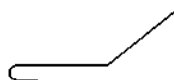
215



216



218



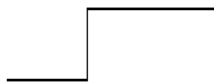
219



221

Bearbeitungsgrad 2

Degré de façonnage 2



231



232



233

Bearbeitungsgrad S

Degré de façonnage S



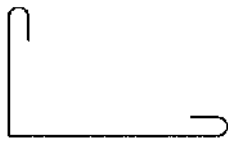
281



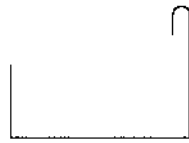
282 3D

Bearbeitungsgrad 1

Degré de façonnage 1



301



302



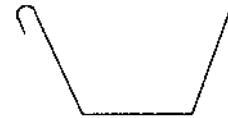
303



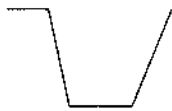
305



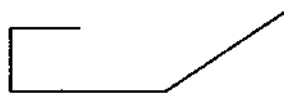
306



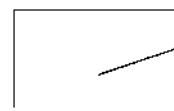
307



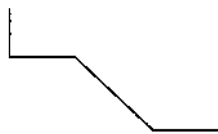
308



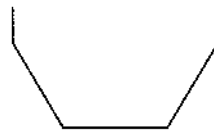
309



310



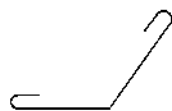
311



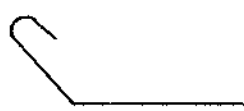
312



313



314



316

Bearbeitungsgrad 2

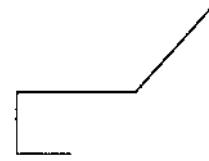
Degré de façonnage 2



331



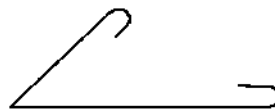
332



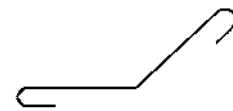
333



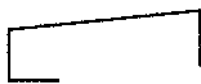
334



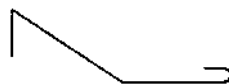
335



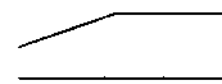
336



337



338



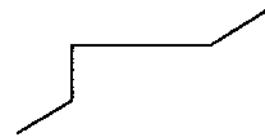
339



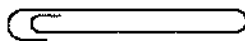
340



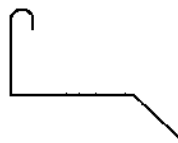
341



342



343



344



345

Bearbeitungsgrad S

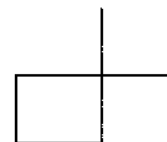
Degré de façonnage S



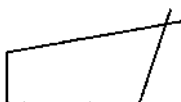
381



382



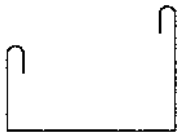
383



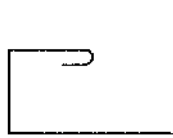
384

Bearbeitungsgrad 1

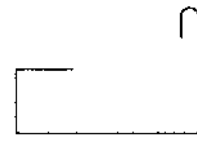
Degré de façonnage 1



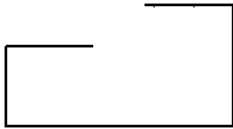
401



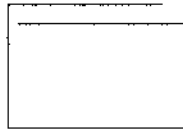
402



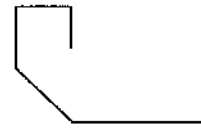
403



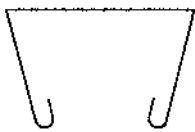
404



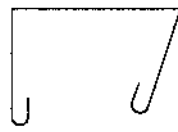
405



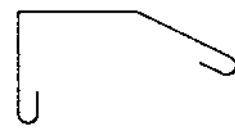
406



407



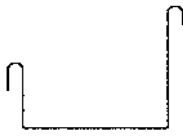
408



409

Bearbeitungsgrad 2

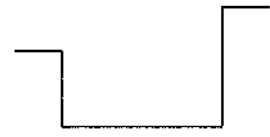
Degré de façonnage 2



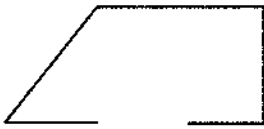
431



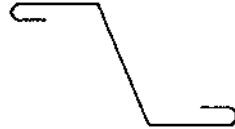
432



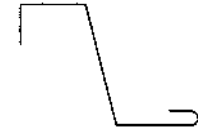
433



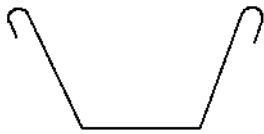
434



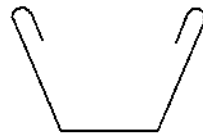
435



436



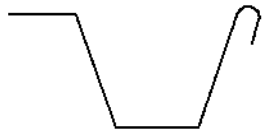
437



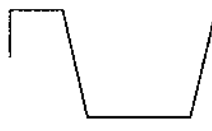
438



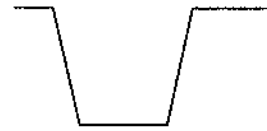
439



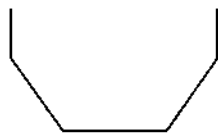
440



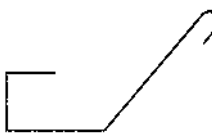
441



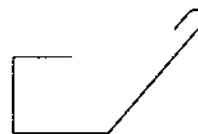
442



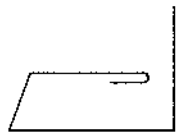
443



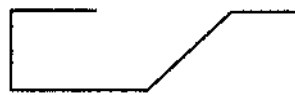
444



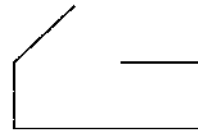
445



446



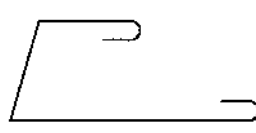
447



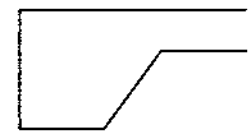
448



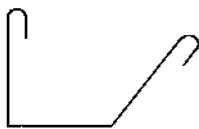
450



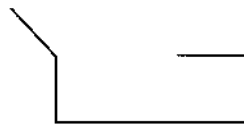
451



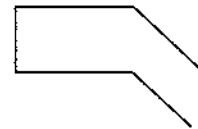
452



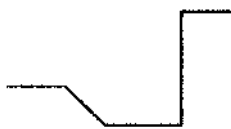
453



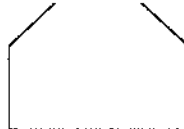
454



455



457



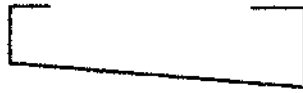
458



460



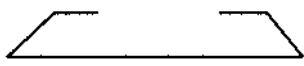
461



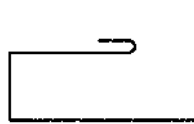
462



463



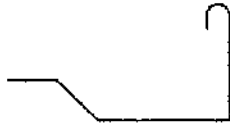
464



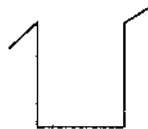
465



467



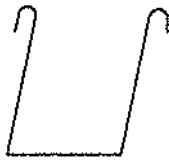
468



469



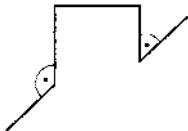
470



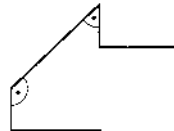
471

Bearbeitungsgrad S

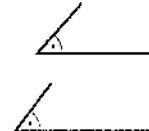
Degré de façonnage S



481 3D



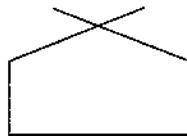
482 3D



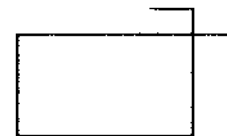
483 3D



484



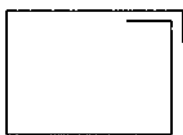
485



486

Bearbeitungsgrad 1

Degré de façonnage 1



501

Bearbeitungsgrad 2

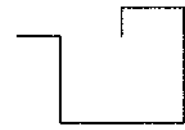
Degré de façonnage 2



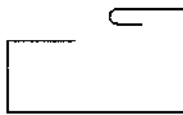
531



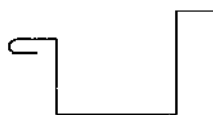
532



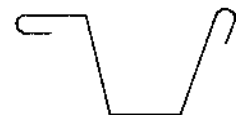
533



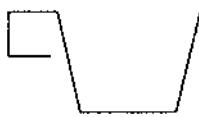
534



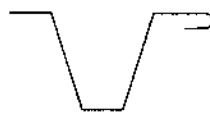
535



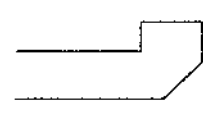
536



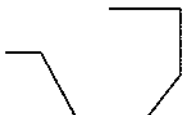
537



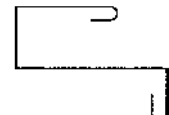
538



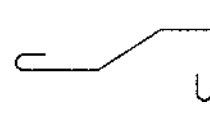
539



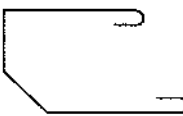
540



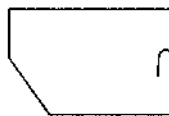
541



542



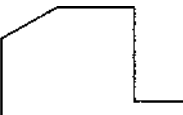
543



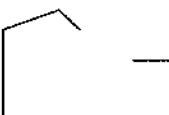
544



545



546



547



548



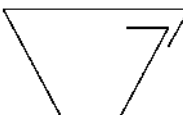
549



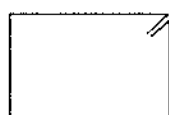
550



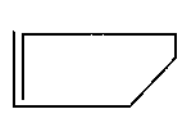
551



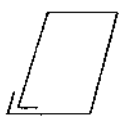
552



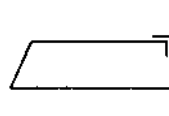
553



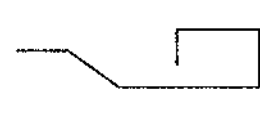
554



555



556



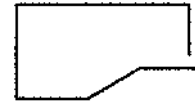
557



558



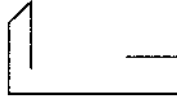
559



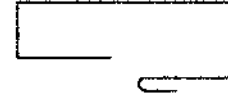
560



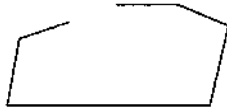
561



562



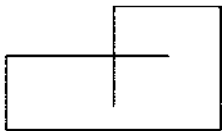
563



564

Bearbeitungsgrad S

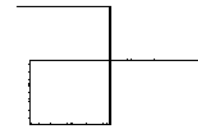
Degré de façonnage S



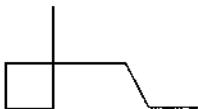
581



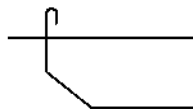
582



583



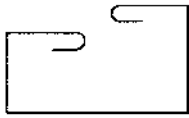
584



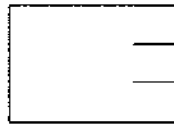
585

Bearbeitungsgrad S

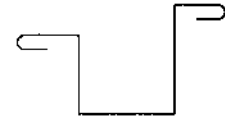
Degré de façonnage S



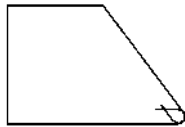
631



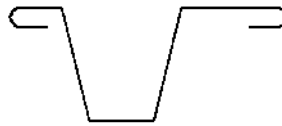
632



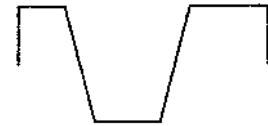
633



634



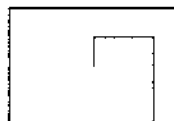
635



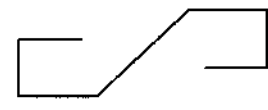
636



637



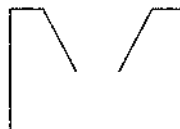
638



639



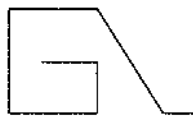
640



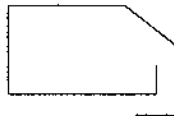
641



642



643



644



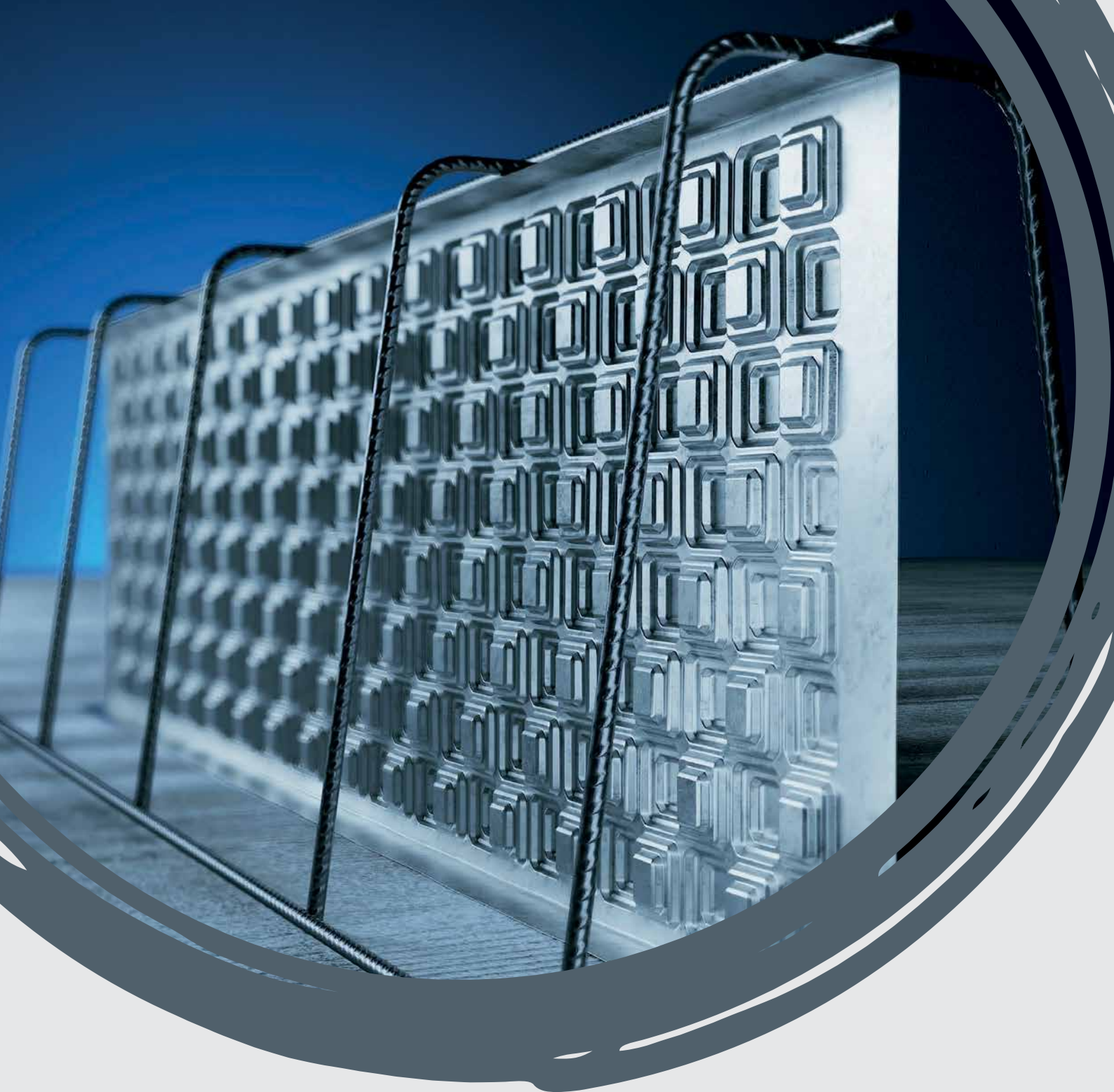
646



647



648



PYRAPAN®-Abschalkorb

Abschalsystem mit hoher Querkraftübertragung

Mehr als Bewehrungen
www.bewehrungstechnik.ch

Debrunner Acifer Bewehrungen

klöckner & co multi metal distribution

Bewehrungsmatten und Fasern
Treillis et fibres d'armature

Lagermatten
Treillis de stock

ab Seite 34 | dès page 34



Verzinkte Lagermatten
Treillis de stock zingués

ab Seite 39 | dès page 39



Spezialmatten
Treillis spéciaux

ab Seite 40 | dès page 40



Mattenbearbeitung
Façonnage de treillis

ab Seite 41 | dès page 41



Stahlfasern
Fibres d'acier

ab Seite 42 | dès page 42



Lagermatten

Treillis de stock

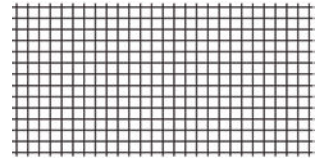
M100008

• K-Matten

- B500A

• Treillis K

- B500A



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Format m	Teilung längs écartement long. mm	Teilung quer écartement transv. mm	Ø längs Ø long. mm	Ø quer Ø transv. mm	As längs As long. mm ² /m	As quer As transv. mm ² /m	kg/Matte kg/pce	kg/m ²	CHF/kg
00307003	K 196	5.0x2.0	100	100	5	5	196	196	30.80	3.08	1.77
00307004	K 283	5.0x2.0	100	100	6	6	283	283	44.40	4.44	1.77
00307009	K 188	5.0x2.0	150	150	6	6	188	188	30.20	3.02	1.77
00307010	K 335	5.0x2.0	150	150	8	8	335	335	53.70	5.37	1.77

Lagermatten

Treillis de stock

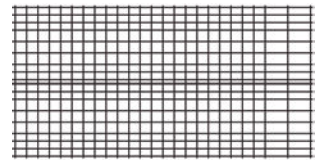
M100009

• Static

- B500A

• Static

- B500A



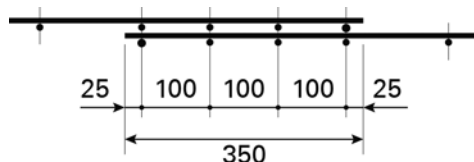
Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Format m	Teilung längs écartement long. mm	Teilung quer écartement transv. mm	Ø längs Ø long. mm	Ø quer Ø transv. mm	As längs As long. mm ² /m	As quer As transv. mm ² /m	kg/Matte kg/pce	kg/m ²	CHF/kg
00314001	Z 248.5	5.0x2.0	100/150	150	6,0/4,5	7	248	257	34.30	3.43	1.77
00314002	Z 248.6	6.0x2.0	100/150	150	6,0/4,5	7	248	257	41.70	3.48	1.77
00314003	Z 348.5	5.0x2.0	100/150	150	7,0/5,5	8	348	335	46.30	4.63	1.77
00314004	Z 348.6	6.0x2.0	100/150	150	7,0/5,5	8	348	335	56.40	4.70	1.77
00314005	Z 442.5	5.0x2.0	100/150	150	8,0/6,0	9	442	424	58.60	5.86	1.77
00314006	Z 442.6	6.0x2.0	100/150	150	8,0/6,0	9	442	424	71.30	5.94	1.77
00314007	Z 558.5	5.0x2.0	100/150	150	8,5/7,5	10	558	524	73.20	7.32	1.77
00314008	Z 558.6	6.0x2.0	100/150	150	8,5/7,5	10	558	524	89.10	7.43	1.77

Übergreifungsstösse

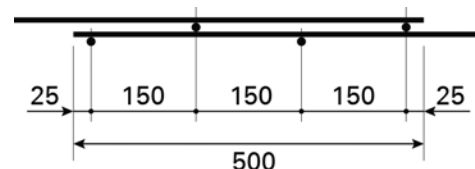
Recouvrements

- Z-Matten
- minimal empfohlener Übergreifungsstoss

- treillis Z
- recouvrement minimum recommandé



in Querrichtung
sens transversal



in Längsrichtung
sens longitudinal

Typ type	Übergreifungsstoss Recouvrement
Z 248 / Z 348	quer / transversal 350 mm längs / longitudinal 500 mm
Z 442 / Z 558	quer / transversal 400 mm längs / longitudinal 500 mm

Lagermatten

Treillis de stock

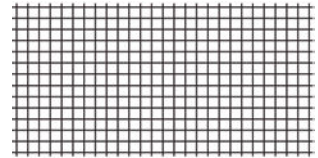
M100013

• topar-M®/wama® 500

- B500B
- Biaxiale Bewehrungen

• topar-M®/wama® 500

- B500B
- Armature biaxiale



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Format m	Teilung längs écartement long. mm	Teilung quer écartement transv. mm	Ø längs Ø long. mm	Ø quer Ø transv. mm	As längs As long. mm ² /m	As quer As transv. mm ² /m	kg/Matte kg/pce	kg/m ²	CHF/kg
00315003	HX 257.51	5.10x2.10	150	150	7	7	257	257	43.10	4.03	1.77
00315004	HX 257.63	6.30x2.10	150	150	7	7	257	257	53.30	4.03	1.77
00315005	HX 335.51	5.10x2.10	150	150	8	8	335	335	56.40	5.27	1.77
00315006	HX 335.63	6.30x2.10	150	150	8	8	335	335	69.70	5.27	1.77
00315007	HX 424.51	5.10x2.10	150	150	9	9	424	424	71.30	6.65	1.77
00315008	HX 424.63	6.30x2.10	150	150	9	9	424	424	88.00	6.65	1.77
00315009	HX 523.51	5.10x2.10	150	150	10	10	523	523	88.10	8.23	1.77
00315010	HX 523.63	6.30x2.10	150	150	10	10	523	523	108.80	8.23	1.77

Tragstösse nach SIA 262
Minimum längs und quer
HX 257: 300 mm
HX 335: 350 mm
HX 424: 400 mm
HX 523: 400 mm

Recouvrement selon SIA 262 minimum longitudinal et transversal
HX 257: 300 mm
HX 335: 350 mm
HX 424: 400 mm
HX 523: 400 mm

Lagermatten

Treillis de stock

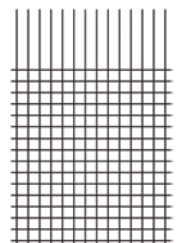
M100014

• topar-M®/wama® 500

- B500B
- Wandbewehrung

• topar-M®/wama® 500

- B500B
- Armature de parois



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Format m	Teilung längs écartement long. mm	Teilung quer écartement transv. mm	Ø längs Ø long. mm	Ø quer Ø transv. mm	As längs As long. mm ² /m	As quer As transv. mm ² /m	kg/Matte kg/pce	kg/m ²	CHF/kg
00315011	HP 257	2.50x2.10	150	150	7	7	257	257	20.10	3.83	1.77
00315012	HP 335	2.50x2.10	150	150	8	8	335	335	26.30	5.00	1.77

Lagermatten

Treillis de stock

M100010

• Schlaufenmatten

- B500A

• Treillis à boucles

- B500A



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Format m	Teilung längs écartement long. mm	Teilung quer écartement transv. mm	Ø längs Ø long. mm	Ø quer Ø transv. mm	As längs As long. mm ² /m	As quer As transv. mm ² /m	kg/Matte kg/pce	kg/m ²	CHF/kg
00317100	B 188.48	4.80x2.25	150	150	6	6	188	188	34.30	3.18	1.77
00317101	B 188.54	5.40x2.25	150	150	6	6	188	188	38.60	3.18	1.77
00317102	B 188.63	6.30x2.25	150	150	6	6	188	188	45.10	3.18	1.77
00317103	B 257.39	3.90x2.25	150	150	6/7	7	257	257	36.70	4.18	1.77
00317104	B 257.48	4.80x2.25	150	150	6/7	7	257	257	45.20	4.18	1.77
00317105	B 257.54	5.40x2.25	150	150	6/7	7	257	257	50.80	4.18	1.77
00317106	B 257.63	6.30x2.25	150	150	6/7	7	257	257	59.30	4.18	1.77
00317107	B 335.39	3.90x2.25	150	150	6/8	8	335	335	46.90	5.34	1.77
00317108	B 335.48	4.80x2.25	150	150	6/8	8	335	335	57.70	5.34	1.77
00317109	B 335.54	5.40x2.25	150	150	6/8	8	335	335	64.90	5.34	1.77
00317110	B 335.63	6.30x2.25	150	150	6/8	8	335	335	75.70	5.34	1.77
00317111	B 424.48	4.80x2.25	150	150	6/9	9	424	424	71.90	6.66	1.77
00317112	B 424.54	5.40x2.25	150	150	6/9	9	424	424	80.90	6.66	1.77
00317113	B 424.63	6.30x2.25	150	150	6/9	9	424	424	94.40	6.66	1.77
00317118	B 524.48	4.80x2.25	150	150	7/10	10	524	524	89.30	8.27	1.77
00317119	B 524.54	5.40x2.25	150	150	7/10	10	524	524	100.50	8.27	1.77
00317114	B 524.63	6.30x2.25	150	150	7/10	10	524	524	117.20	8.27	1.77
00317115	B 634.63	6.30x2.25	150	150	7/11	11	634	634	141.10	9.96	1.77
00317116	B 754.63	6.30x2.25	150	150	8/12	12	754	754	168.90	11.92	1.77
00317120	W 257.25	2.50x2.25	150	150	6/7	8	257	335	25.70	4.57	1.77
00317121	W 335.25	2.50x2.25	150	150	6/8	9	335	424	32.30	5.75	1.77
00317127	W 424.25	2.50x2.25	150	150	6/9	10	424	524	39.8	7.08	1.77
00317133	W 524.25	2.50x2.25	150	150	7/10	10	524	524	44.1	7.84	1.77
00317124	W 257.27	2.70x2.25	150	150	6/7	8	257	335	27.50	4.53	1.77
00317125	W 335.27	2.70x2.25	150	150	6/8	9	335	424	34.50	5.68	1.77
00317129	W 424.27	2.70x2.25	150	150	6/9	10	424	524	42.7	7.02	1.77
00317130	W 524.27	2.70x2.25	150	150	7/10	10	524	524	47.3	7.79	1.77
00317122	W 257.32	3.20x2.25	150	150	6/7	8	257	335	29.80	4.14	1.77
00317123	W 335.32	3.20x2.25	150	150	6/8	9	335	424	37.40	5.20	1.77
00317126	W 424.32	3.20x2.25	150	150	6/9	10	424	524	46.50	6.46	1.77
00317131	W 524.32	3.20x2.25	150	150	7/10	10	524	524	51.8	7.20	1.77

B: Biaxiale Bewehrungen
W: Wandbewehrungen

B: Armature biaxiale
W: Armature de parois

Tragstösse nach SIA 262
quer: min. 200 mm (zum Teil bis 400 mm), patentierter Schlaufenstoss
längs: min. 35 Ø (inkl. Reduktion) für Beton C25/30 und höher

Recouvrement selon SIA 262 transv.: min. 200 mm (en partie jusqu'à 400 mm), recouvrement avec boucle breveté
long.: min. 35 Ø (réduction incluse) pour béton C25/30 et supérieur

Lagermatten

Treillis de stock

M100011

• forwa®

- B500A
- gebogen

• forwa®

- B500A
- Exécution coudée

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Format m	Teilung längs écartement long. mm	Teilung quer écartement transv. mm	Ø längs Ø long. mm	Ø quer Ø transv. mm	As längs As long. mm ² /m	As quer As transv. mm ² /m	kg/Matte kg/pce	kg/m ²	CHF/kg
00310010	AA 250	5.00	150	150	7	7	257	257	36.30	7.26	2.59
00310011	AA 330	5.00	150	150	7	8	257	335	41.40	8.28	2.59
00310012	AA 420	5.00	150	150	8	9	335	424	53.20	10.64	2.59
00310021	AAL 330	5.00	150/700	150	7	8	257	335	35.40	7.08	2.59
00310030	AI 250	5.00	150	150	7	7	257	257	14.30	2.86	2.59
00310031	AI 330	5.00	150	150	8	8	335	335	18.70	3.74	2.59
00310040	GA 330	5.00	150	150	7	8	257	335	45.40	9.08	2.59
00310041	GA 420	5.00	150	150	8	9	335	424	58.30	11.66	2.59
00310042	GA 520	5.00	150	150	9	10	424	524	72.80	14.56	2.59
00310050	GI 330	5.00	150	150	8	8	335	335	23.10	4.62	2.59
00310051	GI 420	5.00	150	150	9	9	424	424	29.20	5.84	2.59

AA: Anschluss aussen

AI: Anschluss innen

AAL: Anschluss aussen leicht

GA: grosser Anschluss aussen

GI: grosser Anschluss innen

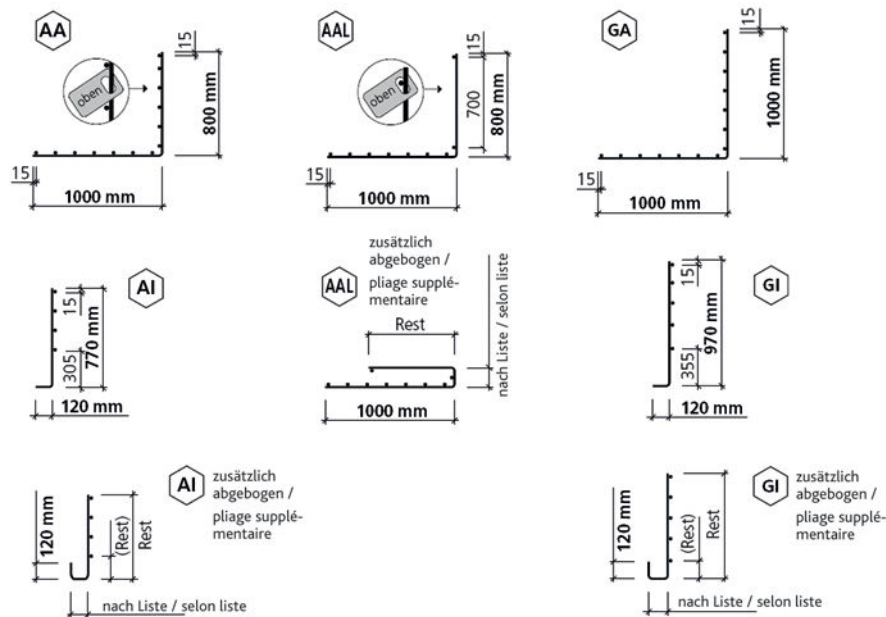
AA: raccordement extérieur

AI: raccordement intérieur

AAL: raccordement extérieur léger

GA: grand raccord extérieur

GI: grand raccord intérieur



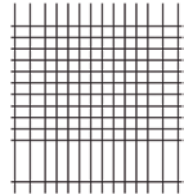
Lagermatten

Treillis de stock

M100012

- forwa®
- B500A

- forwa®
- B500A



WS/WR

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Format m	Teilung quer écartement long. mm	Teilung längs écartement transv. mm	Ø längs Ø long. mm	Ø quer Ø transv. mm	As längs As long. mm ² /m	As quer As transv. mm ² /m	kg/Korb kg/pce	kg/m ²	CHF/kg
00310060	WS 250	2.50x2.25	150	150	7	7	257	257	18.60	3.30	2.39
00310061	WS 330	2.50x2.25	150	150	8	8	335	335	24.30	4.32	2.39
00310062	WR 420	2.50x2.25	150	150	7	9	257	424	23.90	4.25	2.39

WS: Wandmatte spezial

WR: Wandmatte gegen Risse

WS: treillis spéciaux pour parois

WR: treillis pour parois, contre les fissures

Lagermatten

Treillis de stock

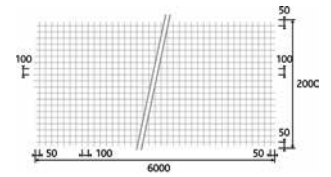
M100015

• PREZINC 500®

- B500A
- verzinkt

• PREZINC 500®

- B500A
- Zingué



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Format m	Teilung längs écartement long. mm	Teilung quer écartement transv. mm	Ø längs Ø long. mm	Ø quer Ø transv. mm	As längs As long. mm ² /m	As quer As transv. mm ² /m	kg / Matte kg / pce	kg / m ²	CHF / kg
00322001	PM 283	6.0x2.0	100	100	6	6	283	283	53.3	4.44	3.58

Spezialmatten

B500A und B500B

Spezialmatten bringen wichtige Vorteile für Bauherren, Planer und Unternehmer.

Mattenformate

Spezialmatten können generell im Format bis 12x3m hergestellt werden. Grössere Abmessungen sind nach Rücksprache mit dem Hersteller möglich.

Für den Transport und das Verlegen auf der Baustelle sind die Mattenformate den jeweiligen Verhältnissen anzupassen.

Bei gebogenen Matten müssen die Möglichkeiten der Biege- und Rundbiege-Anlagen berücksichtigt werden.

Grosse Sicherheit

- Erfüllen alle Anforderungen der Norm SIA 262
- Freie Wahl der Stossausbildung im Überlappungsbereich
- Vielfältige Biegeformen mit hoher Biegegenauigkeit

Einfache Planung und kurze Verlegezeit

- Rationelle Planung mit einfachen Hilfsmitteln
- Optimierung der Überlappungsbereiche
- Schnelles Verlegen genau angepasster Positionen
- Einfache Sichtprüfung auf der Baustelle
- Kostenlose technische Beratung durch unsere Spezialisten

Hohe Wirtschaftlichkeit

- Optimierung der Länge, Breite und Überstände
- Optimale Begrenzung der Rissbildung
- Genaue Anpassung an die erforderlichen Stahlquerschnitte
- Mehrere Querschnittabstufungen dank versetzten Stäben, Doppelstäben und variabler Wahl der Drahtabstände
- Wesentlich geringerer Verlegeaufwand, besonders in Wänden

Verlangen Sie unsere Unterlagen und technische Beratung.

www.bewehrungstechnik.ch

Treillis spéciaux

B500A et B500B

Les treillis spéciaux offrent aux maîtres d'oeuvre, concepteurs et entrepreneurs des avantages certains.

Format des panneaux

Les treillis spéciaux peuvent être fabriqués dans un format allant jusqu'à 12x3m. De plus grandes dimensions sont possibles en accord avec le fabricant. Pour le transport et la mise en place sur le chantier, les formats des panneaux doivent être adaptés aux conditions particulières. Pour les panneaux façonnés, il faut tenir compte des possibilités des installations de façonnage et de cintrage.

Sécurité

- Conformité aux exigences de la norme SIA 262
- Libre choix de type de recouvrement
- Formes de pliage très variées tout en respectant l'exactitude des dimensions

Conception simple et temps de pose réduit

- Planification rationnelle avec des moyens simples
- Optimisation des zones de recouvrement
- Pose rapide de panneaux exactement adaptés aux dimensions de l'ouvrage
- Simplification du contrôle visuel sur le chantier
- Conseil technique gratuit par nos spécialistes

Rentabilité

- Optimisation de la longueur, de la largeur et des abouts
- Limitation optimale de la fissuration
- Adaptation précise de l'armature aux sections d'acier nécessaires
- Plusieurs possibilités d'échelonnement des sections d'acier, grâce aux barres décalées, aux doubles barres, et à la variété de choix de l'espacement entre les barres
- Réduction importante du temps de mise en place, spécialement pour les armatures de parois

Documentation technique, conseil: n'hésitez pas à nous contacter.

www.armature.ch



Mattenbearbeitung

Bewehrungsmatten werden oft gebogen oder zugeschnitten eingesetzt. Bei gewölbten Bauteilen erleichtern radiusgebogene Matten das Anpassen an die vorgegebene Form.

Preiszuschläge gemäss den sortimentspezifischen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Façonnage de treillis

Les treillis d'armature sont souvent utilisés coupés ou façonnés. Pour des constructions voûtées, les treillis cintrés au rayon voulu facilitent leur adaptation à la forme de l'ouvrage.

Les suppléments sont indiqués dans les conditions de vente et de livraison spécifiques à l'assortiment.



Wir liefern Lagermatten gemäss Trennplan geschnitten, gebogen und bauteilweise gerüstet.

Nous livrons sur votre chantier les treillis coupés et façonnés selon le plan de coupe, regroupés par parties d'ouvrage.

Stahlfasern

Fibres d'acier

M100017

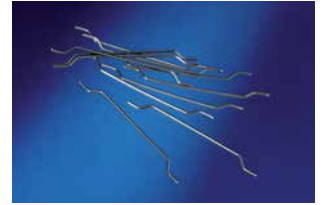
• ACIFIBRES®

- Drahtfaser
- blank gezogen

• ACIFIBRES®

- En fil d'acier
- Acier clair étiré

Art. Nr. N° d'art.	Typ mm Type mm	Paketinhalt kg Contenu paquet kg	kg/Pal. kg/pal.	CHF/kg
00329001	DA 50 / 1.0 DF	20	1000	1.75



Stahlfasern

Fibres d'acier

M100019

• ACIFIBRES®

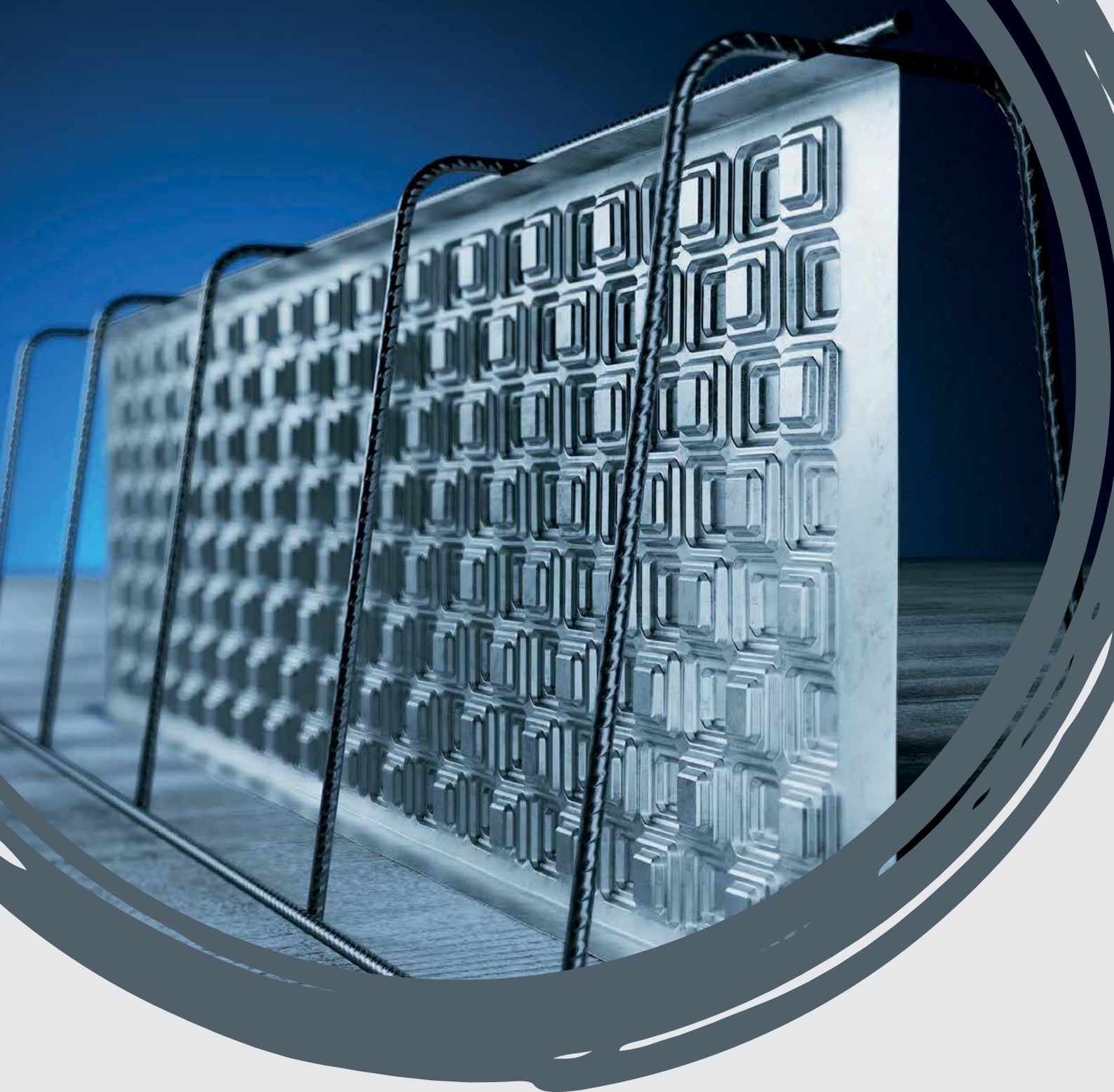
- Drahtfaser
- blank gezogen
- für Spritzbeton

• ACIFIBRES®

- En fil d'acier
- Acier clair étiré
- Pour béton projeté

Art. Nr. N° d'art.	Typ mm Type mm	Paketinhalt kg Contenu paquet kg	kg/Pal. kg/pal.	CHF/kg
00329004	DA 35 / 0.6 DF	20	1000	2.05





PYRAPAN®-Abschalkorb

Panier d'arrêt de bétonnage avec reprise du cisaillement

L'armature et bien plus
www.armature.ch

Debrunner Acifer Armatures

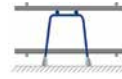
klöckner & co multi metal distribution

Distanzkörbe und Stützbügel

Paniers et chevalets de support

Distanzkörbe mit Kunststoff-Fuss
Paniers de support avec pieds en plastique

ab Seite 46 | dès page 46



Distanzkörbe ohne Kunststoff-Fuss
Paniers de support sans pieds en plastique

ab Seite 47 | dès page 47



Stützbügel
Chevalet de support

ab Seite 48 | dès page 48



Druckverteiler
Répartiteur de pression

ab Seite 49 | dès page 49



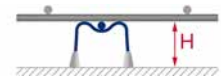
Distanzhalter MINI

Panier distanceur MINI

M100023

- mit Kunststoff-Füsse
- Bunde à 10 Stück
- Länge 2,50m

- Avec pieds en plastique
- Botte de 10 pièces
- Longueur 2,5m



Art. Nr. N° d'art.	Höhe mm Hauteur mm	CHF/m
00350002	20	8.40
00350001	25	8.40
00350003	30	8.40
00350004	40	8.40
00350005	50	8.90
00350006	60	8.90

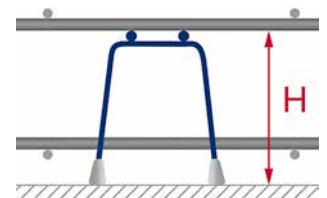
Distanzkörbe

Panier de support

M100024

- mit Kunststoff-Füsse
- Bunde à 10 Stück
- Länge 2,50m

- Avec pieds en plastique
- Botte de 10 pièces
- Longueur 2,5m



Art. Nr. N° d'art.	Höhe mm Hauteur mm	CHF/m
00350107	70	4.95
00350108	80	4.95
00350109	90	4.95
00350110	100	4.95
00350111	110	5.40
00350112	120	5.40
00350113	130	5.40
00350114	140	5.40
00350115	150	5.40
00350116	160	6.00
00350117	170	6.00
00350118	180	6.00
00350119	190	6.00
00350120	200	6.00
00350122	220	8.85
00350124	240	8.85
00350126	260	8.85
00350128	280	8.85
00350130	300	8.85
00350132	320	11.75
00350134	340	11.75
00350136	360	11.75
00350138	380	11.75
00350140	400	11.75
00350142	420	25.85
00350144	440	25.85
00350146	460	25.85
00350148	480	25.85
00350150	500	25.85
00350152	520	30.60

Art. Nr. N° d'art.	Höhe mm Hauteur mm	CHF/m
00350154	540	30.60
00350156	560	30.60
00350158	580	30.60
00350160	600	30.60
00350162	620	34.95
00350164	640	34.95
00350166	660	34.95
00350168	680	34.95
00350170	700	34.95
00350172	720	38.60
00350174	740	38.60
00350176	760	38.60
00350178	780	38.60
00350180	800	38.60
00350182	820	41.80
00350184	840	41.80
00350186	860	41.80
00350188	880	41.80
00350190	900	41.80
00350192	920	46.70
00350194	940	46.70
00350196	960	46.70
00350198	980	46.70
00350200	1000	46.70
00350204	1020	48.60
00350206	1040	48.60
00350207	1060	48.60
00350209	1080	48.60
00350208	1100	48.60

Distanzhalter MINI

Panier distanceur MINI

M100026

- ohne Kunststoff-Füsse
- Bund à je 10 Stück
- Länge 2,50m

- Sans pieds en plastique
- Paquet avec 10 pcs de chaque
- Longueur 2,5m



Art. Nr. N° d'art.	Höhe mm Hauteur mm	CHF/m
00350169	40	8.40
00350171	50	8.90
00350173	60	8.90

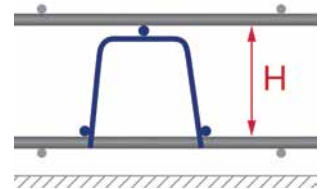
Distanzkörbe

Panier de support

M100027

- ohne Kunststoff-Füsse
- Bunde à 10 Stück
- Länge 2,50m

- Sans pieds en plastique
- Botte de 10 pièces
- Longueur 2,5m



Art. Nr. N° d'art.	Höhe mm Hauteur mm	CHF/m	Art. Nr. N° d'art.	Höhe mm Hauteur mm	CHF/m
00350007	70	4.95	00350054	540	30.60
00350008	80	4.95	00350056	560	30.60
00350009	90	4.95	00350058	580	30.60
00350010	100	4.95	00350060	600	30.60
00350011	110	5.40	00350062	620	34.95
00350012	120	5.40	00350064	640	34.95
00350013	130	5.40	00350066	660	34.95
00350014	140	5.40	00350068	680	34.95
00350015	150	5.40	00350070	700	34.95
00350016	160	6.00	00350072	720	38.60
00350017	170	6.00	00350074	740	38.60
00350018	180	6.00	00350076	760	38.60
00350019	190	6.00	00350078	780	38.60
00350020	200	6.00	00350080	800	38.60
00350022	220	8.85	00350082	820	42.00
00350024	240	8.85	00350084	840	42.00
00350026	260	8.85	00350086	860	42.00
00350028	280	8.85	00350088	880	41.80
00350030	300	8.85	00350090	900	41.80
00350032	320	11.75	00350092	920	46.70
00350034	340	11.75	00350094	940	46.70
00350036	360	11.75	00350096	960	46.70
00350038	380	11.75	00350098	980	46.70
00350040	400	11.75	00350101	1000	46.70
00350042	420	25.85	00350105	1020	48.60
00350044	440	25.85	00350106	1040	48.60
00350046	460	25.85	00350089	1060	48.60
00350048	480	25.85	00350091	1080	48.60
00350050	500	25.85	00350103	1100	48.60
00350052	520	30.60			

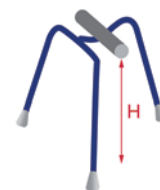
Stützbügel

Chevalet de support

M100022

Mit Kunststoff-Füße

Avec pieds en plastique



Art. Nr. N° d'art.	Höhe mm Hauteur mm	Verpackung Emballage	CHF/Stk CHF/pce
00351006	60	10	2.45
00351007	70	10	2.45
00351008	80	10	2.45
00351009	90	10	2.45
00351010	100	10	2.45
00351011	110	10	2.65
00351012	120	10	2.65
00351013	130	10	2.65
00351014	140	10	2.65
00351015	150	10	2.65
00351016	160	10	3.30
00351017	170	10	3.30
00351018	180	10	3.30
00351019	190	10	3.30
00351020	200	10	3.30
00351021	210	10	3.80
00351022	220	10	3.80
00351023	230	10	3.80
00351024	240	10	3.80
00351025	250	10	3.80
00351026	260	10	4.85
00351027	270	10	4.85
00351028	280	10	4.85
00351029	290	10	4.85
00351030	300	10	4.85
00351031	310	10	6.25
00351032	320	10	6.25
00351033	330	10	6.25
00351034	340	10	6.25
00351035	350	10	6.25
00351036	360	10	7.75
00351037	370	10	7.75
00351038	380	10	7.75
00351039	390	10	7.75
00351040	400	10	7.75
00351041	410	10	9.80
00351042	420	10	9.80
00351043	430	10	9.80
00351044	440	10	9.80
00351045	450	10	9.80
00351046	460	10	11.90
00351101	470	10	11.90
00351048	480	10	11.90
00351049	490	10	11.90
00351050	500	10	11.90
00351051	510	5	14.95
00351052	520	5	14.95
00351053	530	5	14.95

Art. Nr. N° d'art.	Höhe mm Hauteur mm	Verpackung Emballage	CHF/Stk CHF/pce
00351054	540	5	14.95
00351055	550	5	14.95
00351056	560	5	17.60
00351057	570	5	17.60
00351058	580	5	17.60
00351059	590	5	17.60
00351060	600	5	17.60
00351061	610	5	18.45
00351062	620	5	18.45
00351063	630	5	18.45
00351064	640	5	18.45
00351065	650	5	18.45
00351066	660	5	21.30
00351067	670	5	21.30
00351068	680	5	21.30
00351069	690	5	21.30
00351070	700	5	21.30
00351071	710	5	23.55
00351102	720	5	23.55
00351073	730	5	23.55
00351103	740	5	23.55
00351104	750	5	23.55
00351105	760	5	25.40
00351106	770	5	25.40
00351107	780	5	25.40
00351108	790	5	25.40
00351109	800	5	25.40
00351110	810	5	27.80
00351082	820	5	27.80
00351111	830	5	27.80
00351084	840	5	27.80
00351085	850	5	27.80
00351112	860	5	30.00
00351113	870	5	30.00
00351114	880	5	30.00
00351115	890	5	30.00
00351116	900	5	30.00
00351117	910	5	32.40
00351118	920	5	32.40
00351119	930	5	32.40
00351120	940	5	32.40
00351121	950	5	32.40
00351122	960	5	34.60
00351123	970	5	34.60
00351124	980	5	34.60
00351125	990	5	34.60
00351126	1000	5	34.60

Druckverteiler

Répartiteur de pression

M100025

- Kunststoff

- Plastique



Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Stk./Sack pces/sac	CHF/Stk CHF/pce
00350401	56	250	0.50

Kragplattenanschlüsse ACINOXplus®

Consoles isolantes ACINOXplus®

Kragplattenanschlüsse ACINOXplus®
Consoles isolantes ACINOXplus®

ab Seite 52 | dès page 52



Teuerungszuschläge Bewehrungstechnik

Aufgrund schwankender Verfügbarkeit von Stahlschrott und Erzen sind die Beschaffungspreise für Bewehrungen und Bewehrungstechnik volatil. Durch die Preisschwankungen ist es uns nicht möglich, unsere Verkaufspreise auf ein ganzes Jahr festzulegen.

Wir verrechnen daher im Bereich Bewehrungstechnik bei ausgewählten Produkten einen Teuerungszuschlag. Dieser Teuerungszuschlag ist freibleibend und kann ohne vorherige Anzeige kurzfristig den Marktverhältnissen angepasst werden.

Auf unserer Webseite sind unter: www.bewehrungstechnik.ch/preise die aktuellen Teuerungszuschläge ersichtlich.

Majorations de renchérissement Technique d'armature

Les fortes variations de disponibilité de la mitraille et du minerai de fer rendent les prix d'approvisionnement des produits d'armature très volatils. Ces fluctuations ne nous permettent pas de fixer nos prix de vente pour une année entière.

C'est pourquoi nous facturons un supplément de renchérissement sur certains produits de technique d'armature. Cette majoration n'est pas fixe, elle peut être adaptée à court terme sans préavis aux conditions du marché.

Vous trouverez les majorations de renchérissement actuellement applicables sur: www.armature.ch/prix

**Aufpreis Dämmung****Supplément isolation**

Dämmmaterial Matériau d'isolation	Aufpreis CHF/Stk. Plus-value CHF/pce.
Extrudiertes Polystyrol (XPS) / Polystyrène extrudé (XPS)	5.00
Schaumglas (CG) / Verre cellulaire (CG)	50.00

Dämmstärke t iso mm Epaisseur d'isolation t iso mm	Aufpreis % Plus-value %
100	12
120	14

Brandschutz**Sécurité incendie**

ACINOXplus® Anschlüsse wurden in Norm-Brandversuchen DIN EN 1365-2 auf Tragsicherheit, Wärmeübergang und Raumabschluss geprüft. Für das Standardsortiment mit Mineralwolldämmung (MW) gilt: REI 120

Unsere Einträge im VKF-Register finden Sie unter: www.bsronline.ch

VKF-Nr.:
030107
030110
030114

La résistance, l'étanchéité et l'isolation thermique des consoles ACINOXplus® ont fait l'objet d'essais selon DIN EN 1365-2. Classe de résistance au feu pour l'assortiment standard avec isolation en laine de roche (MW): REI 120

Vous trouverez nos données dans le registre AEAI sur: www.bsronline.ch

N° AEAI:
030107
030110
030114



Brandschutz
Sécurité incendie

Kragplattenanschlüsse

• ACINOXplus®

- hochkorrosionsbeständiger Duplexstahl, W. Nr. 1.4362
- Längen nach Wunsch: 200 - 1400 mm

Consoles isolantes

• ACINOXplus®

- Acier inoxydable duplex 1.4362
- Longueurs à choix: 200 - 1400 mm



	Typ A type A	Länge min. mm longueur min. mm	Länge max. mm longueur max. mm
Kragplattelemente / Consoles de flexion	K, M	200	1400
Kragplattelemente mit Versatz / Consoles de flexion à hauteur décalée	KV	300	1400
Eckelemente / Eléments d'angle	E	600	700
Querkraftelemente / Eléments pour reprise d'efforts tranchants	Q, Q_-N	200	1400
Querkraftelemente mit Versatz / Eléments d'efforts tranchants à hauteur décalée	QV	300	1400
Bügelemente schraubbar / Elément à étriers vissables	UX	300	1400
Bügelemente / Elément à étriers	U, O	200	1400
Wandelemente / Eléments mur / mur	W, UW	500	1400
Seismische Elemente / Eléments parasismiques	S, SMI	400	600

Anwendungsbereiche

- Kragplattelemente
- Querkraftelemente
- Bügelemente
- Wandelemente

SIA-Empfehlung

Die Dokumentation SIA D 078 empfiehlt für Kragplattenanschlüsse den Einsatz von nichtrostenden Stählen (mit einem Koeffizienten für die Wärmeleitfähigkeit von $\lambda = 16 \text{ W/mK}$). Tatsächlich sind bei der Verwendung von Bewehrungsstahl B500 (Koeffizient $\lambda = 60 \text{ W/mK}$) keine Energieeinsparungen möglich.

Vorteile

- unentgeltliche Ausarbeitung von wirtschaftlichen Lösungen
- gerippter, nichtrostender Stahl mit hoher Widerstandsfähigkeit
- technische Beratung durch unsere Spezialisten
- schweizerische Produktion

Dämmmaterial

- Standardausführung aus Hartsteinwolle, Stärke 80 mm
- Auf Anfrage auch mit anderen Isolationsmaterialien erhältlich

Champs d'application

- consoles pour reprise de porte-à-faux
- éléments pour reprise d'efforts tranchants
- élément à étriers
- liaisons murs / murs

Recommandation SIA

La documentation SIA D 078 préconise l'utilisation d'acier inoxydable (coefficient de conductibilité thermique $\lambda = 16 \text{ W/mK}$) pour les consoles isolantes. En effet, l'acier B500 (coefficient $\lambda = 60 \text{ W/mK}$) ne permet pas de limiter les déperditions thermiques.

Avantages

- des solutions adaptées gratuitement à vos besoins
- acier inoxydable nervuré à très haute résistance à la corrosion
- service technique à votre disposition
- production suisse

Isolation

- standard en laine de roche de 80 mm d'épaisseur
- réalisable sur demande avec d'autres matériaux d'isolation

Kragplattenelemente

Console de flexion

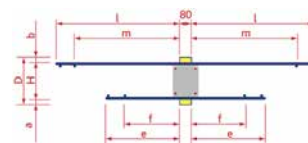
M100238

• ACINOXplus® Typ K

- 1.4362
- Länge auf Wunsch

• ACINOXplus® type K

- 1.4362
- Longueur à choix



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	D mm	H mm	a mm	b mm	m mm	l mm	f mm	e mm	+/- VRd kN/Stk. +/- VRd kN/pce	- MRd kNm/Stk. - MRd kNm/pce	CHF/Stk CHF/pce
00406001	KPA+	160	109	21	30	410	490	230	280	48	12.3	134.00
00406002		180	129	21	30	410	490	230	280	53	14.8	134.00
00406003		200	149	21	30	410	490	230	280	58	17.4	134.00
00406004		220	169	21	30	410	490	230	280	58	20.0	134.00
00406005		240	189	21	30	410	490	230	280	58	22.6	134.00
00406006		260	209	21	30	410	490	230	280	58	25.2	144.00
00400001		280	229	21	30	410	490	230	280	58	27.8	144.00
00406214	KPB+	160	109	21	30	410	490	230	280	72	18.4	185.00
00406215		180	129	21	30	410	490	230	280	79	22.3	185.00
00406216		200	149	21	30	410	490	230	280	87	26.1	185.00
00406217		220	169	21	30	410	490	230	280	87	30.0	185.00
00406218		240	189	21	30	410	490	230	280	87	33.9	185.00
00406219		260	209	21	30	410	490	230	290	87	37.8	195.00
00406220		280	229	21	30	410	490	230	280	87	41.7	195.00
00406221	KPC+	160	108	22	30	530	590	280	330	72	24.2	212.00
00406222		180	128	22	30	530	590	280	330	79	29.4	212.00
00406223		200	148	22	30	530	590	280	330	87	34.6	212.00
00406224		220	168	22	30	530	590	280	330	87	39.8	212.00
00406225		240	188	22	30	530	590	280	330	87	45.0	212.00
00406226		260	208	22	30	530	590	280	330	87	50.2	222.00
00406227		280	228	22	30	530	590	280	330	87	55.5	222.00
00406007	KA+	160	103	27	30	300	360	180	230	48	13.2	139.00
00406008		180	123	27	30	300	360	180	230	53	16.0	139.00
00406009		200	143	27	30	300	360	180	230	58	18.9	139.00
00406010		220	163	27	30	300	360	180	230	58	21.7	139.00
00406011		240	183	27	30	300	360	180	230	58	24.6	139.00
00406012		260	203	27	30	300	360	180	230	58	27.5	149.00
00400002		280	223	27	30	300	360	180	230	58	30.4	149.00
00406013	KB+	160	107	23	30	360	440	230	280	48	20.3	177.00
00406014		180	127	23	30	360	440	230	280	53	24.5	177.00
00406015		200	147	23	30	360	440	230	280	58	28.8	177.00
00406016		220	167	23	30	360	440	230	280	58	33.1	177.00
00406017		240	187	23	30	360	440	230	280	58	37.4	177.00
00406018		260	207	23	30	360	440	230	280	58	41.6	187.00
00400003		280	227	23	30	360	440	230	280	58	45.9	187.00
00406019	KC+	160	107	23	30	360	440	230	280	48	24.1	199.00
00406020		180	127	23	30	360	440	230	280	53	29.1	199.00
00406021		200	147	23	30	360	440	230	280	58	34.2	199.00
00406022		220	167	23	30	360	440	230	280	58	39.3	199.00
00406023		240	187	23	30	360	440	230	280	58	44.3	199.00
00406024		260	207	23	30	360	440	230	280	58	49.4	209.00
00400004		280	227	23	30	360	440	230	280	58	54.5	209.00
00406025	KD+	160	109	21	30	410	490	230	280	72	30.5	242.00
00406026		180	129	21	30	410	490	230	280	79	36.8	242.00
00406027		200	149	21	30	410	490	230	280	87	43.1	242.00
00406028		220	169	21	30	410	490	230	280	87	49.5	242.00
00406029		240	189	21	30	410	490	230	280	87	55.9	242.00
00406030		260	209	21	30	410	490	230	280	87	62.3	252.00
00400005		280	229	21	30	410	490	230	280	87	67.7	252.00
00406031	KE+	160	109	21	30	410	490	230	280	96	42.7	299.00
00406032		180	129	21	30	410	490	230	280	106	51.6	299.00
00406033		200	149	21	30	410	490	230	280	116	60.4	299.00
00406034		220	169	21	30	410	490	230	280	116	69.3	299.00
00406035		240	189	21	30	410	490	230	280	116	78.2	299.00
00406036		260	209	21	30	410	490	230	280	116	87.1	309.00
00400006		280	229	21	30	410	490	230	280	116	96.0	309.00

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	D mm	H mm	a mm	b mm	m mm	l mm	f mm	e mm	+/- VRd kN/Stk. +/- VRd kN/pce	- MRd kNm/Stk. - MRd kNm/pce	CHF/Stk CHF/pce
00406037	KF+	160	109	21	30	410	490	230	280	120	54.8	395.00
00406038		180	129	21	30	410	490	230	280	132	66.2	395.00
00406039		200	149	21	30	410	490	230	280	145	77.6	395.00
00406040		220	169	21	30	410	490	230	280	145	89.1	395.00
00406041		240	189	21	30	410	490	230	280	145	100.5	395.00
00406042		260	209	21	30	410	490	230	280	145	112.0	405.00
00400007		280	229	21	30	410	490	230	280	145	123.4	405.00
00400008	KG+	160	108	22	30	530	590	280	330	120	72.1	466.00
00400009		180	128	22	30	530	590	280	330	132	87.5	466.00
00400010		200	148	22	30	530	590	280	330	145	103.0	466.00
00400011		220	168	22	30	530	590	280	330	145	118.5	466.00
00400012		240	188	22	30	530	590	280	330	145	133.9	466.00
00400013		260	208	22	30	530	590	280	330	145	149.4	476.00
00400014		280	228	22	30	530	590	280	330	145	164.9	476.00
00400015		300	248	22	30	530	590	280	330	145	180.5	476.00
00400016	KH+	160	108	22	30	530	590	280	330	144	88.1	557.00
00400017		180	128	22	30	530	590	280	330	159	107.0	557.00
00400018		200	148	22	30	530	590	280	330	174	125.9	557.00
00400019		220	168	22	30	530	590	280	330	174	144.8	557.00
00400020		240	188	22	30	530	590	280	330	174	163.7	557.00
00400021		260	208	22	30	530	590	280	330	174	182.6	567.00
00400022		280	228	22	30	530	590	280	330	174	201.6	567.00
00400023		300	248	22	30	530	590	280	330	174	220.5	567.00

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières

Kragplattenelemente +/- M

Console de flexion +/- M

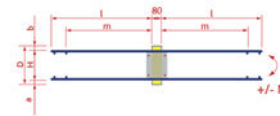
M100244

• ACINOXplus® Typ M

- 1.4362
- Länge auf Wunsch

• ACINOXplus® type M

- 1.4362
- Longueur à choix



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	D mm	H mm	a mm	b mm	l mm	m mm	+/- VRd kN/Stk. +/- VRd kN/pce	+/- MRd kNm/Stk. +/- MRd kNm/pce	CHF/Stk CHF/pce
00406058	MP+	160	109	21	30	490	410	48	12.3	154.00
00406059		180	129	21	30	490	410	53	14.8	154.00
00406060		200	149	21	30	490	410	58	17.4	154.00
00406061		220	169	21	30	490	410	58	20.0	154.00
00406062		240	189	21	30	490	410	58	22.6	154.00
00406063		260	209	21	30	490	410	58	25.2	164.00
00400165		280	229	21	30	490	410	58	27.8	164.00
00400166	MC+	160	109	21	30	490	410	48	24.3	226.00
00400167		180	129	21	30	490	410	53	29.4	226.00
00400168		200	149	21	30	490	410	58	34.5	226.00
00400169		220	169	21	30	490	410	58	39.5	226.00
00400170		240	189	21	30	490	410	58	44.6	226.00
00400171		260	209	21	30	490	410	58	49.7	236.00
00400172		280	229	21	30	490	410	58	54.8	236.00
00406064	MD+	160	109	21	30	490	410	72	30.5	294.00
00406065		180	129	21	30	490	410	79	36.8	294.00
00406066		200	149	21	30	490	410	87	43.1	294.00
00406067		220	169	21	30	490	410	87	49.5	294.00
00406068		240	189	21	30	490	410	87	55.9	294.00
00406069		260	209	21	30	490	410	87	62.3	304.00
00400173		280	229	21	30	490	410	87	67.7	304.00
00406070	ME+	160	109	21	30	490	410	96	42.7	372.00
00406071		180	129	21	30	490	410	106	51.6	372.00
00406072		200	149	21	30	490	410	116	60.4	372.00
00406073		220	169	21	30	490	410	116	69.3	372.00
00406074		240	189	21	30	490	410	116	78.2	372.00
00406075		260	209	21	30	490	410	116	87.1	382.00
00400174		280	229	21	30	490	410	116	96.0	382.00
00406076	MF+	160	109	21	30	490	410	120	54.8	450.00
00406077		180	129	21	30	490	410	132	66.2	450.00
00406078		200	149	21	30	490	410	145	77.6	450.00
00406079		220	169	21	30	490	410	145	89.1	450.00
00406080		240	189	21	30	490	410	145	100.5	450.00
00406081		260	209	21	30	490	410	145	112.0	460.00
00400175		280	229	21	30	490	410	145	123.4	460.00
00406228	MG+	160	108	22	30	590	530	120	72.1	552.00
00406229		180	128	22	30	590	530	132	87.5	552.00
00406230		200	148	22	30	590	530	145	103.0	552.00
00406231		220	168	22	30	590	530	145	118.5	552.00
00406232		240	188	22	30	590	530	145	133.9	552.00
00406233		260	208	22	30	590	530	145	149.4	562.00
00406234		280	228	22	30	590	530	145	180.5	562.00

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières

Eckelemente

Elément d'angle

M100243

• ACINOXplus® Typ E

- 1.4362
- Typ EA Länge 600x600 mm
- Typ EB Länge 700x700 mm
- Typ EC Länge 700x700 mm

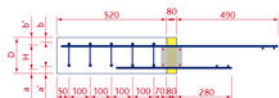
• ACINOXplus® type E

- 1.4362
- type EA Longueur 600x600 mm
- type EB Longueur 700x700 mm
- type EC Longueur 700x700 mm

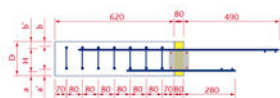
Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	D mm	H mm	a mm	b mm	a' mm	b' mm	s mm	+/- VRd kN/Stk. +/- VRd kN/pce	- MRd kNm/Stk. - MRd kNm/pce	CHF/Stk CHF/pce
00406043	EA+	180	109	29	30	41	42	100	108	30.7	459.00
00406044		200	129	29	30	41	42	100	120	37.1	459.00
00406045		220	149	29	30	41	42	100	120	43.5	459.00
00406046		240	169	29	30	41	42	100	120	50.0	459.00
00406047		260	189	29	30	41	42	100	120	56.5	469.00
00400142		280	209	29	30	41	42	100	120	63.0	469.00
00406048	EB+	180	109	29	30	41	42	80	151	43.0	615.00
00406049		200	129	29	30	41	42	80	168	52.0	615.00
00406050		220	149	29	30	41	42	80	168	61.0	615.00
00406051		240	169	29	30	41	42	80	168	70.0	615.00
00406052		260	189	29	30	41	42	80	168	79.1	625.00
00400143		280	209	29	30	41	42	80	168	88.2	625.00
00406053	EC+	180	108	28	30	42	44	80	151	57.7	787.00
00406054		200	128	28	30	42	44	80	168	68.8	787.00
00406055		220	148	28	30	42	44	80	168	80.7	787.00
00406056		240	168	28	30	42	44	80	168	92.9	787.00
00406057		260	188	28	30	42	44	80	168	105.1	797.00
00400144		280	208	28	30	42	44	80	168	116.9	797.00
00400145		300	228	28	30	42	44	80	168	128.8	797.00
00400146	EA-R4+	180	109	29	30	41	42	100	108	30.7	459.00
00400147		200	129	29	30	41	42	100	120	37.1	459.00
00400148		220	149	29	30	41	42	100	120	43.5	459.00
00400149		240	169	29	30	41	42	100	120	50.0	459.00
00400150		260	189	29	30	41	42	100	120	56.5	469.00
00400151		280	209	29	30	41	42	100	120	63.0	469.00
00400152	EB-R4+	180	109	29	30	41	42	80	151	43.0	615.00
00400153		200	129	29	30	41	42	80	168	52.0	615.00
00400154		220	149	29	30	41	42	80	168	61.0	615.00
00400155		240	169	29	30	41	42	80	168	70.0	615.00
00400156		260	189	29	30	41	42	80	168	79.1	625.00
00400157		280	209	29	30	41	42	80	168	88.2	625.00
00400158	EC-R4+	180	108	28	30	42	44	80	151	57.7	787.00
00400159		200	128	28	30	42	44	80	168	68.8	787.00
00400160		220	148	28	30	42	44	80	168	80.7	787.00
00400161		240	168	28	30	42	44	80	168	92.9	787.00
00400162		260	188	28	30	42	44	80	168	105.1	797.00
00400163		280	208	28	30	42	44	80	168	116.9	797.00
00400164		300	228	28	30	42	44	80	168	128.8	797.00

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

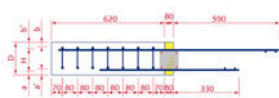
Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières



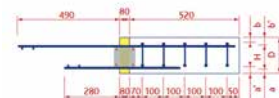
Typ EA / type EA



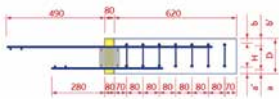
Typ EB / type EB



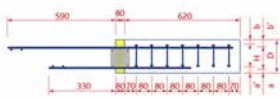
Typ EC / type EC



Typ EA-R4 / type EA-R4



Typ EB-R4 / type EB-R4



Typ EC-R4 / type EC-R4

Querkräftelemente

Elément de reprise d'efforts tranchants

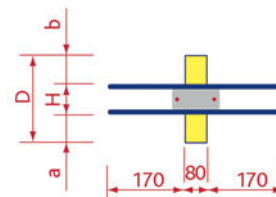
M100245

• ACINOXplus® Typ Q

- 1.4362
- Länge auf Wunsch

• ACINOXplus® type Q

- 1.4362
- Longueur à choix



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	D mm	H mm	a = b mm	+/- VRd kN / Stk. +/- VRd kN / pce	CHF / Stk CHF / pce
00406082	QA+	160	60	50	42	98.00
00406083		180	80	50	50	98.00
00406084		200	80	60	58	98.00
00406085		220	80	70	58	98.00
00406086		240	80	80	58	98.00
00406087		260	80	90	58	98.00
00400176		280	80	100	58	98.00
00406088	QB+	160	60	50	63	117.00
00406089		180	80	50	75	117.00
00406090		200	80	60	87	117.00
00406091		220	80	70	87	117.00
00406092		240	80	80	87	117.00
00406093		260	80	90	87	117.00
00400177		280	80	100	87	117.00
00406094	QC+	160	60	50	84	139.00
00406095		180	80	50	100	139.00
00406096		200	80	60	116	139.00
00406097		220	80	70	116	139.00
00406098		240	80	80	116	139.00
00406099		260	80	90	116	139.00
00400178		280	80	100	116	139.00
00406100	QD+	160	60	50	105	163.00
00406101		180	80	50	125	163.00
00406102		200	80	60	145	163.00
00406103		220	80	70	145	163.00
00406104		240	80	80	145	163.00
00406105		260	80	90	145	163.00
00400179		280	80	100	145	163.00
00406235	QE+	160	60	50	126	189.00
00406236		180	80	50	150	189.00
00406237		200	80	60	174	189.00
00406238		220	80	70	174	189.00
00406239		240	80	80	174	189.00
00406240		260	80	90	174	189.00
00406241		280	80	100	174	189.00
00406242	QF+	160	60	50	147	215.00
00406243		180	80	50	175	215.00
00406244		200	80	60	203	215.00
00406245		220	80	70	203	215.00
00406246		240	80	80	203	215.00
00406247		260	80	90	203	215.00
00406248		280	80	100	203	215.00

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières

Kragplattenelemente mit Versatz

Console de flexion à hauteur décalée

M100255

• ACINOXplus® Typ KV

- 1.4362
- Länge auf Wunsch

• ACINOXplus® type KV

- 1.4362
- Longueur à choix



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	min D mm	min D1;D2 mm	H mm	+/- VRd kN/Stk. +/- VRd kN/pce	- MRd kNm/Stk. - MRd kNm/pce	CHF/Stk CHF/pce
00406148	KVA+	70	160	109	51	16.3	295.00
00406149		90	180	129	56	19.8	295.00
00406150		110	200	149	61	23.1	295.00
00406151		130	220	169	61	26.5	295.00
00406152	KVB+	70	160	109	85	27.1	434.00
00406153		90	180	129	93	32.9	434.00
00406154		110	200	149	102	38.5	434.00
00406155		130	220	169	102	44.3	434.00
00406156	KVC+	70	160	109	119	38.0	576.00
00406157		90	180	129	130	46	576.00
00406158		110	200	149	143	53.9	576.00
00406159		130	220	169	143	61.4	576.00
00400473	KVD+	70	160	109	153	48.9	712.00
00400474		90	180	129	167	59.1	712.00
00400475		110	200	149	184	69.3	712.00
00400476		130	220	169	184	78.9	712.00

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières

Querkräftelemente mit Versatz

Élément de reprise d'efforts tranchants, à hauteur décalée

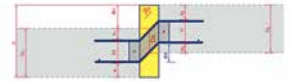
M100256

• ACINOXplus® Typ QV

- 1.4362
- Länge auf Wunsch

• ACINOXplus® type QV

- 1.4362
- Longueur à choix



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	min D mm	min D1;D2 mm	H mm	+/- VRd kN/Stk. +/- VRd kN/pce	CHF/Stk CHF/pce
00406160	QVA+	80	160	60	29.7	146.00
00406161		100	180	80	35.4	146.00
00406162		120	200	80	41.0	146.00
00406163	QVB+	80	160	60	44.5	189.00
00406164		100	180	80	53.0	189.00
00406165		120	200	80	61.5	189.00
00406166	QVC+	80	160	60	59.4	261.00
00406167		100	180	80	70.7	261.00
00406168		120	200	80	82	261.00
00406169	QVD+	80	160	60	74.2	298.00
00406170		100	180	80	88.4	298.00
00406171		120	200	80	102.5	298.00

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières

Bügelement

Elément à étriers

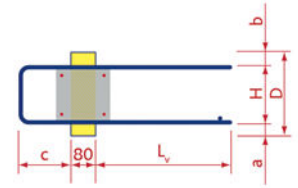
M100251

• ACINOXplus® Typ U

- 1.4362
- Länge auf Wunsch

• ACINOXplus® type U

- 1.4362
- Longueur à choix



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	D mm	H mm	a = b mm	c mm	+/- VRd kN / Stk. +/- VRd kN / pce	+/- MRd kNm / Stk. +/- MRd kNm / pce	CHF / Stk CHF / pce
00400580	UL+	100	56	22	80	21	1.6	98.00
00400581		100	56	22	120	21	1.9	98.00
00400582		100	56	22	170	21	2.4	98.00
00400583		120	76	22	80	32	2.3	98.00
00400584		120	76	22	120	32	2.8	98.00
00400585		120	76	22	170	32	3.4	98.00
00400586		140	76	32	80	32	2.3	98.00
00400587		140	76	32	120	32	2.8	98.00
00400588		140	76	32	170	32	3.4	98.00
00400589		150	76	37	80	32	2.3	98.00
00400590		150	76	37	120	32	2.8	98.00
00400591		150	76	37	170	32	3.4	98.00
00400257	UP+	160	105	27.5	120	48	4.0	119.00
00400258		160	105	27.5	170	48	4.7	119.00
00400259		160	105	27.5	210	48	5.2	119.00
00400260		180	125	27.5	120	53	4.8	119.00
00400261		180	125	27.5	170	53	5.7	119.00
00400262		180	125	27.5	210	53	6.4	119.00
00400263		200	145	27.5	120	58	5.7	119.00
00400264		200	145	27.5	170	58	6.8	119.00
00400265		200	145	27.5	210	58	7.5	119.00
00400266		220	165	27.5	120	58	6.6	119.00
00400267		220	165	27.5	170	58	7.8	119.00
00400268		220	165	27.5	210	58	8.7	119.00
00400269		240	185	27.5	120	58	7.5	119.00
00400270		240	185	27.5	170	58	8.8	119.00
00400271		240	185	27.5	210	58	9.8	119.00
00400272		260	205	27.5	120	58	8.4	129.00
00400273		260	205	27.5	170	58	9.8	129.00
00400274		260	205	27.5	210	58	11.0	129.00
00400347		280	225	27.5	120	58	9.3	129.00
00400352		280	225	27.5	170	58	10.9	129.00
00400357		280	225	27.5	210	58	12.2	129.00
00400275	UA+	160	105	27.5	120	48	5.8	142.00
00400276		160	105	27.5	170	48	6.9	142.00
00400277		160	105	27.5	210	48	7.7	142.00
00400278		180	125	27.5	120	53	7.1	142.00
00400279		180	125	27.5	170	53	8.4	142.00
00400280		180	125	27.5	210	53	9.4	142.00
00400281		200	145	27.5	120	58	8.4	142.00
00400282		200	145	27.5	170	58	9.9	142.00
00400283		200	145	27.5	210	58	11.1	142.00
00400284		220	165	27.5	120	58	9.7	142.00
00400285		220	165	27.5	170	58	11.4	142.00
00400286		220	165	27.5	210	58	12.7	142.00
00400287		240	185	27.5	120	58	11.0	142.00
00400288		240	185	27.5	170	58	12.9	142.00
00400289		240	185	27.5	210	58	14.4	142.00
00400290		260	205	27.5	120	58	12.2	152.00
00400291		260	205	27.5	170	58	14.4	152.00
00400292		260	205	27.5	210	58	16.1	152.00
00400348		280	225	27.5	120	58	13.5	152.00
00400353		280	225	27.5	170	58	15.9	152.00
00400358		280	225	27.5	210	58	17.8	152.00

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	D mm	H mm	a = b mm	c mm	+/- VRd kN/Stk. +/- VRd kN/pce	+/- MRd kNm/Stk. +/- MRd kNm/pce	CHF/Stk CHF/pce
00400293	UB+	160	105	27.5	120	72	9.7	186.00
00400294		160	105	27.5	170	72	11.5	186.00
00400295		160	105	27.5	210	72	12.8	186.00
00400296		180	125	27.5	120	79	11.8	186.00
00400297		180	125	27.5	170	79	13.9	186.00
00400298		180	125	27.5	210	79	15.6	186.00
00400299		200	145	27.5	120	87	13.9	186.00
00400300		200	145	27.5	170	87	16.5	186.00
00400301		200	145	27.5	210	87	18.4	186.00
00400302		220	165	27.5	120	87	16.0	186.00
00400303		220	165	27.5	170	87	18.9	186.00
00400304		220	165	27.5	210	87	21.2	186.00
00400305		240	185	27.5	120	87	18.1	186.00
00400306		240	185	27.5	170	87	21.4	186.00
00400307		240	185	27.5	210	87	23.9	186.00
00400308		260	205	27.5	120	87	20.3	196.00
00400309		260	205	27.5	170	87	23.9	196.00
00400310		260	205	27.5	210	87	26.7	196.00
00400349		280	225	27.5	120	87	22.4	196.00
00400354		280	225	27.5	170	87	26.4	196.00
00400359		280	225	27.5	210	87	29.5	196.00
00400311	UC+	160	109	27.5	120	96	15.7	245.00
00400312		160	109	27.5	170	96	18.5	245.00
00400313		160	109	27.5	210	96	19.7	245.00
00400314		180	129	27.5	120	106	19.1	245.00
00400315		180	129	27.5	170	106	22.4	245.00
00400316		180	129	27.5	210	106	23.8	245.00
00400317		200	149	27.5	120	116	22.5	245.00
00400318		200	149	27.5	170	116	26.4	245.00
00400319		200	149	27.5	210	116	28.0	245.00
00400320		220	169	27.5	120	116	25.8	245.00
00400321		220	169	27.5	170	116	30.2	245.00
00400322		220	169	27.5	210	116	32.2	245.00
00400323		240	189	27.5	120	116	29.2	245.00
00400324		240	189	27.5	170	116	34.2	245.00
00400325		240	189	27.5	210	116	36.4	245.00
00400326		260	209	27.5	120	116	32.6	255.00
00400327		260	209	27.5	170	116	38.2	255.00
00400328		260	209	27.5	210	116	40.6	255.00
00400350		280	229	27.5	120	116	36.0	255.00
00400355		280	229	27.5	170	116	42.2	255.00
00400360		280	229	27.5	210	116	44.8	255.00
00400329	UD+	160	109	27.5	120	120	20.3	299.00
00400330		160	109	27.5	170	120	23.8	299.00
00400331		160	109	27.5	210	120	25.3	299.00
00400332		180	129	27.5	120	132	24.6	299.00
00400333		180	129	27.5	170	132	28.9	299.00
00400334		180	129	27.5	210	132	30.7	299.00
00400335		200	149	27.5	120	145	28.9	299.00
00400336		200	149	27.5	170	145	33.9	299.00
00400337		200	149	27.5	210	145	36.1	299.00
00400338		220	169	27.5	120	145	33.2	299.00
00400339		220	169	27.5	170	145	39.0	299.00
00400340		220	169	27.5	210	145	41.5	299.00
00400341		240	189	27.5	120	145	37.7	299.00
00400342		240	189	27.5	170	145	44.2	299.00
00400343		240	189	27.5	210	145	46.9	299.00
00400344		260	209	27.5	120	145	42.0	309.00
00400345		260	209	27.5	170	145	49.3	309.00
00400346		260	209	27.5	210	145	52.4	309.00
00400351		280	225	27.5	120	145	46.4	309.00
00400356		280	225	27.5	170	145	54.5	309.00
00400361		280	225	27.5	210	145	57.9	309.00

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières

Bügelement

Elément à étriers

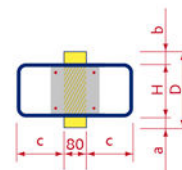
M100252

• ACINOXplus® Typ 0

- 1.4362
- Länge auf Wunsch

• ACINOXplus® type 0

- 1.4362
- Longueur à choix



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	D mm	H mm	a = b mm	c mm	+/- VRd kN/Stk. +/- VRd kN/pce	+/- MRd kNm/Stk. +/- MRd kNm/pce	CHF/Stk CHF/pce
00400555	OL+	100	56	22	80	21	1.6	128.00
00400556		100	56	22	120	21	1.9	128.00
00400557		100	56	22	170	21	2.4	128.00
00400558		120	76	22	80	32	2.3	128.00
00400559		120	76	22	120	32	2.8	128.00
00400560		120	76	22	170	32	3.4	128.00
00400561		140	76	32	80	32	2.3	128.00
00400562		140	76	32	120	32	2.8	128.00
00400563		140	76	32	170	32	3.4	128.00
00400564		150	76	37	80	32	2.3	128.00
00400565		150	76	37	120	32	2.8	128.00
00400566		150	76	37	170	32	3.4	128.00
00400362	OP+	160	105	27.5	120	48	4.0	139.00
00400363		160	105	27.5	170	48	4.7	139.00
00400364		160	105	27.5	210	48	5.2	139.00
00400365		180	125	27.5	120	53	4.8	139.00
00400366		180	125	27.5	170	53	5.7	139.00
00400367		180	125	27.5	210	53	6.4	139.00
00400368		200	145	27.5	120	58	5.7	139.00
00400369		200	145	27.5	170	58	6.8	139.00
00400370		200	145	27.5	210	58	7.5	139.00
00400371		220	165	27.5	120	58	6.6	139.00
00400372		220	165	27.5	170	58	7.8	139.00
00400373		220	165	27.5	210	58	8.7	139.00
00400374		240	185	27.5	120	58	7.5	139.00
00400375		240	185	27.5	170	58	8.8	139.00
00400376		240	185	27.5	210	58	9.8	139.00
00400377		260	205	27.5	120	58	8.4	149.00
00400378		260	205	27.5	170	58	9.8	149.00
00400379		260	205	27.5	210	58	11.0	149.00
00400380		280	225	27.5	120	58	9.3	149.00
00400381		280	225	27.5	170	58	10.9	149.00
00400382		280	225	27.5	210	58	12.2	149.00
00400383	OA+	160	105	27.5	120	48	5.8	172.00
00400384		160	105	27.5	170	48	6.9	172.00
00400385		160	105	27.5	210	48	7.7	172.00
00400386		180	125	27.5	120	53	7.1	172.00
00400387		180	125	27.5	170	53	8.4	172.00
00400388		180	125	27.5	210	53	9.4	172.00
00400389		200	145	27.5	120	58	8.4	172.00
00400390		200	145	27.5	170	58	9.9	172.00
00400391		200	145	27.5	210	58	11.1	172.00
00400392		220	165	27.5	120	58	9.7	172.00
00400393		220	165	27.5	170	58	11.4	172.00
00400394		220	165	27.5	210	58	12.7	172.00
00400395		240	185	27.5	120	58	11.0	172.00
00400396		240	185	27.5	170	58	12.9	172.00
00400397		240	185	27.5	210	58	14.4	172.00
00400398		260	205	27.5	120	58	12.2	182.00
00400399		260	205	27.5	170	58	14.4	182.00
00400400		260	205	27.5	210	58	16.1	182.00
00400401		280	225	27.5	120	58	13.5	182.00
00400402		280	225	27.5	170	58	15.9	182.00
00400403		280	225	27.5	210	58	17.8	182.00

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	D mm	H mm	a = b mm	c mm	+/- VRd kN / Stk. +/- VRd kN / pce	+/- MRd kNm / Stk. +/- MRd kNm / pce	CHF / Stk CHF / pce
00400404	OB+	160	105	27.5	120	72	9.7	236.00
00400405		160	105	27.5	170	72	11.5	236.00
00400406		160	105	27.5	210	72	12.8	236.00
00400407		180	125	27.5	120	79	11.8	236.00
00400408		180	125	27.5	170	79	13.9	236.00
00400409		180	125	27.5	210	79	15.6	236.00
00400410		200	145	27.5	120	87	13.9	236.00
00400411		200	145	27.5	170	87	16.5	236.00
00400412		200	145	27.5	210	87	18.4	236.00
00400413		220	165	27.5	120	87	16	236.00
00400414		220	165	27.5	170	87	18.9	236.00
00400415		220	165	27.5	210	87	21.2	236.00
00400416		240	185	27.5	120	87	18.1	236.00
00400417		240	185	27.5	170	87	21.4	236.00
00400418		240	185	27.5	210	87	23.9	236.00
00400419		260	205	27.5	120	87	20.3	246.00
00400420		260	205	27.5	170	87	23.9	246.00
00400421		260	205	27.5	210	87	26.7	246.00
00400422		280	225	27.5	120	87	22.4	246.00
00400423		280	225	27.5	170	87	26.4	246.00
00400424		280	225	27.5	210	87	29.5	246.00
00400425	OC+	160	109	27.5	120	96	15.7	315.00
00400426		160	109	27.5	170	96	18.5	315.00
00400427		160	109	27.5	210	96	19.7	315.00
00400428		180	129	27.5	120	106	19.1	315.00
00400429		180	129	27.5	170	106	22.4	315.00
00400430		180	129	27.5	210	106	23.8	315.00
00400431		200	149	27.5	120	116	22.5	315.00
00400432		200	149	27.5	170	116	26.4	315.00
00400433		200	149	27.5	210	116	28.0	315.00
00400434		220	169	27.5	120	116	25.8	315.00
00400435		220	169	27.5	170	116	30.2	315.00
00400436		220	169	27.5	210	116	32.2	315.00
00400437		240	189	27.5	120	116	29.2	315.00
00400438		240	189	27.5	170	116	34.2	315.00
00400439		240	189	27.5	210	116	36.4	315.00
00400440		260	209	27.5	120	116	32.6	325.00
00400441		260	209	27.5	170	116	38.2	325.00
00400442		260	209	27.5	210	116	40.6	325.00
00400443		280	229	27.5	120	116	36.0	325.00
00400444		280	229	27.5	170	116	42.2	325.00
00400445		280	229	27.5	210	116	44.8	325.00
00400446	OD+	160	109	27.5	120	120	20.3	389.00
00400447		160	109	27.5	170	120	23.8	389.00
00400448		160	109	27.5	210	120	25.3	389.00
00400450		180	129	27.5	170	132	28.9	389.00
00400451		180	129	27.5	210	132	30.7	389.00
00400452		200	149	27.5	120	145	28.9	389.00
00400449		180	129	27.5	120	132	24.6	389.00
00400453		200	149	27.5	170	145	33.9	389.00
00400454		200	149	27.5	210	145	36.1	389.00
00400455		220	169	27.5	120	145	33.2	389.00
00400456		220	169	27.5	170	145	39.0	389.00
00400457		220	169	27.5	210	145	41.5	389.00
00400458		240	189	27.5	120	145	37.7	389.00
00400459		240	189	27.5	170	145	44.2	389.00
00400460		240	189	27.5	210	145	46.9	389.00
00400461		260	209	27.5	120	145	42.0	389.00
00400462		260	209	27.5	170	145	49.3	399.00
00400463		260	209	27.5	210	145	52.4	399.00
00400464		280	225	27.5	120	116	46.4	399.00
00400465		280	225	27.5	170	145	54.5	399.00
00400466		280	225	27.5	210	145	57.9	399.00

Bügelelement schraubbar

Elément à étriers vissables

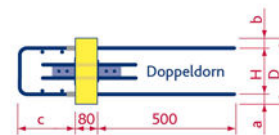
M130951

• ACINOXplus® Typ UX

- Schraubbar
- Bügel/Anschlusstäbe: 1.4362
- Dorn: 1.4462
- Länge auf Wunsch

• ACINOXplus® type UX

- Vissable
- Etriers/barres de raccordement: 1.4362
- Goujon: 1.4462
- Longueur à choix



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	D mm	H mm	a = b mm	c mm	+/- VRd kN/Stk. +/- VRd kN/pce	+/- MRd kNm/Stk. +/- MRd kNm/pce	+/- NRd kN/Stk. +/- NRd kN/pce	CHF/Stk CHF/pce
00400600	UXP+	200	150	25	170	36	10.9	160	333.00
00400601		200	150	25	210	36	12.1	177	333.00
00400602		240	190	25	170	46	14.1	160	333.00
00400603		240	190	25	210	46	15.6	177	333.00
00400604		280	230	25	170	58	17.4	160	333.00
00400605		280	230	25	210	58	19.2	177	333.00
00400543	UXA+	200	150	25	170	72	21.9	320	612.00
00400544		200	150	25	210	72	24.2	354	612.00
00400545		240	190	25	170	92	28.3	320	612.00
00400546		240	190	25	210	92	31.3	354	612.00
00400547		280	230	25	170	116	34.7	320	612.00
00400548		280	230	25	210	116	38.4	354	612.00
00400549	UXB+	200	150	25	170	108	32.8	480	898.00
00400550		200	150	25	210	108	36.2	531	898.00
00400551		240	190	25	170	138	42.4	480	898.00
00400552		240	190	25	210	138	46.9	531	898.00
00400553		280	230	25	170	174	52.1	480	898.00
00400554		280	230	25	210	174	57.5	531	898.00
00400975	UXP-V+	200	150	25	170	36	10.9	160	357.00
00400976		200	150	25	210	36	12.1	177	357.00
00400977		240	190	25	170	46	14.1	160	357.00
00400978		240	190	25	210	46	15.6	177	357.00
00400979		280	190	25	170	58	17.4	160	357.00
00400980		280	230	25	210	58	19.2	177	357.00
00400981	UXA-V+	200	150	25	170	72	21.9	320	660.00
00400982		200	150	25	210	72	24.2	354	660.00
00400983		240	190	25	170	92	28.3	320	660.00
00400984		240	190	25	210	92	31.3	354	660.00
00400985		280	230	25	170	116	34.7	320	660.00
00400986		280	230	25	210	116	38.4	354	660.00
00400987	UXB-V+	200	150	25	170	108	32.8	480	970.00
00400988		200	150	25	210	108	36.2	531	970.00
00400989		240	190	25	170	138	42.4	480	970.00
00400990		240	190	25	210	138	46.9	531	970.00
00400991		280	230	25	170	174	52.1	480	970.00
00400992		280	230	25	210	174	57.5	531	970.00

Wandfuss-Element

Elément de pied de mur

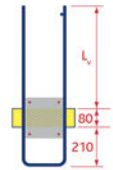
M100253

• ACINOXplus® Typ UW

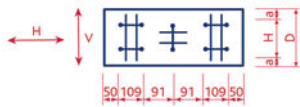
- 1.4362
- Horizontal-Aussteifung
- Länge 500mm
- Empfehlung: XPS

• ACINOXplus® type UW

- 1.4362
- Raidisseur horizontal
- Longueur 500 mm
- Recommandation: XPS



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	D mm	H mm	a = b mm	Lv mm	+ NRd (Zug) kN/Stk. + NRd (Zug) kN/pce	+/- VRd kN/Stk. +/- VRd kN/pce	+/- HRd kN/Stk. +/- HRd kN/pce	- NRd (Druck) kN/Stk. - NRd (Druck) kN/pce	CHF/Stk CHF/pce
00400467	UW+	180	105	37.5	440	271	29	116		209.00
00400468		200	125	37.5	430	271	29	116	579	209.00
00400469		220	145	37.5	420	271	29	116	594	209.00
00400470		250	165	42.5	410	271	29	116	609	209.00



Wandfuss-Element

Elément de pied de mur

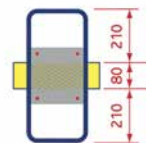
M130950

• ACINOXplus® Typ OW

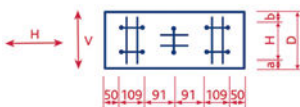
- 1.4362
- Horizontal-Aussteifung
- Länge 500 mm
- Empfehlung: XPS

• ACINOXplus® type OW

- 1.4362
- Raidisseur horizontal
- Longueur 500 mm
- Recommandation: XPS



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	D mm	H mm	a = b mm	+/- VRd kN/Stk. +/- VRd kN/pce	+/- HRd kN/Stk. +/- HRd kN/pce	- NRd (Druck) kN/Stk. - NRd (Druck) kN/pce	+ NRd (Zug) kN/Stk. + NRd (Zug) kN/pce	CHF/Stk CHF/pce
00400567	OW+	180	105	37.5	29	116	565	271	259.00
00400568		200	125	37.5	29	116	579	271	259.00
00400569		220	145	37.5	29	116	594	271	259.00
00400570		250	165	42.5	29	116	609	271	259.00



Wandelemente

Élément mur-mur

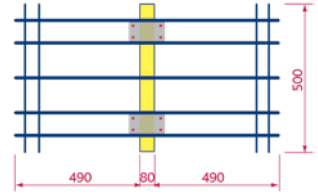
M100257

• ACINOXplus® Typ WN

- 1.4362
- Länge 500 mm

• ACINOXplus® type WN

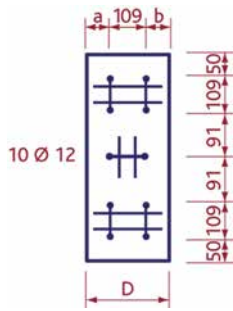
- 1.4362
- Longueur 500 mm



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	D mm	H mm	a = b mm	+/- VRd kN/Stk. +/- VRd kN/pce	+/- HRd kN/Stk. +/- HRd kN/pce	+/- NRd kN/Stk. +/- NRd kN/pce	CHF/Stk CHF/pce
00406172	WN+	160	109	25	96	24.0	430	328.00
00406173		180	109	35	106	25.0	430	328.00
00406174		200	109	45	116	26.5	430	328.00
00406175		220	109	55	116	29.0	430	328.00
00406176		240	109	65	116	29.0	430	328.00
00400477		250	109	70	116	29.0	430	328.00

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières



Wandelemente

Élément mur-mur

M100258

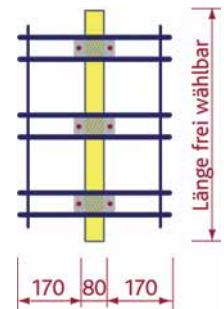
• ACINOXplus® Typ WQ

- 1.4362
- Länge auf Wunsch

• ACINOXplus® type WQ

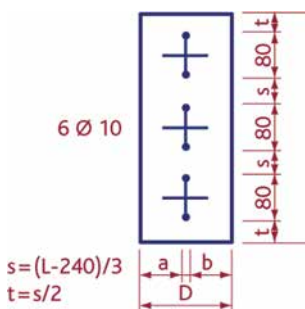
- 1.4362
- Longueur à choix

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	D mm	a = b mm	+/- VRd kN/Stk. +/- VRd kN/pce	CHF/Stk CHF/pce
00406177	WQ+	160	75	87	146.00
00406178		180	85	87	146.00
00406179		200	95	87	146.00
00406180		220	105	87	146.00
00406181		240	115	87	146.00
00400478		250	120	87	146.00



Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières



Seismische Elemente

Élément parasismique

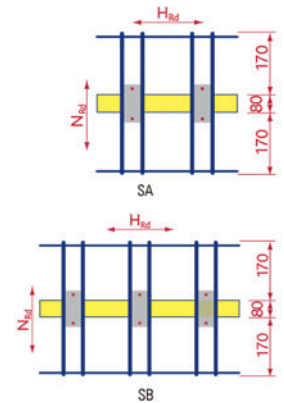
M100254

• ACINOXplus® Typ S

- 1.4362
- Typ SA Länge 400mm
- Typ SB Länge 600mm

• ACINOXplus® type S

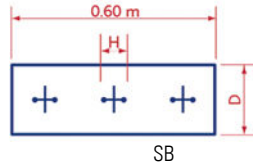
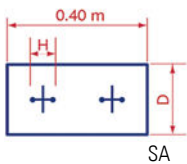
- 1.4362
- Type SA longueur 400 mm
- Type SB longueur 600 mm



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	D mm	H mm	a = b mm	+/- HRd kN/Stk. +/- HRd kN/pce	NRd kN/Stk. NRd kN/pce	CHF/Stk CHF/pce
00406136	SA+	160	80	75	58	26	109.00
00406137		180	80	85	58	26	109.00
00406138		200	80	95	58	26	109.00
00406139		220	80	105	58	26	109.00
00406140		240	80	115	58	26	109.00
00406141		260	80	125	58	26	109.00
00400471		280	80	135	58	26	109.00
00406142	SB+	160	80	75	87	39	146.00
00406143		180	80	85	87	39	146.00
00406144		200	80	95	87	39	146.00
00406145		220	80	105	87	39	146.00
00406146		240	80	115	87	39	146.00
00406147		260	80	125	87	39	146.00
00400472		280	80	135	87	39	146.00

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières



Dämmelemente

Élément d'isolation

M100260

• ACINOXplus® Typ MW t,iso 60 mm

- Länge auf Wunsch, 0,10-1,40 m
- aus Hartsteinwolle (MW)
- mit Abdeckkappen

• ACINOXplus® type MW t,iso 60 mm

- Longueur à choix, 0,10-1,40 m
- En laine de pierre rigide (MW)
- Avec capes



Art. Nr. N° d'art.	t mm	Höhe mm Hauteur mm	CHF/Stk CHF/pce
00400702	60	160	18.00
00400703		180	18.00
00400704		200	19.00
00400705		220	19.00
00400706		240	21.00
00400707		260	21.00
00400708		280	22.00
00400709		300	22.00

Dämmelemente

Élément d'isolation

M100261

• ACINOXplus® Typ MW t,iso 80 mm

- Länge auf Wunsch, 0,10-1,40 m
- aus Hartsteinwolle (MW)
- mit Abdeckkappen

• ACINOXplus® type MW t, iso 80 mm

- Longueur à choix, 0,10-1,40 m
- En laine de pierre rigide (MW)
- Avec capes



Art. Nr. N° d'art.	t mm	Höhe mm Hauteur mm	CHF/Stk CHF/pce
00400710	80	160	20.00
00400711		180	20.00
00400712		200	22.00
00400713		220	22.00
00400714		240	23.00
00400715		260	23.00
00400716		280	25.00
00400717		300	25.00

Dämmelemente

Élément d'isolation

M130971

• ACINOXplus® Typ MW t,iso 100 mm

- Länge auf Wunsch, 0,10-1,40 m
- aus Hartsteinwolle (MW)
- mit Abdeckkappen

• ACINOXplus® Typ MW t,iso 100 mm

- Longueur à choix, 0,10-1,40 m
- En laine de pierre rigide (MW)
- Avec capes



Art. Nr. N° d'art.	t mm	Höhe mm Hauteur mm	CHF/Stk CHF/pce
00400736	100	160	21.00
00400737		180	21.00
00400738		200	23.00
00400739		220	23.00
00400740		240	25.00
00400741		260	25.00
00400742		280	27.00
00400743		300	27.00

Dämmelemente

Elément d'isolation

M130970

• ACINOXplus® Typ MW t,iso 120 mm

- Länge auf Wunsch, 0,10-1,40 m
- aus Hartsteinwolle (MW)
- mit Abdeckkappen

• ACINOXplus® type MW t,iso 120 mm

- Longueur à choix, 0,10-1,40 m
- En laine de pierre rigide (MW)
- Avec capes



Art. Nr. N° d'art.	t mm	Höhe mm Hauteur mm	CHF/Stk CHF/pce
00400744	120	160	23.00
00400745		180	23.00
00400746		200	25.00
00400747		220	25.00
00400748		240	28.00
00400749		260	28.00
00400750		280	30.00
00400751		300	30.00

Dämmelemente

Elément d'isolation

M100262

• ACINOXplus® Typ XPS t,iso 60 mm

- Länge auf Wunsch, 0,10-1,25 m
- aus extrudierten Polystyrol (XPS)
- mit Abdeckkappen

• ACINOXplus® type XPS t, iso 60 mm

- Longueur à choix, 0,10-1,25 m
- En XPS
- Avec capes



Art. Nr. N° d'art.	t mm	Höhe mm Hauteur mm	CHF/Stk CHF/pce
00400718	60	160	20.00
00400719		180	20.00
00400720		200	21.00
00400721		220	21.00
00400722		240	22.00
00400723		260	22.00
00400724		280	23.00
00400725		300	23.00

Dämmelemente

Elément d'isolation

M100263

• ACINOXplus® Typ XPS t,iso 80 mm

- Länge auf Wunsch, 0,10-1,25 m
- aus extrudierten Polystyrol (XPS)
- mit Abdeckkappen

• ACINOXplus® type XPS t, iso 80 mm

- Longueur à choix, 0,10-1,25 m
- En XPS
- Avec capes



Art. Nr. N° d'art.	t mm	Höhe mm Hauteur mm	CHF/Stk CHF/pce
00400726	80	160	21.00
00400727		180	21.00
00400728		200	23.00
00400729		220	23.00
00400730		240	24.00
00400731		260	24.00
00400732		280	26.00
00400733		300	26.00

Dämmelemente

Elément d'isolation

M130969

• ACINOXplus® Typ XPS t,iso 100 mm

- Länge auf Wunsch, 0.10-1.25m
- aus extrudierten Polystyrol (XPS)
- mit Abdeckkappen

• ACINOXplus® type XPS t,iso 100 mm

- Longueur à choix, 0.10-1.25 m
- En XPS
- Avec capes



Art. Nr. N° d'art.	t mm	Höhe mm Hauteur mm	CHF/Stk CHF/pce
00400752	100	160	22.00
00400753		180	22.00
00400754		200	24.00
00400755		220	24.00
00400756		240	26.00
00400757		260	26.00
00400758		280	28.00
00400759		300	28.00

Dämmelemente

Elément d'isolation

M130968

• ACINOXplus® Typ XPS t,iso 120 mm

- Länge auf Wunsch, 0.10-1.25m
- aus extrudierten Polystyrol (XPS)
- mit Abdeckkappen

• ACINOXplus® type XPS t,iso 120 mm

- Longueur à choix, 0.10-1.25 m
- En XPS
- Avec capes



Art. Nr. N° d'art.	t mm	Höhe mm Hauteur mm	CHF/Stk CHF/pce
00400760	120	160	26.00
00400761		180	26.00
00400762		200	27.00
00400763		220	27.00
00400764		240	29.00
00400765		260	29.00
00400766		280	31.00
00400767		300	31.00

Dämmelemente

Elément d'isolation

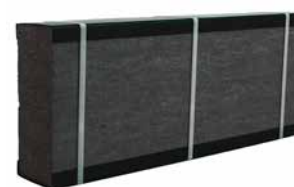
M133186

• ACINOXplus® Typ CG t,iso 60 mm

- Länge auf Wunsch, 0.10-1.20 m
- aus Schaumglas (CG)
- mit Abdeckkappen

• ACINOXplus® type CG t,iso 60 mm

- Longueur à choix, 0.10-1.20 m
- En CG
- Avec capes



Art. Nr. N° d'art.	Höhe mm Hauteur mm	t mm	CHF/Stk CHF/pce
00401016	160	60	32.00
00401017	180	60	32.00
00401018	200	60	36.00
00401019	220	60	36.00
00401020	240	60	39.00
00401021	260	60	39.00
00401022	280	60	43.00
00401023	300	60	43.00

Dämmelemente

Elément d'isolation

M133168

• ACINOXplus® Typ CG t,iso 80 mm

- Länge auf Wunsch, 0.10-1.20 m
- aus Schaumglas (CG)
- mit Abdeckkappen

• ACINOXplus® type CG t,iso 80 mm

- Longueur à choix, 0.10-1.20 m
- En CG
- Avec capes



Art. Nr. N° d'art.	t mm	Höhe mm Hauteur mm	CHF/Stk CHF/pce
00400768	80	160	35.00
00400769		180	35.00
00400770		200	39.00
00400771		220	39.00
00400772		240	43.00
00400773		260	43.00
00400774		280	46.00
00400725		300	46.00

Dämmelemente

Elément d'isolation

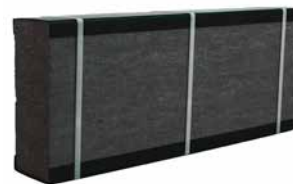
M133187

• ACINOXplus® Typ CG t,iso 100 mm

- Länge auf Wunsch, 0.10-1.20 m
- aus Schaumglas (CG)
- mit Abdeckkappen

• ACINOXplus® type CG t,iso 100 mm

- Longueur à choix, 0.10-1.20 m
- En CG
- Avec capes



Art. Nr. N° d'art.	t mm	Höhe mm Hauteur mm	CHF/Stk CHF/pce
00401024	100	160	42.00
00401025		180	42.00
00401026		200	47.00
00401027		220	47.00
00401028		240	52.00
00401029		260	52.00
00401030		280	58.00
00401031		300	58.00

Dämmelemente

Elément d'isolation

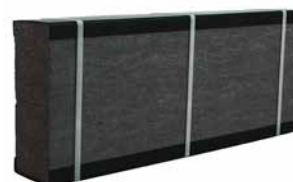
M133188

• ACINOXplus® Typ CG t,iso 120 mm

- Länge auf Wunsch, 0.10-1.20 m
- aus Schaumglas (CG)
- mit Abdeckkappen

• ACINOXplus® type CG t,iso 120 mm

- Longueur à choix, 0.10-1.20 m
- En CG
- Avec capes



Art. Nr. N° d'art.	t mm	Höhe mm Hauteur mm	CHF/Stk CHF/pce
00401032	120	160	46.00
00401033		180	46.00
00401034		200	53.00
00401035		220	53.00
00401036		240	59.00
00401037		260	59.00
00401038		280	66.00
00401039		300	66.00

***Bewehrungs-Schraubverbindungen
BARTEC®***

***Liaisons d'armature par filetage
BARTEC®***

Bewehrungs-Schraubverbindungen BARTEC®
Liaisons d'armature par filetage BARTEC®

ab Seite 74 | dès page 74



Bewehrungs-Schraubverbindungen

- BARTEC®

Liaisons d'armature par filetage

- BARTEC®



Preis BARTEC® Aufstauchungsprozess

Für das vorgängige Sägen und Aufstauchen des Betonstahls wird für alle Kupplungssysteme ein Zuschlag (BARTEC® Aufstauchungsprozess) verrechnet.

Mehrpreis auf Bewehrungsstahl:
BARTEC® Aufstauchungsprozess CHF 2.30 / Stk.

Tarif pour le processus de sciage/refoulement BARTEC®

Pour tous les systèmes de raccordement, un supplément est facturé pour le sciage et le refoulement préalables (processus sciage/refoulement BARTEC®).

Plus-value sur l'acier d'armature:
Processus sciage/refoulement BARTEC CHF 2.30 / pce



Preise Betonstahl

Der für die verschiedenen BARTEC®-Kupplungssysteme verwendete Betonstahl wird nach den aktuellen Preisen verrechnet.

Die gültigen Bruttopreise sind unter:
www.bewehrungstechnik.ch/preise ersichtlich.

Prix de l'acier d'armature

L'acier d'armature utilisé pour les différents systèmes de liaison BARTEC® est facturé au prix actuellement en vigueur.

Vous pouvez consulter les prix bruts actuels sur:
www.armature.ch/prix



montagefreundlich

- zylindrisches Gewinde
- anschrauben von Hand
- einfacher Einsatz ohne Drehmomentschlüssel; soll das mechanische Spiel des Gewindes blockiert werden, genügt es, den Stab der 2. Phase mit einem Rohrschlüssel zu fixieren.

Mise en place aisée et agréable

- filetage cylindrique
- vissage à la main
- utilisation simple, sans clé dynamométrique; si l'on désire supprimer le jeu mécanique, il suffit de bloquer la barre de deuxième phase à la clé à tubes.

**sichere Verbindung**

- Kaltstauchung vor der Gewindeanbringung
- beim Zugversuch erfolgt der Bruch ausserhalb der Verbindung und ihres Einflussbereiches

La liaison la plus sûre

- la barre est refoulée à froid avant filetage
- à l'essai, la rupture se produit en dehors de la liaison et de sa zone d'influence



BARTEC®-Verbindungen können auch mit B700B und rostfreien Stählen hergestellt werden.

Les liaisons BARTEC® peuvent aussi être fabriquées en acier B700B et inoxydable.

Standard (seismisch) und ermüdungssichere (DYN) Ausführungen.

Exécutions standards (parasismiques) et résistantes à la fatigue.(DYN)

Verlangen Sie unsere Dokumentation und technische Beratung.

Demandez notre documentation et appelez-nous pour tout autre renseignement.

Verbindungen BLS 1+2

Liaison BLS 1+2

M100340

• BARTEC®

Der Anschlussstab in der 2. Phase ist frei drehbar.

1. Phase:
1 Gewinde
1 Schraubmuffe

2. Phase:
1 Gewinde

- Bei seismischer Beanspruchung ist die BARTEC® Standard-Verbindung einzusetzen.

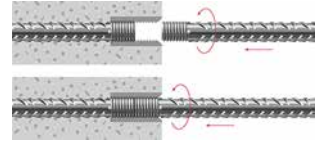
• BARTEC®

La barre de la deuxième phase peut tourner librement.

- Première phase:
1 filetage
1 coupleur fileté

- Deuxième phase:
1 filetage

- La liaison standard BARTEC® est à utiliser en cas sollicitation sismique.



Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Gewinde Ø Filetage Ø	CHF/Stk CHF/pce
00526039	12	M 14x2	8.80
00526040	14	M 16x2	9.30
00526041	16	M 20x2,5	10.90
00526042	18	M 22x2	12.70
00526043	20	M 24x3	17.50
00526044	22	M 25x2	20.60
00526045	26	M 30x3,5	23.70
00526046	30	M 36x4	28.60
00526047	34	M 39x4	34.90
00526048	40	M 45x4,5	42.30

Schweissung: Die BARTEC®- Muffen dürfen weder geschweisst, noch geheftet werden. Ausnahme: SD- Anschweissmuffen

Soudage: Les coupleurs BARTEC® ne doivent être ni soudés, ni pointés. Exception: coupleurs à souder type SD

Lieferumfang:

- komplett
- 2 Gewinde
- 1 Schraubmuffe

Inclus dans la livraison:

- Complet
- 2 filetages
- 1 coupleur

Verbindungen BLS 1

Liaison BLS 1

M100339

• BARTEC®

- Standard-Gewinde mit Schraubmuffe
- Bei seismischer Beanspruchung ist die BARTEC® Standard-Verbindung einzusetzen.

• BARTEC®

- Filetage standard avec coupleur
- La liaison standard BARTEC® est à utiliser em cas sollicitation sismique.



Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Gewinde Ø Filetage Ø	CHF/Stk CHF/pce
00526028	12	M 14 x 2	5.70
00526029	14	M 16 x 2	6.10
00526030	16	M 20 x 2,5	7.20
00526031	18	M 22 x 2	8.30
00526032	20	M 24 x 3	11.00
00526033	22	M 25 x 2	13.80
00526034	26	M 30 x 3,5	16.00
00526035	30	M 36 x 4	19.60
00526036	34	M 39 x 4	24.10
00526037	40	M 45 x 4,5	29.90

Schweissung: Die BARTEC®- Muffen dürfen weder geschweisst, noch geheftet werden. Ausnahme: SD- Anschweissmuffen

Soudage: Les coupleurs BARTEC® ne doivent être ni soudés, ni pointés. Exception: coupleurs à souder type SD

Lieferumfang:

- 1 Gewinde
- 1 Schraubmuffe

Inclus dans la livraison:

- 1 filetage
- 1 coupleur

Verbindungen BLS 2

Liaison BLS 2

M100338

• BARTEC®

- Standard-Gewinde
- Bei seismischer Beanspruchung ist die BARTEC® Standard-Verbindung einzusetzen.

• BARTEC®

- Filetage standard
- La liaison standard BARTEC® est à utiliser em cas sollicitation sismique.



Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Gewinde Ø Filetage Ø	CHF/Stk CHF/pce
00526017	12	M 14 x 2	3.10
00526018	14	M 16 x 2	3.20
00526019	16	M 20 x 2,5	3.70
00526020	18	M 22 x 2	4.40
00526021	20	M 24 x 3	6.50
00526022	22	M 25 x 2	6.80
00526023	26	M 30 x 3,5	7.70
00526024	30	M 36 x 4	9.00
00526025	34	M 39 x 4	10.80
00526026	40	M 45 x 4,5	12.40

Lieferumfang:

- 1 Gewinde

Inclus dans la livraison:

- 1 filetage

Verbindungen LCE 1+2

Liaison avec contre-écrou LCE 1+2

M100352

• BARTEC®

Der Anschlussstab in der 2. Phase ist nicht frei drehbar. (gebogene Stähle, verfügbarer Raum, lange und schwere Stäbe, usw.)

1. Phase:

- 1 Auslaufgewinde
- 1 Kontermutter
- evtl. 1 Schaumstoffmanchette für die Aussparung

2. Phase:

- 1 Auslaufgewinde
- 1 Schraubmuffe
- 1 Kontermutter

- Bei seismischer Beanspruchung ist die BARTEC® Standard-Verbindung einzusetzen.

• BARTEC®

La barre de deuxième phase ne peut pas tourner librement (barre façonnée, peu de place disponible, barres longues et lourdes, etc.)

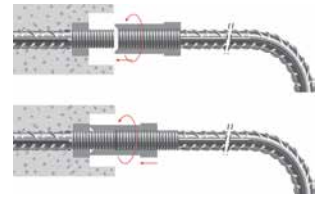
Première phase:

- 1 filetage à dégagement
- 1 contre-écrou
- évent. 1 réservation en mousse

Deuxième phase:

- 1 filetage à dégagement
- 1 coupleur
- 1 contre-écrou

- La liaison standard BARTEC® est à utiliser em cas sollicitation sismique.



Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Gewinde Ø Filetage Ø	CHF/Stk CHF/pce
00526191	12	M 14 x 2	11.80
00526192	14	M 16 x 2	13.30
00526193	16	M 20 x 2,5	14.90
00526194	18	M 22 x 2	17.10
00526195	20	M 24 x 3	23.20
00526196	22	M 25 x 2	28.50
00526197	26	M 30 x 3,5	31.30
00526198	30	M 36 x 4	39.70
00526199	34	M 39 x 4	48.40
00526200	40	M 45 x 4,5	59.90

Schweissung: Die BARTEC®- Muffen dürfen weder geschweisst, noch geheftet werden. Ausnahme: SD- Anschweissmuffen

Soudage: Les coupleurs BARTEC® ne doivent être ni soudés, ni pointés. Exception: coupleurs à souder type SD

Lieferumfang:

- komplett:
- 2 Gewinde
- 1 Schraubmuffe
- 2 Kontermuttern

Inclus dans la livraison:

- Complet:
- 2 filetages
- 1 coupleur
- 2 contre-écrous

Verbindungen LCE 1

Liaison avec contre-écrou LCE 1

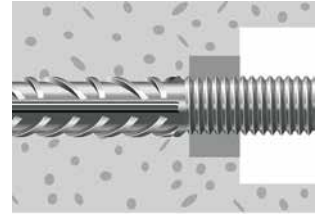
M100350

• BARTEC®

- Auslaufgewinde mit Kontermutter
- Bei seismischer Beanspruchung ist die BARTEC® Standard-Verbindung einzusetzen.

• BARTEC®

- Filetage à dégagement avec contre-écrou
- La liaison standard BARTEC® est à utiliser em cas sollicitation sismique.



Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Gewinde Ø Filetage Ø	CHF/Stk CHF/pce
00526169	12	M 14x2	4.40
00526170	14	M 16x2	4.90
00526171	16	M 20x2,5	5.30
00526172	18	M 22x2	6.40
00526173	20	M 24x3	8.50
00526174	22	M 25x2	10.80
00526175	26	M 30x3,5	11.80
00526176	30	M 36x4	14.30
00526177	34	M 39x4	16.80
00526178	40	M 45x4,5	20.60

Lieferumfang:

- 1 Gewinde
- 1 Kontermutter

Inclus dans la livraison:

- 1 filetage
- 1 contre-écrou

Verbindungen LCE 2

Liaison avec contre-écrou LCE 2

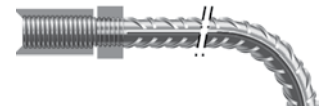
M100351

• BARTEC®

- Auslaufgewinde mit Schraubmuffe und Kontermutter
- Bei seismischer Beanspruchung ist die BARTEC® Standard-Verbindung einzusetzen.

• BARTEC®

- Filetage à dégagement avec coupleur et contre-écrou
- La liaison standard BARTEC® est à utiliser em cas sollicitation sismique.



Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Gewinde Ø Filetage Ø	CHF/Stk CHF/pce
00526180	12	M 14x2	7.40
00526181	14	M 16x2	8.40
00526182	16	M 20x2,5	9.60
00526183	18	M 22x2	10.70
00526184	20	M 24x3	14.70
00526185	22	M 25x2	17.70
00526186	26	M 30x3,5	19.50
00526187	30	M 36x4	25.40
00526188	34	M 39x4	31.60
00526189	40	M 45x4,5	39.30

Schweissung: Die BARTEC®- Muffen dürfen weder geschweisst, noch geheftet werden. Ausnahme: SD- Anschweissmuffen

Soudage: Les coupleurs BARTEC® ne doivent être ni soudés, ni pointés. Exception: coupleurs à souder type SD

Lieferumfang:

- 1 Gewinde
- 1 Schraubmuffe
- 1 Kontermutter

Inclus dans la livraison:

- 1 filetage
- 1 coupleur
- 1 contre-écrou

Verbindungen DYN BLS 1+2

Liaison DYN BLS 1+2

M100358

• BARTEC® dynamisch

Der Anschlussstab in der 2. Phase ist frei drehbar.

1. Phase:
1 Gewinde
1 Schraubmuffe

2. Phase:
1 Gewinde

- Ermüdungssichere Verbindung

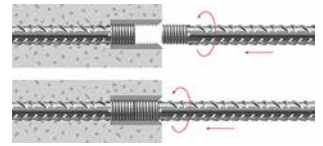
• BARTEC® dynamique

La barre de la deuxième phase peut tourner librement.

- Première phase:
1 filetage
1 coupleur fileté

- Deuxième phase:
1 filetage

- Liaison résistante à la fatigue



Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Gewinde Ø Filetage Ø	CHF/Stk CHF/pce
00526258	14	M 16 x 1,75	13.00
00526259	16	M 20 x 2,75	15.70
00526260	20	M 24 x 2,75	23.10
00526261	22	M 27 x 3	26.50
00526262	26	M 30 x 3	29.90
00526263	30	M 36 x 3	36.20
00526264	34	M 39 x 3,5	43.60
00526265	40	M 45 x 4	55.00

Schweissung: Die BARTEC®- Muffen dürfen weder geschweisst, noch geheftet werden. Ausnahme: SD- Anschweissmuffen

Soudage: Les coupleurs BARTEC® ne doivent être ni soudés, ni pointés. Exception: coupleurs à souder type SD

Lieferumfang:

- komplett
- 2 Gewinde
- 1 Schraubmuffe

Inclus dans la livraison:

- Complet
- 2 filetages
- 1 coupleur

Verbindungen DYN BLS 1

Liaison DYN BLS 1

M100357

• BARTEC® dynamisch

- Ermüdungssichere Verbindung
- Gewinde mit Schraubmuffe

• BARTEC® dynamique

- Liaison résistante à la fatigue
- Avec filetage et coupleur



Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Gewinde Ø Filetage Ø	CHF/Stk CHF/pce
00526250	14	M 16 x 1,75	8.70
00526251	16	M 20 x 2,75	10.50
00526252	20	M 24 x 2,75	15.70
00526253	22	M 27 x 3	18.30
00526254	26	M 30 x 3	21.00
00526255	30	M 36 x 3	26.20
00526256	34	M 39 x 3,5	31.40
00526257	40	M 45 x 4	41.20

Schweissung: Die BARTEC®- Muffen dürfen weder geschweisst, noch geheftet werden. Ausnahme: SD- Anschweissmuffen

Soudage: Les coupleurs BARTEC® ne doivent être ni soudés, ni pointés. Exception: coupleurs à souder type SD

Lieferumfang:

- 1 Gewinde
- 1 Schraubmuffe

Inclus dans la livraison:

- 1 filetage
- 1 coupleur

Verbindungen DYN BLS 2

Liaison DYN BLS 2

M100356

• BARTEC® dynamisch

- Ermüdungssichere Verbindung
- Gewinde

• BARTEC® dynamique

- Liaison résistante à la fatigue
- Filetage



Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Gewinde Ø Filetage Ø	CHF/Stk CHF/pce
00526242	14	M 16 x 1,75	4.30
00526243	16	M 20 x 2,75	5.20
00526244	20	M 24 x 2,75	7.40
00526245	22	M 27 x 3	8.20
00526246	26	M 30 x 3	8.90
00526247	30	M 36 x 3	10.00
00526248	34	M 39 x 3,5	12.20
00526249	40	M 45 x 4	13.80

Lieferumfang:

- 1 Gewinde

Inclus dans la livraison:

- 1 filetage

Verbindungen DYN LCE 1+2

Liaison DYN LCE 1+2

M100361

• BARTEC® dynamisch

Der Anschlussstab in der 2. Phase ist nicht frei drehbar. (gebogene Stähle, verfügbarer Raum, lange und schwere Stäbe, usw.)

1. Phase:

1 Auslaufgewinde

1 Kontermutter

evtl. 1 Schaumstoffmanchette für die Aussparung

2. Phase:

1 Auslaufgewinde

1 Schraubmuffe

1 Kontermutter

- Ermüdungssichere Verbindung

• BARTEC® dynamique

La barre de deuxième phase ne peut pas tourner librement (barre façonnée, peu de place disponible, barres longues et lourdes, etc.)

Première phase:

1 filetage à dégagement

1 contre-écrou

évent. 1 réservation en mousse

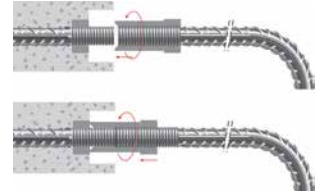
Deuxième phase:

1 filetage à dégagement

1 coupleur

1 contre-écrou

- Liaison résistante à la fatigue



Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Gewinde Ø Filetage Ø	CHF/Stk CHF/pce
00526298	14	M 16x1,75	17.70
00526299	16	M 20x2,75	20.90
00526300	20	M 24x2,75	31.20
00526301	22	M 27x3	36.70
00526302	26	M 30x3	40.90
00526303	30	M 36x3	52.70
00526304	34	M 39x3,5	60.60
00526305	40	M 45x4	73.30

Schweissung: Die BARTEC®- Muffen dürfen weder geschweisst, noch geheftet werden. Ausnahme: SD- Anschweissmuffen

Soudage: Les coupleurs BARTEC® ne doivent être ni soudés, ni pointés. Exception: coupleurs à souder type SD

Lieferumfang:

- komplett
- 2 Gewinde
- 1 Schraubmuffe
- 2 Kontermuttern

Inclus dans la livraison:

- Complet
- 2 filetages
- 1 coupleur
- 2 contre-écrous

Verbindungen DYN LCE 1

Liaison DYN LCE 1

M100359

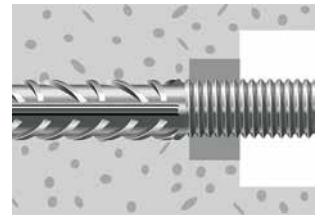
• BARTEC® dynamisch

- Ermüdungssichere Verbindung
- Auslaufgewinde mit Kontermutter

• BARTEC® dynamique

- Liaison résistante à la fatigue
- Filetage à dégagement avec contre-écrou

Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Gewinde Ø Filetage Ø	CHF/Stk CHF/pce
00526282	14	M 16 x 1,75	5.40
00526283	16	M 20 x 2,75	6.00
00526284	20	M 24 x 2,75	10.30
00526285	22	M 27 x 3	12.50
00526286	26	M 30 x 3	13.30
00526287	30	M 36 x 3	16.90
00526288	34	M 39 x 3,5	18.80
00526289	40	M 45 x 4	20.90



Lieferumfang:

- 1 Gewinde
- 1 Kontermutter

Inclus dans la livraison:

- 1 filetage
- 1 contre-écrou

Verbindungen DYN LCE 2

Liaison DYN LCE 2

M100360

• BARTEC® dynamisch

- Ermüdungssichere Verbindung
- Auslaufgewinde mit Schraubmuffe und Kontermutter

• BARTEC® dynamique

- Liaison résistante à la fatigue
- Filetage à dégagement avec coupleur et contre-écrou

Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Gewinde Ø Filetage Ø	CHF/Stk CHF/pce
00526290	14	M 16 x 1,75	12.30
00526291	16	M 20 x 2,75	14.90
00526292	20	M 24 x 2,75	20.90
00526293	22	M 27 x 3	24.20
00526294	26	M 30 x 3	27.60
00526295	30	M 36 x 3	35.80
00526296	34	M 39 x 3,5	41.80
00526297	40	M 45 x 4	52.40



Schweissung: Die BARTEC®- Muffen dürfen weder geschweisst, noch geheftet werden. Ausnahme: SD- Anschweissmuffen

Soudage: Les coupleurs BARTEC® ne doivent être ni soudés, ni pointés. Exception: coupleurs à souder type SD

Lieferumfang:

- 1 Gewinde
- 1 Schraubmuffe
- 1 Kontermutter

Inclus dans la livraison:

- 1 filetage
- 1 coupleur
- 1 contre-écrou

Verbindungen TOP BLS 1+2

Liaison TOP BLS 1+2

M100346

• BARTEC® TOP

Der Anschlussstab in der 2. Phase ist frei drehbar.
Die Muffen sind eindeutig beschriftet und chromatisiert.
Die BARTEC® TOP-Muffen werden ausschliesslich in Verbindungen mit Stahl Top700 (B700B) geliefert.

Schweissung: Die BARTEC®-Muffen dürfen weder geschweisst, noch geheftet werden. Ausnahme: SD-Anschweissmuffen.

1. Phase:
1 Gewinde
1 Schraubmuffe TOP

2. Phase:
1 Gewinde

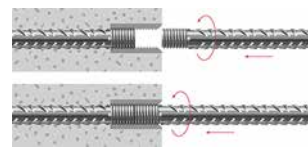
• BARTEC® TOP

La barre de la deuxième phase peut tourner librement.
Les coupleurs portent un marquage d'identification et sont chromatisés.
Les coupleurs BARTEC® TOP sont exclusivement livrés en combinaison avec l'acier Top700 (B700B).

Soudage: Les coupleurs BARTEC® ne doivent être ni soudés, ni pointés. Exception: Coupleurs à souder type SD.

Première phase :
1 filetage
1 coupleur TOP

Deuxième phase:
1 filetage



Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Gewinde Ø Filetage Ø	CHF/Stk CHF/pce
00526098	26	M 30 x 3,5	68.00
00526099	30	M 36 x 4	82.20
00526100	34	M 39 x 4	101.30
00526101	40	M 45 x 4,5	126.70

Lieferumfang:

- komplett
- 2 Gewinde
- 1 Schraubmuffe TOP

Inclus dans la livraison:

- Complet
- 2 filetages
- 1 coupleur TOP

Verbindungen TOP BLS 1

Liaison TOP BLS 1

M100344

• BARTEC® TOP

- Standard-Gewinde mit Schraubmuffe TOP

• BARTEC® TOP

- Filetage standard avec coupleur TOP

Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Gewinde Ø Filetage Ø	CHF/Stk CHF/pce
00526090	26	M30 x 3,5	56.00
00526091	30	M36 x 4	67.10
00526092	34	M39 x 4	81.00
00526093	40	M45 x 4,5	103.00

Lieferumfang:

- 1 Gewinde
- 1 Schraubmuffe TOP

Inclus dans la livraison:

- 1 filetage
- 1 coupleur TOP



Verbindungen TOP BLS 2

Liaison TOP BLS 2

M100345

• BARTEC® TOP

- Standard-Gewinde

• BARTEC® TOP

- Filetage standard



Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Gewinde Ø Filetage Ø	CHF/Stk CHF/pce
00526094	26	M 30 x 3,5	12.00
00526095	30	M 36 x 4	15.10
00526096	34	M 39 x 4	20.30
00526097	40	M 45 x 4,5	23.70

Lieferumfang:

- 1 Gewinde

Inclus dans la livraison:

- 1 filetage

Verbindungen TOP LCE 1+2

• BARTEC® TOP

Der Anschlussstab in der 2. Phase ist nicht frei drehbar (gebogene Stähle, verfügbarer Raum, usw.)
Die Muffen sind eindeutig beschriftet und chromatisiert.
Die BARTEC® Top-Muffen werden ausschliesslich in Verbindungen mit Stahl Top700 (B700B) geliefert.

Schweissung: Die BARTEC®- Muffen dürfen weder geschweisst, noch geheftet werden. Ausnahme: SD- Anschweissmuffen.

1. Phase:

- 1 Auslaufgewinde
- 1 Kontermutter
- evtl. 1 Schaumstoffmanchette für die Aussparung

2. Phase:

- 1 Auslaufgewinde
- 1 Schraubmuffe TOP
- 1 Kontermutter

Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Gewinde Ø Filetage Ø	CHF/Stk CHF/pce
00526122	26	M 30 x 3,5	80.20
00526123	30	M 36 x 4	100.80
00526124	34	M 39 x 4	125.50
00526125	40	M 45 x 4,5	164.00

Lieferumfang:

- komplett
- 2 Auslaufgewinde
- 1 Schraubmuffe TOP
- 2 Kontermuttern

Liaison TOP LCE 1+2

• BARTEC® TOP

La barre de la deuxième phase ne peut pas tourner librement (barre façonnée, peu de place disponible, etc.).

Les coupleurs portent un marquage d'identification et sont chromatisés.

Les coupleurs BARTEC® TOP sont exclusivement livrés en combinaison avec l'acier Top700 (B700B).

Soudage: Les coupleurs BARTEC® ne doivent être ni soudés, ni pointés. Exception: Coupleurs à souder type SD

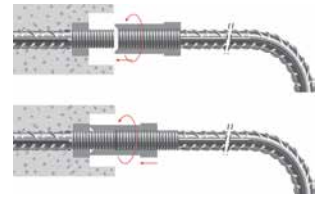
Première phase:

- 1 filetage à dégagement
- 1 contre-écrou
- év. une réservation en mousse

Deuxième phase:

- 1 filetage à dégagement
- 1 coupleur TOP
- 1 contre-écrou

M100349



Verbindungen TOP LCE 1

• BARTEC® TOP

- Auslaufgewinde mit Kontermutter

Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Gewinde Ø Filetage Ø	CHF/Stk CHF/pce
00526114	26	M 30 x 3,5	17.50
00526115	30	M 36 x 4	22.20
00526116	34	M 39 x 4	29.00
00526117	40	M 45 x 4,5	38.70

Lieferumfang:

- 1 Auslaufgewinde mit Kontermutter

Liaison TOP LCE 1

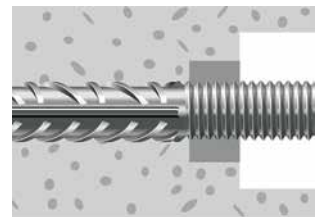
• BARTEC® TOP

- Filetage à dégagement avec contre-écrou

Inclus dans la livraison:

- 1 filetage à dégagement avec contre-écrou

M100347



Verbindungen TOP LCE 2

• BARTEC® TOP

- Auslaufgewinde mit Schraubmuffe TOP und Kontermutter

Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Gewinde Ø Filetage Ø	CHF/Stk CHF/pce
00526118	26	M 30 x 3,5	62.70
00526119	30	M 36 x 4	78.60
00526120	34	M 39 x 4	96.50
00526121	40	M 45 x 4,5	125.30

Lieferumfang:

- 1 Auslaufgewinde
- 1 Schraubmuffe TOP
- 1 Kontermutter

Liaison TOP LCE 2

• BARTEC® TOP

- Filetage à dégagement avec coupleur TOP et contre-écrou

Inclus dans la livraison:

- 1 filetage à dégagement
- 1 coupleur TOP
- 1 contre-écrou



M100348

Verbindungen INOX BLS 1+2

Liaison INOX BLS 1+2

M100374

• BARTEC® INOX

Der Anschlussstab in der 2. Phase ist frei drehbar.

1. Phase:
1 Gewinde
1 Inox-Schraubmuffe

2. Phase:
1 Gewinde

Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Gewinde Ø Filetage Ø	CHF/Stk CHF/pce
00526593	12	M 14x2	41.50
00526594	14	M 16x2	45.40
00526595	16	M 20x2,5	69.10
00526596	20	M 24x3	88.30
00526597	25*	M 30x3,5	187.80
00526598	32*	M 36x4	229.90
00526599	40*	M 45x4,5	262.50

*nicht an Lager, unter Vorbehalt der Verfügbarkeit

Schweissung: Die BARTEC®- Muffen dürfen weder geschweisst, noch geheftet werden. Ausnahme: SD- Anschweissmuffen

Lieferumfang:

- komplett
- 2 Gewinde
- 1 Schraubmuffe Inox

• BARTEC® INOX

La barre de la deuxième phase peut tourner librement

- Première phase :
1 filetage
1 coupleur inox

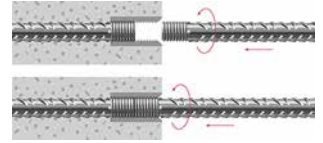
- Deuxième phase :
1 filetage

*Pas en stock, sous réserve de disponibilité

Soudage: Les coupleurs BARTEC® ne doivent être ni soudés, ni pointés. Exception: coupleurs à souder type SD

Inclus dans la livraison:

- Complet
- 2 filetages
- 1 coupleur inox



Verbindungen INOX BLS 1

Liaison INOX BLS 1

M100372

• BARTEC® INOX

- Standard-Gewinde mit Schraubmuffe

Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Gewinde Ø Filetage Ø	CHF/Stk CHF/pce
00526579	12	M 14x2	35.80
00526580	14	M 16x2	39.00
00526581	16	M 20x2,5	58.50
00526582	20	M 24x3	74.40
00526583	25*	M 30x3,5	157.50
00526584	32*	M 36x4	189.00
00526585	40*	M45x4,5	210.00

*nicht an Lager, unter Vorbehalt der Verfügbarkeit

Schweissung: Die BARTEC®- Muffen dürfen weder geschweisst, noch geheftet werden. Ausnahme: SD- Anschweissmuffen

• BARTEC® INOX

- Filetage standard avec coupleur



*Pas en stock, sous réserve de disponibilité

Soudage: Les coupleurs BARTEC® ne doivent être ni soudés, ni pointés. Exception: coupleurs à souder type SD

Lieferumfang:

- 1 Gewinde
- 1 Schraubmuffe Inox

Inclus dans la livraison:

- 1 filetage
- 1 coupleur inox

Verbindungen INOX BLS 2

Liaison INOX BLS 2

M100373

• BARTEC® INOX

- Standard-Gewinde

Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Gewinde Ø Filetage Ø	CHF/Stk CHF/pce
00526586	12	M 14x2	5.70
00526587	14	M 16x2	6.40
00526588	16	M 20x2,5	10.60
00526589	20	M 24x3	13.90
00526590	25*	M 30x3,5	30.30
00526591	32*	M 36x4	40.90
00526592	40*	M 45x4,5	52.50

*nicht an Lager, unter Vorbehalt der Verfügbarkeit

• BARTEC® INOX

- Filetage standard



*Pas en stock, sous réserve de disponibilité

Lieferumfang:

- 1 Gewinde

Inclus dans la livraison:

- 1 filetage

Verbindungen INOX LCE 1+2

Liaison INOX LCE 1+2

M100377

• BARTEC® INOX

Der Anschlussstab in der 2. Phase ist nicht frei drehbar.
(gebogene Stähle, verfügbarer Raum, usw.)

1. Phase:

- 1 Auslaufgewinde
- 1 Kontermutter Inox
- evtl. 1 Schaumstoffmanchette für die Aussparung

2. Phase:

- 1 Auslaufgewinde
- 1 Schraubmuffe Inox
- 1 Kontermutter Inox

• BARTEC® INOX

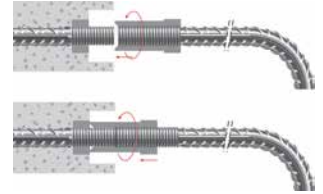
La barre de la deuxième phase ne peut pas tourner librement
(barre façonnée, peu de place disponible, etc.)

Première phase :

- 1 filetage à dégagement
- 1 contre-écrou inox
- év. une réservation en mousse

Deuxième phase :

- 1 filetage à dégagement
- 1 coupleur inox
- 1 contre-écrou inox



Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Gewinde Ø Filetage Ø	CHF/Stk CHF/pce
00526628	12	M 14 x 2	46.50
00526629	14	M 16 x 2	50.70
00526630	16	M 20 x 2,5	80.70
00526631	20	M 24 x 3	106.70
00526632	25*	M 30 x 3,5	208.90
00526633	32*	M 36 x 4	267.80
00526634	40*	M 45 x 4,5	336.00

*nicht an Lager, unter Vorbehalt der Verfügbarkeit

Schweissung: Die BARTEC®- Muffen dürfen weder geschweisst,
noch geheftet werden. Ausnahme: SD- Anschweissmuffen

*Pas en stock, sous réserve de disponibilité

Soudage: Les coupleurs BARTEC® ne doivent être ni soudés,
ni pointés. Exception: coupleurs à souder type SD

Lieferumfang:

- komplett
- 2 Gewinde
- 1 Schraubmuffe Inox
- 2 Kontermuttern Inox

Inclus dans la livraison:

- Complet
- 2 filetages
- 1 coupleur inox
- 2 contre-écrous inox

Verbindungen INOX LCE 1

Liaison LCE1 INOX

M100375

• BARTEC® INOX

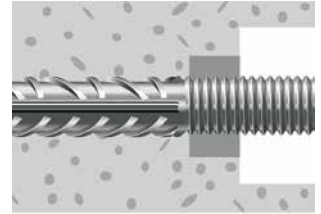
- Auslaufgewinde mit Kontermutter Inox

Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Gewinde Ø Filetage Ø	CHF/Stk CHF/pce
00526614	12	M 14x2	8.00
00526615	14	M 16x2	8.80
00526616	16	M 20x2,5	16.00
00526617	20	M 24x3	22.50
00526618	25*	M 30x3,5	40.90
00526619	32*	M 36x4	57.80
00526620	40*	M 45x4,5	73.50

*nicht an Lager, unter Vorbehalt der Verfügbarkeit

• BARTEC® INOX

- Filetage à dégagement avec contre-écrou inox



Lieferumfang:

- 1 Auslaufgewinde mit Kontermutter Inox

Inclus dans la livraison:

- 1 filetage à dégagement avec contre-écrou inox

Verbindungen INOX LCE 2

Liaison LCE2 INOX

M100376

• BARTEC® INOX

- Auslaufgewinde mit Schraubmuffe Inox und Kontermutter Inox

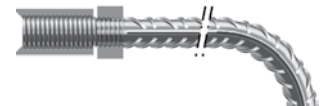
Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Gewinde Ø Filetage Ø	CHF/Stk CHF/pce
00526621	12	M 14x2	38.50
00526622	14	M 16x2	41.90
00526623	16	M 20x2,5	64.70
00526624	20	M 24x3	84.20
00526625	25*	M 30x3,5	168.00
00526626	32*	M 36x4	210.00
00526627	40*	M 45x4,5	262.50

*nicht an Lager, unter Vorbehalt der Verfügbarkeit

Schweissung: Die BARTEC®- Muffen dürfen weder geschweisst, noch geheftet werden. Ausnahme: SD- Anschweissmuffen

• BARTEC® INOX

- Filetage à dégagement avec coupleur inox et contre-écrou inox



Lieferumfang:

- 1 Auslaufgewinde
- 1 Schraubmuffe Inox
- 1 Kontermutter Inox

Inclus dans la livraison:

- 1 filetage à dégagement
- 1 coupleur inox
- 1 contre-écrou inox

Schraubenanschluss

Liaison à vis

M100371

• BARTEC® Typ X

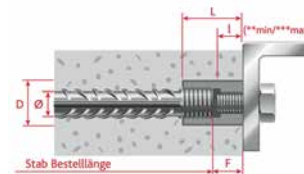
Muffe für die Verbindung einer Stahlstruktur an einem Betonbau
Verbindung mit einer Schraube in der Festigkeitsklasse 10.9

- Schrauben Klasse 10.9

• BARTEC® type X

Coupleur permettant le raccordement d'une structure en acier
sur une construction en béton au moyen d'une vis de classe de
résistance 10.9

- Vis de classe 10.9



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Nenn Ø mm Diam. nom. mm	Gewinde Ø Filetage Ø	Schrauben Ø Vis Ø	Verbindung NRd kN Liaison NRd kN	L mm	D mm	**l min mm	**l max mm	F mm	CHF/Stk CHF/pce
00526572	X14-12	14	M16 x 2	M12	60.7	38	20	12	18	22	31.90
00526573	X18-16	18	M22 x 2	M16	110.7	52	28	16	26	30	34.40
00526574	X20-18	20	M24 x 3	M18	136.7	62	30	18	33	38	46.00
00526575	X26-20	26	M30 x 3.5	M20	176.4	69	37	20	33	39	50.00
00526576	X30-24	30	M36 x 4	M24	254.2	75	45	24	33	39	53.80
00526577	X34-27	34	M39 x 4	M27	330.5	83	49	27	36	44	64.40
00526578	X40-30	40	M45 x 4.5	M30	403.9	95	56	30	43	50	81.90

Preis nur für die Muffe,
ohne Schraube und ohne Stabgewinde (BLS2 wird separat
verrechnet)

Schweissung: Die BARTEC®- Muffen dürfen weder geschweisst,
noch geheftet werden. Ausnahme: SD- Anschweissmuffen

Le prix se rapporte au coupleur seul,
sans vis ni filetage de barre (BLS2 facturé séparément)

Soudage: Les coupleurs BARTEC® ne doivent être ni soudés, ni
pointés. Exception: coupleurs à souder type SD

Lieferumfang:

- Muffe alleine

Inclus dans la livraison:

- Coupleur seul

Anschweissmuffen

Coupleur à souder

M100366

• BARTEC® Typ SD

- für Verbindungen zum Stahlbau
- Preis nur für die Muffe
- Stabgewinde wird sep. verrechnet (BLS 2)

• BARTEC® type SD

- Pour la liaison avec une structure métallique
- Prix du coupleur seul
- Filetage de la barre facturé séparément (BLS 2)

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Gewinde Ø Filetage Ø	L mm	D mm	B *) mm	H *) mm	E min. **) mm	CHF/Stk CHF/pce
00526409	SD 16	M 20 x 2,5	30	32	3.7	3.4	5.3	15.80
00526410	SD 18	M 22 x 2	33	32	4.2	3.9	6.0	16.80
00526411	SD 20	M 24 x 3	36	36	5.2	4.9	7.5	17.60
00526412	SD 22	M 25 x 2	38	40	5.6	5.3	8.0	18.90
00526413	SD 26	M 30 x 3,5	45	45	7.0	6.6	10.0	22.00
00526414	SD 30	M 36 x 4	54	57	7.7	7.3	11.0	27.20
00526415	SD 34	M 39 x 4	58	63	8.8	8.2	12.6	30.60
00526416	SD 40	M 45 x 4,5	68	71	9.5	8.9	13.6	39.80

*) Schweissnaht

$f_y \geq 530 \text{ N/mm}^2$

$f_t \geq 620 \text{ N/mm}^2$

**) Für Profilstahlgüte S355

Masse und Eigenschaften der Schweissnähte und der Platten sind
von Fall zu Fall verschieden und müssen vom Ingenieur überprüft
werden.

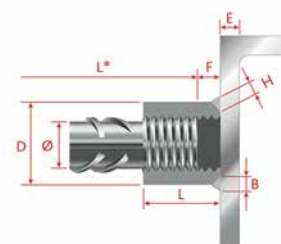
*) cordon de soudure

$f_y \geq 530 \text{ N/mm}^2$

$f_t \geq 620 \text{ N/mm}^2$

**) Pour nuance de support S355

Les cotes et caractéristiques du cordon de soudure et du support
sont données à titre indicatif et sont à faire valider de cas en cas
par le bureau d'ingénieurs.



Verbindung LER

Liaison LER

M133256

• BARTEC® Typ LER

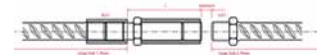
Verbindung mit einstellbarem Abstand.

Zum Beispiel zur Verbindung von geschweissten Bewehrungskörben.

• BARTEC® type LER

Liaison à écartement réglable.

Pour par exemple la liaison de cages d'armatures soudées.



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Stab-Ø mm Ø barre mm	Gewinde Ø Filetage Ø	L mm	Spielraum mm Jeu mm	CHF/Stk CHF/pce
00526743	LER16	16	M20x2.5	90	0 - 24	37.40
00526744	LER20	20	M24x3	109	0 - 28	43.90
00526745	LER26	26	M30x3.5	141	0 - 32	56.10
00526746	LER30	30	M36x4	167	0 - 42	76.70
00526747	LER40	40	M45x4.5	203	0 - 52	124.40

LER ausschliesslich für Standard- Sortiment, nicht für DYN, TOP und INOX.

LER exclusivement pour assortiment standard, pas pour DYN, TOP et INOX.

Bewehrungs-Schraubverbindungen

Liaisons d'armature par filetage

M100336

• BARTEC® Typ BAS

Anschluss-Sätze

- B500B
- Verankerungslänge = 50 x Ø

• BARTEC® type BAS

Set d'armature de raccordement

- B500B
- Recouvrement = 50 x Ø



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Ø mm	Gewinde Ø Filetage Ø	L1 mm	L2 mm	CHF/Stk CHF/pce
00526001	BAS 12	12	M 14x2	630	620	11.00
00526002	BAS 14	14	M 16x2	730	720	13.50
00526003	BAS 16	16	M 20x2,5	840	820	16.60
00526004	BAS 18	18	M 22x2	950	930	20.50
00526005	BAS 20	20	M 24x3	1050	1030	24.50
00526006	BAS 22	22	M 25x2	1160	1130	30.00
00526007	BAS 26	26	M 30x3,5	1370	1340	44.60
00526008	BAS 30	30	M 36x4	1580	1550	65.30
00526009	BAS 34	34	M 39x4	1790	1750	85.90
00526010	BAS 40	40	M 45x4,5	2100	2050	122.50

Stahl B500B und Zuschlag für Aufstauchungsprozess sind im Preis inbegriffen.

L'acier B500B et le processus sciage /refoulement sont inclus dans les prix.

Bewehrungs-Schraubverbindungen

Liaisons d'armature par filetage

M100337

• BARTEC® Typ BAS DYN

Anschluss-Sätze

- B500B
- Verankerungslänge = 50 x Ø
- Ermüdungssichere Verbindung

• BARTEC® type BAS DYN

Set d'armature de raccordement

- B500B
- Recouvrement = 50 x Ø
- Liaison résistante à la fatigue



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Ø mm	Gewinde Ø Filetage Ø	L1 mm	L2 mm	CHF/Stk CHF/pce
00526011	BAS DYN 14	14	M 16x1,75	730	720	18.40
00526012	BAS DYN 16	16	M 20x2,75	840	820	21.60
00526013	BAS DYN 20	20	M 24x2,75	1050	1030	34.20
00526014	BAS DYN 22	22	M 27x3	1160	1130	40.70
00526015	BAS DYN 26	26	M 30x3	1370	1340	51.50
00526016	BAS DYN 30	30	M 36x3	1580	1550	73.90

Stahl B500B und Zuschlag für Aufstauchungsprozess sind im Preis inbegriffen.

L'acier B500B et le processus sciage /refoulement sont inclus dans les prix.

Verankerungen

Ancrage

M100367

• BARTEC® ACIBAR® Typ E Standard

- mit runder Gewindeplatte

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Ø mm	D mm	t mm	CHF/Stk CHF/pce
00526417	E 12	12	29	11	5.00
00526418	E 14	14	33	13	5.40
00526419	E 16	16	38	16	6.00
00526420	E 18	18	43	18	7.10
00526421	E 20	20	47	19	9.10
00526422	E 22	22	52	20	10.10
00526423	E 26	26	61	24	12.10
00526424	E 30	30	70	29	16.80
00526425	E 34	34	80	31	23.50
00526426	E 40	40	94	36	39.30

Der Bewehrungsstahl wird separat verrechnet.

Stabgewinde und Stahlplatte inkl. Innengewinde sind im Preis inbegriffen.

Alle Verankerungen können mit einer BARTEC®- Verbindung am anderen Stabende geliefert werden.

Die Stahlgüte der Verankerungsplatte gewährleistet die volle Kraftübertragung der Stäbe.

Verlangen Sie unsere technische Beratung.

Bei dynamischer Beanspruchung, verwenden Sie die Verankerung ACIBAR® CT DYN.

• BARTEC® ACIBAR® type E Standard

- Platine ronde taraudée

L'acier d'armature est facturé séparément.

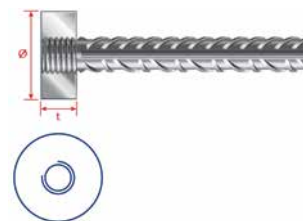
Le filetage de la barre et la platine taraudée en acier sont inclus dans le prix.

Tous les ancrages peuvent être livrés avec une liaison BARTEC® à l'autre extrémité de la barre.

La nuance d'acier de la platine d'ancrage garantit la transmission de la totalité de l'effort de la barre.

Notre service technique est à votre disposition pour tout renseignement.

En cas de sollicitation dynamique, utilisez l'ancrage ACIBAR® CT DYN.



Verankerungen

Ancrage

M100368

• BARTEC® ACIBAR® TOP Typ E

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Ø mm	D mm	t mm	CHF/Stk CHF/pce
00526901	E726	26	75	30	93.70
00526902	E730	30	85	36	102.00
00526903	E734	34	95	40	114.80
00526904	E740	40	110	45	156.60

Der Bewehrungsstahl wird separat verrechnet.

Stabgewinde und Stahlplatte inkl. Innengewinde sind im Preis inbegriffen.

Alle Verankerungen können mit einer BARTEC®- Verbindung am anderen Stabende geliefert werden.

Die Stahlgüte der Verankerungsplatte gewährleistet die volle Kraftübertragung der Stäbe.

Verlangen Sie unsere technische Beratung.

• BARTEC® ACIBAR® TOP type E

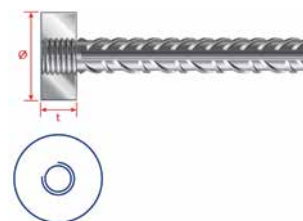
L'acier d'armature est facturé séparément.

Le filetage de la barre et la platine taraudée en acier sont inclus dans le prix.

Tous les ancrages peuvent être livrés avec une liaison BARTEC® à l'autre extrémité de la barre.

La nuance d'acier de la platine d'ancrage garantit la transmission de la totalité de l'effort de la barre.

Demandez notre conseil technique



Verankerungen

Ancrage

M100369

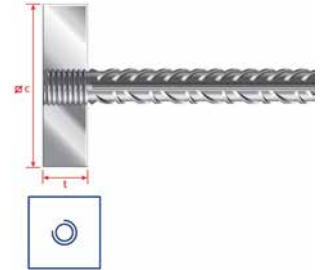
• BARTEC® ACIBAR® Typ CT Standard

- mit Vierkantplatte
- Gewindeöffnung zur Aufnahme von Zug- und Druckkräften

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Ø mm	c mm	t mm	CHF/Stk CHF/pce
00526427	CT 12	12	60	15	28.50
00526428	CT 14	14	70	15	28.60
00526429	CT 16	16	80	20	29.00
00526430	CT 18	18	100	25	40.90
00526431	CT 20	20	100	25	41.40
00526432	CT 22	22	110	25	54.20
00526433	CT 26	26	130	30	65.70
00526434	CT 30	30	150	40	90.60
00526435	CT 34	34	200	40	140.40
00526436	CT 40	40	200	50	176.30

• BARTEC® ACIBAR® type CT Standard

- Avec platine carrée
- Pour la reprise des efforts de traction et de compression



Der Bewehrungsstahl wird separat verrechnet.

L'acier d'armature est facturé séparément.

Stabgewinde und Stahlplatte inkl. Innengewinde sind im Preis inbegriffen.

Le filetage de la barre et la platine taraudée en acier sont inclus dans le prix.

Alle Verankerungen können mit einer BARTEC®-Verbindung am anderen Stabende geliefert werden.

Tous les ancrages peuvent être livrés avec une liaison BARTEC® à l'autre extrémité de la barre.

Die Stahlgüte der Verankerungsplatte gewährleistet die volle Kraftübertragung der Stäbe.

La nuance d'acier de la platine d'ancrage garantit la transmission de la totalité de l'effort de la barre.

Verlangen Sie unsere technische Beratung.

Demandez notre conseil technique.

Verankerungen

Ancrage

M100370

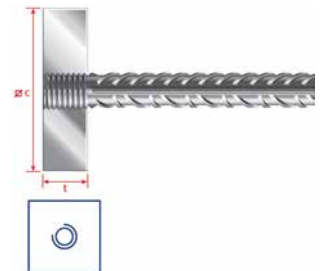
• BARTEC® ACIBAR® Typ CT DYN

- mit Vierkantplatte
- Gewindeöffnung zur Aufnahme von Zug- und Druckkräften
- Ermüdungssichere Verbindung

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Ø mm	c mm	f mm	CHF/Stk CHF/pce
00526438	CT DYN 14	14	70	15	32.10
00526439	CT DYN 16	16	80	20	33.10
00526440	CT DYN 20	20	100	25	47.60
00526441	CT DYN 22	22	110	25	61.50
00526442	CT DYN 26	26	130	30	74.70
00526443	CT DYN 30	30	150	40	102.80
00526444	CT DYN 34	34	200	40	159.10
00526445	CT DYN 40	40	200	50	199.80

• BARTEC® ACIBAR® type CT DYN

- Avec platine carrée
- Pour la reprise des efforts de traction et de compression
- Liaison résistante à la fatigue



Der Bewehrungsstahl wird separat verrechnet.

L'acier d'armature est facturé séparément.

Stabgewinde und Stahlplatte inkl. Innengewinde sind im Preis inbegriffen.

Le filetage de la barre et la platine taraudée en acier sont inclus dans le prix.

Alle Verankerungen können mit einer BARTEC®-Verbindung am anderen Stabende geliefert werden.

Tous les ancrages peuvent être livrés avec une liaison BARTEC® à l'autre extrémité de la barre.

Die Stahlgüte der Verankerungsplatte gewährleistet die volle Kraftübertragung der Sträbe.

La nuance d'acier de la platine d'ancrage garantit la transmission de la totalité de l'effort de la barre.

Verlangen Sie unsere technische Beratung.

Demandez notre conseil technique.

Steckteller

Collerette de fixation

M100362

• BARTEC® Typ STE

- aus Kunststoff
- nur für BLS Standard und BLS DYN (ausser d40)

• BARTEC® type STE

- En plastique
- Uniquement pour BLS Standard et BLS DYN (sans d40)

Art. Nr. N° d'art.	für Ø mm Pour Ø mm	d mm	h mm	CHF/Stk CHF/pce
00526325	12	50	12	1.00
00526326	14	52	14	1.20
00526327	16	55	16	1.20
00526328	18	60	18	1.40
00526329	20	62	20	1.40
00526330	22	68	24	1.80
00526331	26	70	25	1.80
00526332	30	80	27	2.60
00526333	34	96	34	3.50
00526334	40	95	39	3.90



Schaumstoffmanchetten

Réservation en mousse

M100363

• BARTEC®

- für LCE-Verbindungen

• BARTEC®

- Pour liaisons LCE

Art. Nr. N° d'art.	Ø mm	Länge mm Longueur mm	Aussen-Ø mm Ø extérieur mm	CHF/Stk CHF/pce
00526911	12	25	42	0.30
00526912	14	25	42	0.30
00526913	16	33	59	0.30
00526914	18	33	59	0.45
00526915	20	33	63	0.45
00526916	22	50	63	1.00
00526917	26	50	69	1.00
00526918	30	50	69	1.00
00526919	34	60	76	1.20
00526920	40	60	84	1.50



Nagelleiste

Latte de fixation à clouer

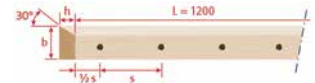
M100364

• BARTEC® BLS, Typ HNL

- aus Holz
- Leistenlänge 1200 mm

• BARTEC® BLS, type HNL

- En bois
- Longueur 1200 mm



Art. Nr. N° d'art.	für Ø mm Pour Ø mm	Teilung s mm écartement s mm	b mm	h mm	CHF/m
00526349	12	100	100	30	19.90
00526350	14	100	100	30	19.90
00526351	16	100	100	30	19.90
00526352	18	100	100	30	19.90
00526353	20	100	100	30	19.90
00526354	22	100	100	30	19.90
00526355	26	100	100	30	19.90
00526356	30	100	100	30	27.90
00526357	34	100	100	30	27.90
00526358	40	100	100	30	27.90
00526359	12	150	100	30	16.30
00526360	14	150	100	30	16.30
00526361	16	150	100	30	16.30
00526362	18	150	100	30	16.30
00526363	20	150	100	30	16.30

Art. Nr. N° d'art.	für Ø mm Pour Ø mm	Teilung s mm écartement s mm	b mm	h mm	CHF/m
00526364	22	150	100	30	16.30
00526365	26	150	100	30	16.30
00526366	30	150	100	30	19.90
00526367	34	150	100	30	19.90
00526368	40	150	100	30	19.90
00526369	12	200	100	30	14.50
00526370	14	200	100	30	14.50
00526371	16	200	100	30	14.50
00526372	18	200	100	30	14.50
00526373	20	200	100	30	14.50
00526374	22	200	100	30	14.50
00526375	26	200	100	30	14.50
00526376	30	200	100	30	16.80
00526377	34	200	100	30	16.80
00526378	40	200	100	30	16.80

Nagelleiste

Latte de fixation à clouer

M100365

• BARTEC® LCE, Typ HNL

- aus Holz
- Leistenlänge 1200 mm

• BARTEC® LCE, type HNL

- En bois
- Longueur 1200 mm



Art. Nr. N° d'art.	für Ø mm Pour Ø mm	Teilung s mm écartement s mm	b mm	h mm	CHF/m
00526379	12	100	100	22	19.90
00526380	14	100	100	22	19.90
00526381	16	100	100	30	19.90
00526382	18	100	100	30	19.90
00526383	20	100	100	35	19.90
00526384	22	100	100	35	19.90
00526385	26	100	100	40	19.90
00526386	30	100	100	50	27.90
00526387	34	100	100	50	27.90
00526388	40	100	120	60	27.90
00526389	12	150	100	22	16.30
00526390	14	150	100	22	16.30
00526391	16	150	100	30	16.30
00526392	18	150	100	30	16.30
00526393	20	150	100	35	16.30

Art. Nr. N° d'art.	für Ø mm Pour Ø mm	Teilung s mm écartement s mm	b mm	h mm	CHF/m
00526394	22	150	100	35	16.30
00526395	26	150	100	40	16.30
00526396	30	150	100	50	19.90
00526397	34	150	100	50	19.90
00526398	40	150	100	60	19.90
00526399	12	200	100	22	14.50
00526400	14	200	100	22	14.50
00526401	16	200	100	30	14.50
00526402	18	200	100	30	14.50
00526403	20	200	100	35	14.50
00526404	22	200	100	35	14.50
00526405	26	200	100	40	14.50
00526406	30	200	100	50	16.80
00526407	34	200	100	50	16.80
00526408	40	200	120	60	16.80

Nagelleiste

Latte de fixation à clouer

M133279

• BARTEC® BLS, Typ SNL

- Blechkasten mit Kunststoffdeckel
- Leistenlänge 1200 mm

• BARTEC® BLS, type SNL

- Boîter en tôle avec couvercle en plastique
- Longueur 1200 mm



Art. Nr. N° d'art.	für Ø mm Pour Ø mm	Teilung s mm écartement s mm	b mm	h mm	CHF/m CHF/m
00526921	12	100	80	36	19.90
00526922	14	100	80	36	19.90
00526923	16	100	80	36	19.90
00526924	18	100	80	36	19.90
00526925	20	100	80	36	19.90
00526926	22	100	80	36	19.90
00526927	26	100	80	36	19.90
00526928	30	100	80	36	27.90
00526929	34	100	80	36	27.90
00526930	40	100	80	36	27.90
00526931	12	150	80	36	16.30
00526932	14	150	80	36	16.30
00526933	16	150	80	36	16.30
00526934	18	150	80	36	16.30
00526935	20	150	80	36	16.30
00526936	22	150	80	36	16.30
00526937	26	150	80	36	16.30
00526938	30	150	80	36	19.90
00526939	34	150	80	36	19.90
00526940	40	150	80	36	19.90
00526941	12	200	80	36	14.50
00526942	14	200	80	36	14.50
00526943	16	200	80	36	14.50
00526944	18	200	80	36	14.50
00526945	20	200	80	36	14.50
00526946	22	200	80	36	14.50
00526947	26	200	80	36	14.50
00526948	30	200	80	36	16.80
00526949	34	200	80	36	16.80
00526950	40	200	80	36	16.80



BARTEC® Schraubverbindungen

Die innovative schweizerische Herstellung
eines weltweit bewährten Produktes

Mehr als Bewehrungen
www.bewehrungstechnik.ch

Debrunner Acifer Bewehrungen

klöckner & co multi metal distribution

***Bewehrungsanschlüsse
ACITOP®/PYRATOP®***

***Fers de reprise pour béton armé
ACITOP®/PYRATOP®***

Bewehrungsanschlüsse ACITOP®
Fers de reprise ACITOP®

ab Seite 100 | dès page 100



Bewehrungsanschlüsse PYRATOP®
Fers de reprise PYRATOP®

ab Seite 104 | dès page 104



Bewehrungsanschlüsse

Fer de reprise pour béton armé

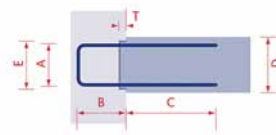
M100232

• ACITOP® Typ B

- B500B
- Bügeltypen
- zweischnittig
- mit glattem Blechkasten und Kunststoffdeckel

• ACITOP® type B

- B500B
- Avec étrier
- A 2 brins
- Avec boîtier en tôle lisse et couvercle en plastique



Art. Nr. N° d'art.	Position	min D mm	Länge m Longueur m	Bewehrung mm Armature mm	Teilung mm Écartement mm	A mm	B mm	C mm	E mm	T mm	kg/m	CHF/m
00446001	10	120	1.25	8 Ø 8	150	60	120	400	85	29	3.38	48.20
00446032	10k	120	0.83	6 Ø 8	150	60	120	400	85	29	3.74	53.20
00446002	12	150	1.25	8 Ø 10	150	90	120	500	115	36	6.02	50.10
00446003	12k	150	0.83	6 Ø 10	150	90	120	460	115	36	6.53	61.20
00446004	22k	180	0.83	6 Ø 10	150	120	150	460	145	36	7.04	65.20
00446005	26	180	1.25	8 Ø 10	150	120	150	500	145	36	6.48	56.60
00446006	28	180	1.25	8 Ø 10	150	120	200	500	145	36	6.87	68.50
00446033	28k	180	0.83	6 Ø 10	150	120	200	460	145	36	7.30	74.00
00446105	29	180	1.25	8 Ø 10	150	120	250	600	145	36	7.81	57.50
00446007	30	180	1.25	8 Ø 12	150	120	150	600	145	36	10.06	63.30
00446008	30k	180	0.83	6 Ø 12	150	120	150	460	145	36	9.73	87.20
00446040	31	200	1.25	8 Ø 8	150	140	80	400	155	29	3.69	46.10
00446034	32	200	1.25	8 Ø 10	150	140	150	500	155	36	6.59	65.90
00446035	36	200	1.25	8 Ø 12	150	140	150	600	155	36	10.20	80.90
00446036	36k	200	0.83	6 Ø 12	150	140	150	460	155	36	9.63	87.90
00446037	38	200	1.25	8 Ø 12	150	140	250	600	155	36	11.33	86.70
00446009	40k	220	0.83	6 Ø 10	150	160	150	460	175	36	7.33	74.80
00446106	41	220	1.25	6 Ø 8	200	160	150	400	175	36	3.30	36.60
00446107	43	220	1.25	8 Ø 8	150	160	250	500	175	36	5.02	48.30
00446010	44	220	1.25	8 Ø 10	150	160	150	500	175	36	6.79	59.00
00446011	46	220	1.25	8 Ø 10	150	160	200	500	175	36	7.18	77.00
00446012	50k	220	0.83	6 Ø 12	150	160	150	460	175	36	10.15	96.30
00446013	52	220	1.25	8 Ø 12	150	160	150	600	175	36	10.44	66.10
00446014	54	220	1.25	8 Ø 12	150	160	250	600	175	36	11.57	95.10
00446015	60	270	1.25	8 Ø 10	150	210	150	500	225	36	7.40	73.60
00446016	60k	270	0.83	6 Ø 10	150	210	150	460	225	36	8.01	83.80
00446108	61	270	1.25	8 Ø 10	150	210	200	500	225	36	7.59	59.80
00446017	66	270	1.25	8 Ø 12	150	210	150	600	225	36	11.14	96.30
00446018	66k	270	0.83	6 Ø 12	150	210	150	460	225	36	10.88	105.70
00446019	68	270	1.25	8 Ø 12	150	210	250	600	225	36	12.27	104.20

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières



Bewehrungsanschlüsse

Fer de reprise pour béton armé

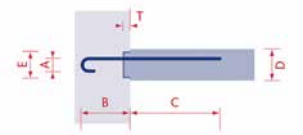
M100233

• ACITOP® Typ BV

- B500B
- Hakentypen
- einschnittig
- mit glattem Blechkasten und Kunststoffdeckel

• ACITOP® type BV

- B500B
- Avec crochet
- A 1 brin
- Avec boîtier en tôle lisse et couvercle en plastique



Art. Nr. N° d'art.	Position	D mm	Länge m Longueur m	Bewehrung mm Armature mm	Teilung mm Écartement mm	A mm	B mm	C mm	Emm	T mm	kg/m	CHF/m
00446020	2	var.	1.25	8 Ø 10	150	60	150	500	60	36	3.52	37.20
00446021	2k	var.	0.83	6 Ø 10	150	60	150	460	60	36	3.83	47.10
00446022	4	var.	1.25	8 Ø 10	150	60	200	500	60	36	3.72	40.20
00446023	5	var.	1.25	8 Ø 12	150	60	150	600	75	44	5.51	62.30
00446099	5k	var.	0.83	6 Ø 12	150	60	150	460	75	44	5.39	65.60
00446024	6	var.	1.25	8 Ø 12	150	60	250	600	75	44	6.07	64.70

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières



Bewehrungsanschlüsse

Fer de reprise pour béton armé

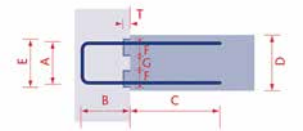
M100234

• ACITOP® Typ BD

- B500B
- Doppelprofil
- Bügeltypen
- zweischnittig
- mit glattem Blechkasten und Kunststoffdeckel

• ACITOP® type BD

- B500B
- Boîtier double
- Avec étrier
- A 2 brins
- Avec boîtier en tôle lisse et couvercle en plastique



Art. Nr. N° d'art.	Position	D min. mm	Länge m Longueur m	Bewehrung mm Armature mm	Teilung mm Écartement mm	A mm	B mm	C mm	Emm	F mm	G mm	T mm	kg/m	CHF/m
00446026	76	240	1.25	8 Ø 12	150	160	150	600	205	75	55	36	10.21	96.30
00446109	76k	240	0.83	6 Ø 12	150	180	150	460	205	75	55	36	9.58	105.50
00446027	78	270	1.25	8 Ø 12	150	210	150	600	230	75	80	36	10.81	97.00
00446038	78k	270	0.83	6 Ø 12	150	210	150	460	230	75	80	36	10.30	102.80
00446039	79	270	1.25	8 Ø 12	150	210	250	600	230	75	80	36	11.94	105.20

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières



Bewehrungsanschlüsse

Fer de reprise pour béton armé

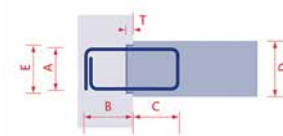
M100235

• ACITOP® Typ K

- B500B
- Konsoltypen
- zweischnittig
- mit glattem Blechkasten und Kunststoffdeckel

• ACITOP® type K

- B500B
- Types pour consoles
- A 2 brins
- Avec boîtier en tôle lisse et couvercle en plastique



Art. Nr. N° d'art.	Position	D min. mm	Länge m Longueur m	Bewehrung mm Armature mm	Teilung mm Écartement mm	A mm	B mm	C mm	E mm	T mm	kg/m	CHF/m
00446028	80	180	1.25	6 Ø 10	200	120	150	180	145	36	3.91	68.00
00446029	80k	180	0.83	4 Ø 10	200	120	150	180	145	36	4.69	75.80

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières



Bewehrungsanschlüsse

Fer de reprise pour béton armé

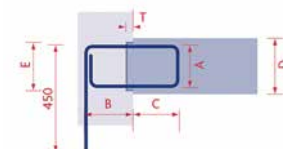
M100236

• ACITOP® Typ KV

- B500B
- Konsoltypen
- zweischnittig mit Zugbügelverlängerung
- mit glattem Blechkasten und Kunststoffdeckel

• ACITOP® type KV

- B500B
- Types pour consoles
- Avec étrier prolongé
- Avec boîtier en tôle lisse et couvercle en plastique



Art. Nr. N° d'art.	Position	D min. mm	Länge m Longueur m	Bewehrung mm Armature mm	Teilung mm Écartement mm	A mm	B mm	C mm	E mm	T mm	kg/m	CHF/m
00446030	82	180	1.25	6 Ø 10	200	120	150	180	145	36	4.88	88.30
00446031	84	210	1.25	6 Ø 10	200	150	220	180	175	36	5.63	100.80

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières



Bewehrungsanschlüsse

Fer de reprise pour béton armé

M100237

• ACITOP®

Bei den ACITOP®-Bewehrungsanschlüssen sind auch Sondertypen erhältlich.

- Sondertypen
- B500B
- mit glattem Blechkasten und Kunststoffdeckel

• ACITOP®

Les fers de reprise ACITOP® sont également disponibles sur mesure.

- Exécution spéciale
- B500B
- Avec boîtier en tôle lisse et couvercle en plastique

Art. Nr. N° d'art.	min D mm	Länge m Longueur m	Ø mm	Teilung mm Écartement mm	CHF/m
00446100	var.	0.30-1.25	8-12	100 - 500	*

* Preis auf Anfrage

* prix sur demande

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Die Machbarkeit ist vorgängig mittels Anfrageformular zu klären.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement de matières premières.

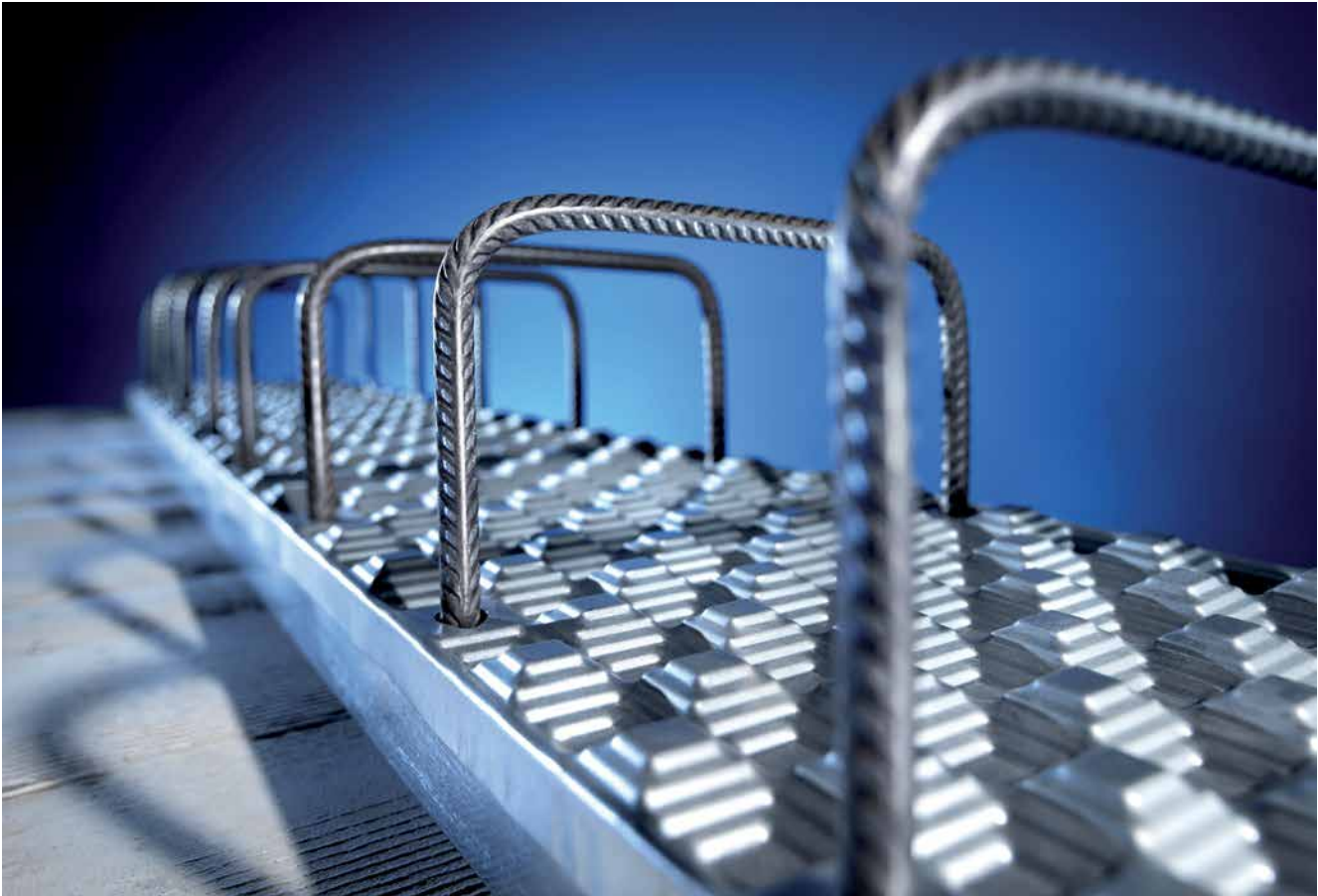
La faisabilité est à faire valider au préalable au moyen du formulaire de demande.

PYRATOP® Bewehrungsanschlüsse

- PYRATOP®

Fer de reprise pour béton armé PYRATOP®

- PYRATOP®

**Wesentliche Vorteile**

- Die für eine optimale Querkraftübertragung entwickelte Pyramidenform des PYRATOP®-Blechprofils gewährleistet eine biaxiale Schubkraftübertragung quer und längs zur Arbeitsfuge.
- Der hohe Schubwiderstand von mindestens 85 % eines monolithischen Stahlbetonbauteils wurde versuchstechnisch nachgewiesen.
- Zusätzlich zur Haupttragrichtung können Kräfte in sekundärer Richtung, zum Beispiel aus Erdbeben, Wind oder Erddruck, sicher übertragen werden.
- Kein Aufrauen von Arbeitsfugen erforderlich.
- Keine zusätzlichen Dorne oder unterschiedliche Kastenformen zur Querkraftübertragung quer und längs zur Fuge, sondern einheitliche Bewehrungsanschlüsse.

Avantages déterminants

- La géométrie pyramidale du profil de tôle PYRATOP® a été spécialement mise au point pour la reprise biaxiale du cisaillement, transversalement et parallèlement au joint de reprise.
- Des essais ont démontré la haute résistance au cisaillement d'au moins 85 % d'un élément de béton armé monolithique, sans sollicitation de flexion.
- En plus du sens de cisaillement principal, les efforts dans une autre direction sont également repris de manière fiable (séisme, vent, poussée des terres).
- Il est superflu de rendre la surface du joint rugueuse.
- Pas de goujons supplémentaires, pas de formes de boîtiers différentes en fonction du sens de cisaillement. Un seul type de fer de reprise pour tous les cas.



Bewehrungsanschlüsse

Fer de reprise pour béton armé

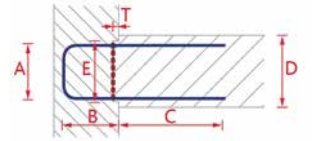
M100229

• PYRATOP® Typ PB

- mit biaxialer Querkraftübertragung
- B500B
- zweischnittig
- Mit PYRAX-Blechkasten und Kunststoffdeckel

• PYRATOP® type PB

- Avec transmission de cisaillement biaxiale
- B500B
- A 2 brins
- Avec boîtier en tôle PYRAX et couvercle en plastique.



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	min D mm	Ø mm	Teilung mm Écartement mm	Emm	A mm	B mm	C mm	T mm	Länge m Longueur m	kg/m	CHF/m
00440029	PB+1102	140	10	150	112	90	150	500	36	1.25	6.32	88.90
00440030	PB+1102k	140	10	150	112	90	150	500	36	0.83	6.00	111.40
00440011	PB+1402	170	10	150	142	120	150	500	36	1.25	6.45	91.30
00440012	PB+1422	170	12	150	142	120	150	600	36	1.25	10.04	114.80
00440031	PB+1422k	170	12	150	142	120	150	500	36	0.83	8.73	129.90
00440013	PB+1424	170	12	150	142	120	200	600	36	1.25	10.60	119.00
00440014	PB+1702	200	10	150	172	150	150	500	36	1.25	6.82	94.70
00440015	PB+1722	200	12	150	172	150	150	600	36	1.25	10.41	117.50
00440032	PB+1722k	200	12	150	172	150	150	500	36	0.83	8.88	135.20
00440016	PB+1724	200	12	150	172	150	200	600	36	1.25	11.26	123.90
00440017	PB+1726	200	12	150	172	150	250	600	36	1.25	11.54	126.10
00440018	PB+2002	230	10	150	202	180	150	500	36	1.25	7.20	97.90
00440019	PB+2022	230	12	150	202	180	150	600	36	1.25	10.89	121.30
00440033	PB+2022k	230	12	150	202	180	150	500	36	0.83	9.35	138.90
00440020	PB+2024	230	12	150	202	180	200	600	36	1.25	11.45	125.40
00440021	PB+2026	230	12	150	202	180	250	600	36	1.25	12.02	129.60
00440022	PB+2222	250	12	150	222	200	150	600	36	1.25	11.10	121.90
00440034	PB+2222k	250	12	150	222	200	150	500	36	0.83	10.35	139.60
00440023	PB+2224	250	12	150	222	200	200	600	36	1.25	11.66	125.90
00440024	PB+2226	250	12	150	222	200	250	600	36	1.25	12.23	130.00

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières

Bewehrungsanschlüsse

Fer de reprise pour béton armé

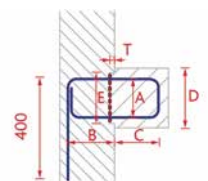
M100230

• PYRATOP® Typ PK

- mit biaxialer Querkraftübertragung
- B500B
- zweischnittig mit Zugbügelverlängerung
- Mit PYRAX-Blechkasten und Kunststoffdeckel

• PYRATOP® type PK

- Avec transmission de cisaillement biaxiale
- B500B
- Avec étrier prolongé
- Avec boîtier en tôle PYRAX et couvercle en plastique.



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	min D mm	Ø mm	Teilung mm Écartement mm	Emm	A mm	B mm	C mm	T mm	Länge m Longueur m	kg/m	CHF/m
00440025	PK+1422	170	12	150	142	120	150	180	36	1.25	8.23	123.60
00440038	PK+1422k	170	12	150	142	120	150	180	36	0.83	8.68	155.80
00440042	PK+1422p	170	12	150	142	120	150	180	36	0.30	8.68	200.50
00440026	PK+1724	200	12	150	172	150	200	180	36	1.25	9.34	132.20
00440039	PK+1724k	200	12	150	172	150	200	180	36	0.83	9.97	168.60
00440036	PK+1724p	200	12	150	172	150	200	180	36	0.30	9.97	217.20
00440027	PK+2226	250	12	150	222	200	250	220	36	1.25	11.32	147.00
00440040	PK+2226k	250	12	150	222	200	250	220	36	0.83	11.88	181.90
00440037	PK+2226p	250	12	150	222	200	250	180	36	0.30	11.88	232.40

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières

Bewehrungsanschlüsse

Fer de reprise pour béton armé

M100231

• PYRATOP®

Bei den PYRATOP®-Bewehrungsanschlüssen sind auch Sonder-
typen erhältlich.

- Sondertypen
- B500B
- Mit PYRAX-Blechkasten und Kunststoffdeckel

• PYRATOP®

En plus du programme PYRATOP® standard, il est possible de
produire des types spéciaux.

- Exécution spéciale
- B500B
- Avec boîtier en tôle PYRAX et couvercle en plastique.

Art. Nr. N° d'art.	min D mm	Länge m Longueur m	Ø mm	Teilung mm Écartement mm	CHF/m
00440028	150	0.3-1.25	8-12	150+300	*

* Preis auf Anfrage

* prix sur demande

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungs-
zuschlag.

Die Machbarkeit ist vorgängig mittels Anfrageformular zu klären.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement de
matières premières.

La faisabilité est à faire valider au préalable au moyen du formu-
laire de demande.



PYRAFLEX® Abschalblech

Flexibles Abschalssystem mit hoher Schubübertragung

***Geschraubte Bewehrungsanschlüsse
PYRABAR®***

Fers de reprise vissables PYRABAR®

Geschraubte Bewehrungsanschlüsse PYRABAR®
Fers de reprise vissables PYRABAR®

ab Seite 110 | dès page 110



Schraubbare Bewehrungsanschlüsse

Fers de reprise vissables

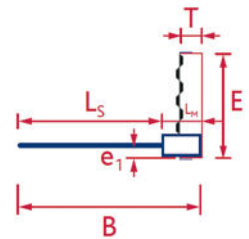
M130918

• PYRABAR® Typ PG

- B500B
- Verankerungslänge = 50 x Ø
- Gerade Stäbe mit Schraubmuffen
- einschneittig
- PYRA-Blechkasten mit Kunststoffdeckel

• PYRABAR® type PG

- B500B
- Recouvrement = 50 x Ø
- Barres droites avec coupleur
- A 1 brin
- Boîtier en tôle PYRA avec couvercle plastique



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Ø mm	Teilung mm Écartement mm	E mm	B mm	T mm	Länge m Longueur m	CHF/Stk CHF/pce
00527001	PG12	12	150	112	640	36	0.30	52.90
00527002		12	150	112	640	36	0.45	68.20
00527003		12	150	112	640	36	1.20	149.30
00527004		12	150	142	640	36	0.30	52.90
00527005		12	150	142	640	36	0.45	68.20
00527006		12	150	142	640	36	1.20	149.30
00527007		12	150	172	640	36	0.30	52.90
00527008		12	150	172	640	36	0.45	68.20
00527009		12	150	172	640	36	1.20	149.30
00527010		12	150	202	640	36	0.30	52.90
00527011		12	150	202	640	36	0.45	68.20
00527012		12	150	202	640	36	1.20	149.30
00527013		12	150	222	640	36	0.30	52.90
00527014		12	150	222	640	36	0.45	68.20
00527015		12	150	222	640	36	1.20	149.30
00527016	PG14	14	150	112	745	36	0.30	55.00
00527017		14	150	112	745	36	0.45	71.40
00527018		14	150	112	745	36	1.20	157.80
00527019		14	150	142	745	36	0.30	55.00
00527020		14	150	142	745	36	0.45	71.40
00527022		14	150	142	745	36	1.20	157.80
00527023		14	150	172	745	36	0.30	55.00
00527024		14	150	172	745	36	0.45	71.40
00527025		14	150	172	745	36	1.20	157.80
00527026		14	150	202	745	36	0.30	55.00
00527027		14	150	202	745	36	0.45	71.40
00527028		14	150	202	745	36	1.20	157.80
00527029		14	150	222	745	36	0.30	55.00
00527030		14	150	222	745	36	0.45	71.40
00527021		14	150	222	745	36	1.20	157.30
00527031	PG16	16	150	112	855	36	0.30	60.30
00527032		16	150	112	855	36	0.45	79.20
00527033		16	150	112	855	36	1.20	178.70
00527034		16	150	142	855	36	0.30	60.30
00527035		16	150	142	855	36	0.45	79.20
00527036		16	150	142	855	36	1.20	178.70
00527037		16	150	172	855	36	0.30	60.30
00527038		16	150	172	855	36	0.45	79.20
00527039		16	150	172	855	36	1.20	178.70
00527040		16	150	202	855	36	0.30	60.30
00527041		16	150	202	855	36	0.45	79.20
00527042		16	150	202	855	36	1.20	178.20
00527043		16	150	222	855	36	0.30	60.30
00527044		16	150	222	855	36	0.45	79.20
00527045		16	150	222	855	36	1.20	178.20

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Ø mm	Teilung mm Écartement mm	E mm	B mm	T mm	Länge m Longueur m	CHF/Stk CHF/pce
00527046	PG18	18	150	112	960	36	0.30	66.00
00527047		18	150	112	960	36	0.45	87.80
00527048		18	150	112	960	36	1.20	201.60
00527049		18	150	142	960	36	0.30	66.00
00527050		18	150	142	960	36	0.45	87.80
00527051		18	150	142	960	36	1.20	201.60
00527052		18	150	172	960	36	0.30	66.00
00527053		18	150	172	960	36	0.45	87.80
00527054		18	150	172	960	36	1.20	201.60
00527055		18	150	202	960	36	0.30	66.00
00527056		18	150	202	960	36	0.45	87.80
00527057		18	150	202	960	36	1.20	201.60
00527058		18	150	222	960	36	0.30	66.00
00527059		18	150	222	960	36	0.45	87.80
00527060		18	150	222	960	36	1.20	201.60
00527061	PG20	20	150	112	1065	36	0.30	75.40
00527062		20	150	112	1065	36	0.45	101.90
00527063		20	150	112	1065	36	1.20	239.30
00527064		20	150	142	1065	36	0.30	75.40
00527065		20	150	142	1065	36	0.45	101.90
00527066		20	150	142	1065	36	1.20	239.30
00527067		20	150	172	1065	36	0.30	75.40
00527068		20	150	172	1065	36	0.45	101.90
00527069		20	150	172	1065	36	1.20	239.30
00527070		20	150	202	1065	36	0.30	75.40
00527071		20	150	202	1065	36	0.45	101.90
00527072		20	150	202	1065	36	1.20	239.30
00527073		20	150	222	1065	36	0.30	75.40
00527074		20	150	222	1065	36	0.45	101.90
00527075		20	150	222	1065	36	1.20	239.30

Schraubbare Bewehrungsanschlüsse

Fers de reprise vissables

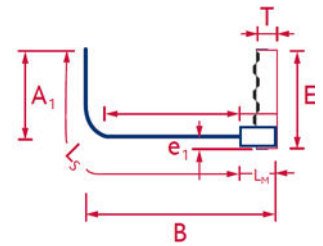
M130919

• PYRABAR® Typ PL

- B500B
- Winkelstäbe mit Schraubmuffen
- einschnittig
- PYRA-Blechkasten mit Kunststoffdeckel

• PYRABAR® Type PL

- B500B
- Barres coudées avec coupleur
- A 1 brin
- Boîtier en tôle PYRA avec couvercle plastique



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Ø mm	Teilung mm Écartement mm	E mm	B min. mm	A1 min. mm	T mm	Länge m Longueur m	CHF/Stk CHF/pce
00527076	PL12	12	150	112	150	130	36	0.30	55.90
00527077		12	150	112	150	130	36	0.45	72.70
00527120		12	150	112	150	130	36	1.20	161.30
00527078		12	150	142	150	130	36	0.30	55.90
00527079		12	150	142	150	130	36	0.45	72.70
00527080		12	150	142	150	130	36	1.20	161.30
00527081		12	150	172	150	130	36	0.30	55.90
00527082		12	150	172	150	130	36	0.45	72.70
00527083		12	150	172	150	130	36	1.20	161.30
00527084		12	150	202	150	130	36	0.30	55.90
00527085		12	150	202	150	130	36	0.45	72.70
00527086		12	150	202	150	130	36	1.20	161.30
00527087		12	150	222	150	130	36	0.30	55.90
00527088		12	150	222	150	130	36	0.45	72.70
00527089		12	150	222	150	130	36	1.20	161.30
00527090	PL14	14	150	112	160	140	36	0.30	58.00
00527091		14	150	112	160	140	36	0.45	75.90
00527092		14	150	112	160	140	36	1.20	169.80
00527093		14	150	142	160	140	36	0.30	58.00
00527094		14	150	142	160	140	36	0.45	75.90
00527095		14	150	142	160	140	36	1.20	169.80
00527096		14	150	172	160	140	36	0.30	58.00
00527097		14	150	172	160	140	36	0.45	75.90
00527098		14	150	172	160	140	36	1.20	169.80
00527099		14	150	202	160	140	36	0.30	58.00
00527100		14	150	202	160	140	36	0.45	75.90
00527101		14	150	202	160	140	36	1.20	169.80
00527102		14	150	222	160	140	36	0.30	58.00
00527103		14	150	222	160	140	36	0.45	75.90
00527104		14	150	222	160	140	36	1.20	169.80
00527105	PL16	16	150	112	180	160	36	0.30	63.30
00527106		16	150	112	180	160	36	0.45	83.70
00527107		16	150	112	180	160	36	1.20	190.70
00527108		16	150	142	180	160	36	0.30	63.30
00527109		16	150	142	180	160	36	0.45	83.70
00527110		16	150	142	180	160	36	1.20	190.70
00527111		16	150	172	180	160	36	0.30	63.30
00527112		16	150	172	180	160	36	0.45	83.70
00527113		16	150	172	180	160	36	1.20	190.70
00527114		16	150	202	180	160	36	0.30	63.30
00527115		16	150	202	180	160	36	0.45	83.70
00527116		16	150	202	180	160	36	1.20	190.70
00527117		16	150	222	180	160	36	0.30	63.30
00527118		16	150	222	180	160	36	0.45	83.70
00527119		16	150	222	180	160	36	1.20	190.70

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Ø mm	Teilung mm Écartement mm	Emm	B min. mm	A1 min. mm	T mm	Länge m Longueur m	CHF/Stk CHF/pce
00527121	PL18	18	150	112	230	190	36	0.30	69.00
00527122		18	150	112	230	190	36	0.45	92.30
00527123		18	150	112	230	190	36	1.20	213.60
00527124		18	150	142	230	190	36	0.30	69.00
00527125		18	150	142	230	190	36	0.45	92.30
00527126		18	150	142	230	190	36	1.20	213.60
00527127		18	150	172	230	190	36	0.30	69.00
00527128		18	150	172	230	190	36	0.45	92.30
00527129		18	150	172	230	190	36	1.20	213.60
00527130		18	150	202	230	190	36	0.30	69.00
00527131		18	150	202	230	190	36	0.45	92.30
00527132		18	150	202	230	190	36	1.20	213.60
00527133		18	150	222	230	190	36	0.30	69.00
00527134		18	150	222	230	190	36	0.45	92.30
00527135		18	150	222	230	190	36	1.20	213.60
00527136	PL20	20	150	112	230	190	36	0.30	78.40
00527137		20	150	112	230	190	36	0.45	106.40
00527138		20	150	112	230	190	36	1.20	251.30
00527139		20	150	142	230	190	36	0.30	78.40
00527140		20	150	142	230	190	36	0.45	106.40
00527141		20	150	142	230	190	36	1.20	251.30
00527142		20	150	172	230	190	36	0.30	78.40
00527143		20	150	172	230	190	36	0.45	106.40
00527144		20	150	172	230	190	36	1.20	251.30
00527145		20	150	202	230	190	36	0.30	78.40
00527146		20	150	202	230	190	36	0.45	106.40
00527147		20	150	202	230	190	36	1.20	251.30
00527148		20	150	222	230	190	36	0.30	78.40
00527149		20	150	222	230	190	36	0.45	106.40
00527150		20	150	222	230	190	36	1.20	251.30

Schraubbare Bewehrungsanschlüsse

Fers de reprise vissables

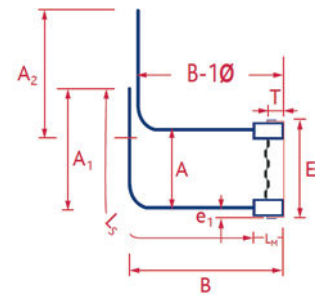
M130947

• PYRABAR® Typ PF

- B500B
- Winkelstäbe mit Schraubmuffen
- zweischnittig
- PYRA-Blechkasten mit Kunststoffdeckel

• PYRABAR® type PF

- B500B
- Barres coudées avec coupleur
- A 2 brins
- Boîtier en tôle PYRA avec couvercle plastique



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Ø mm	A mm	Teilung mm Écartement mm	E mm	B min. mm	A1 min. mm	T mm	Länge m Longueur m	CHF/Stk CHF/pce
00527349	PF12	12	90	150	112	150	130	36	0.30	95.80
00527350		12	90	150	112	150	130	36	0.45	123.40
00527351		12	90	150	112	150	130	36	1.20	291.20
00527352		12	120	150	142	150	130	36	0.30	95.80
00527353		12	120	150	142	150	130	36	0.45	123.40
00527354		12	120	150	142	150	130	36	1.20	291.20
00527355		12	150	150	172	150	130	36	0.30	95.80
00527356		12	150	150	172	150	130	36	0.45	123.40
00527357		12	150	150	172	150	130	36	1.20	291.20
00527358		12	180	150	202	150	130	36	0.30	95.80
00527359		12	180	150	202	150	130	36	0.45	123.40
00527360		12	180	150	202	150	130	36	1.20	291.20
00527361		12	200	150	222	150	130	36	0.30	95.80
00527362		12	200	150	222	150	130	36	0.45	123.40
00527363		12	200	150	222	150	130	36	1.20	291.20
00527364	PF14	14	90	150	112	160	140	36	0.30	100.00
00527365		14	90	150	112	160	140	36	0.45	129.80
00527366		14	90	150	112	160	140	36	1.20	308.20
00527367		14	120	150	142	160	140	36	0.30	100.00
00527368		14	120	150	142	160	140	36	0.45	129.80
00527369		14	120	150	142	160	140	36	1.20	308.20
00527370		14	180	150	202	160	140	36	0.30	100.00
00527371		14	180	150	202	160	140	36	0.45	129.80
00527372		14	180	150	202	160	140	36	1.20	308.20
00527373		14	150	150	172	160	140	36	0.30	100.00
00527374		14	150	150	172	160	140	36	0.45	129.80
00527375		14	150	150	172	160	140	36	1.20	308.20
00527376		14	200	150	222	160	140	36	0.30	100.00
00527377		14	200	150	222	160	140	36	0.45	129.80
00527378		14	200	150	222	160	140	36	1.20	308.20
00527379	PF16	16	90	150	112	180	160	36	0.30	110.50
00527382		16	90	150	112	180	160	36	0.45	145.50
00527398		16	90	150	112	180	160	36	1.20	350.00
00527423		16	120	150	142	180	160	36	0.30	110.50
00527401		16	120	150	142	180	160	36	0.45	145.50
00527399		16	120	150	142	180	160	36	1.20	350.00
00527400		16	150	150	172	180	160	36	0.30	110.50
00527402		16	150	150	172	180	160	36	0.45	145.50
00527403		16	150	150	172	180	160	36	1.20	350.00
00527404		16	180	150	202	180	160	36	0.30	110.50
00527405		16	180	150	202	180	160	36	0.45	145.50
00527406		16	180	150	202	180	160	36	1.20	350.00
00527407		16	200	150	222	180	160	36	0.30	110.50
00527408		16	200	150	222	180	160	36	0.45	145.50
00527409		16	200	150	222	180	160	36	1.20	350.00

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Ø mm	A mm	Teilung mm Écartement mm	Emm	B min. mm	A1 min. mm	T mm	Länge m Longueur m	CHF/Stk CHF/pce	
00527380	PF18	18	90	150	112	230	190	36	0.30	121.90	
00527383		18	90	150	112	230	190	36	0.45	162.60	
00527410		18	90	150	112	230	190	36	1.20	395.70	
00527411		18	120	150	142	230	190	36	0.30	121.90	
00527412		18	120	150	142	230	190	36	0.45	162.60	
00527413		18	120	150	142	230	190	36	1.20	395.70	
00527417		18	150	150	172	230	190	36	0.30	121.90	
00527418		18	150	150	172	230	190	36	0.45	162.60	
00527419		18	150	150	172	230	190	36	1.20	395.70	
00527414		18	180	150	202	230	190	36	0.30	121.90	
00527415		18	180	150	202	230	190	36	0.45	162.60	
00527416		18	180	150	202	230	190	36	1.20	395.70	
00527420		18	200	150	222	230	190	36	0.30	121.90	
00527421		18	200	150	222	230	190	36	0.45	162.60	
00527422		18	200	150	222	230	190	36	1.20	395.70	
00527381		PF20	20	90	150	112	230	190	36	0.30	140.80
00527384			20	90	150	112	230	190	36	0.45	190.90
00527385	20		90	150	112	230	190	36	1.20	471.20	
00527386	20		120	150	142	230	190	36	0.30	140.80	
00527387	20		120	150	142	230	190	36	0.45	190.90	
00527388	20		120	150	142	230	190	36	1.20	471.20	
00527389	20		150	150	172	230	190	36	0.30	140.80	
00527390	20		150	150	172	230	190	36	0.45	190.90	
00527391	20		150	150	172	230	190	36	1.20	471.20	
00527392	20		180	150	202	230	190	36	0.30	140.80	
00527393	20		180	150	202	230	190	36	0.45	190.90	
00527394	20		180	150	202	230	190	36	1.20	471.20	
00527395	20		200	150	222	230	190	36	0.30	140.80	
00527396	20		200	150	222	230	190	36	0.45	190.90	
00527397	20		200	150	222	230	190	36	1.20	471.20	

Schraubbare Bewehrungsanschlüsse

Fers de reprise vissables

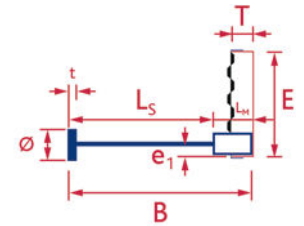
M130948

• PYRABAR® Typ PE

- B500B
- Gerade Stäbe mit Schraubmuffen
- runde Gewindeplatte ACIBAR Type E
- einschneitig
- PYRA-Blechkasten mit Kunststoffdeckel

• PYRABAR® Type PE

- B500B
- Barres droites avec coupleur
- Plaque ronde taraudée ACIBAR type E
- A 1 brin
- Boîtier en tôle PYRA avec couvercle plastique



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Ø mm	Teilung mm Écartement mm	Emm	B min. (10d) mm	T mm	Ø Platte mm Ø plaque mm	Platte t mm Plaque t mm	Länge m Longueur m	CHF /Stk CHF /pce
00527151	PE12	12	150	112	180	36	29	11	0.30	65.50
00527152		12	150	112	180	36	29	11	0.45	87.10
00527153		12	150	112	180	36	29	11	1.20	199.70
00527154		12	150	142	180	36	29	11	0.30	65.50
00527155		12	150	142	180	36	29	11	0.45	87.10
00527156		12	150	142	180	36	29	11	1.20	199.70
00527157		12	150	172	180	36	29	11	0.30	65.50
00527158		12	150	172	180	36	29	11	0.45	87.10
00527159		12	150	172	180	36	29	11	1.20	199.70
00527160		12	150	202	180	36	29	11	0.30	65.50
00527161		12	150	202	180	36	29	11	0.45	87.10
00527162		12	150	202	180	36	29	11	1.20	199.70
00527163		12	150	222	180	36	29	11	0.30	65.50
00527164		12	150	222	180	36	29	11	0.45	87.10
00527165		12	150	222	180	36	29	11	1.20	199.70
00527166	PE14	14	150	112	200	36	33	13	0.30	68.20
00527167		14	150	112	200	36	33	13	0.45	91.20
00527168		14	150	112	200	36	33	13	1.20	210.60
00527169		14	150	142	200	36	33	13	0.30	68.20
00527170		14	150	142	200	36	33	13	0.45	91.20
00527171		14	150	142	200	36	33	13	1.20	210.60
00527172		14	150	172	200	36	33	13	0.30	68.20
00527173		14	150	172	200	36	33	13	0.45	91.20
00527174		14	150	172	200	36	33	13	1.20	210.60
00527175		14	150	202	200	36	33	13	0.30	68.20
00527176		14	150	202	200	36	33	13	0.45	91.20
00527177		14	150	202	200	36	33	13	1.20	210.60
00527178		14	150	222	200	36	33	13	0.30	68.20
00527179		14	150	222	200	36	33	13	0.45	91.20
00527180		14	150	222	200	36	33	13	1.20	210.60
00527181	PE16	16	150	112	230	36	38	16	0.30	75.30
00527182		16	150	112	230	36	38	16	0.45	101.70
00527183		16	150	112	230	36	38	16	1.20	238.70
00527184		16	150	142	230	36	38	16	0.30	75.30
00527185		16	150	142	230	36	38	16	0.45	101.70
00527186		16	150	142	230	36	38	16	1.20	238.70
00527187		16	150	172	230	36	38	16	0.30	75.30
00527188		16	150	172	230	36	38	16	0.45	101.70
00527189		16	150	172	230	36	38	16	1.20	238.70
00527190		16	150	202	230	36	38	16	0.30	75.30
00527191		16	150	202	230	36	38	16	0.45	101.70
00527192		16	150	202	230	36	38	16	1.20	238.70
00527193		16	150	222	230	36	38	16	0.30	75.30
00527194		16	150	222	230	36	38	16	0.45	101.70
00527195		16	150	222	230	36	38	16	1.20	238.70

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Ø mm	Teilung mm Écartement mm	Emm	B min. mm	T mm	Ø Platte mm Ø plaque mm	Platte t mm Plaque t mm	Länge m Longueur m	CHF/Stk CHF/pce
00527197	PE18	18	150	112	260	36	43	18	0.30	83.40
00527198		18	150	112	260	36	43	18	0.45	113.90
00527199		18	150	112	260	36	43	18	1.20	271.20
00527200		18	150	142	260	36	43	18	0.30	83.40
00527201		18	150	142	260	36	43	18	0.45	113.90
00527202		18	150	142	260	36	43	18	1.20	271.20
00527203		18	150	172	260	36	43	18	0.30	83.40
00527204		18	150	172	260	36	43	18	0.45	113.90
00527205		18	150	172	260	36	43	18	1.20	271.20
00527206		18	150	202	260	36	43	18	0.30	83.40
00527207		18	150	202	260	36	43	18	0.45	113.90
00527208		18	150	202	260	36	43	18	1.20	271.20
00527210		18	150	222	260	36	43	18	0.30	113.90
00527209		18	150	222	260	36	43	18	0.45	83.40
00527211		18	150	222	260	36	43	18	1.20	271.20
00527196	PE20	20	150	112	280	36	47	19	0.30	97.60
00527212		20	150	112	280	36	47	19	0.45	135.20
00527213		20	150	112	280	36	47	19	1.20	328.10
00527214		20	150	142	280	36	47	19	0.30	97.60
00527215		20	150	142	280	36	47	19	0.45	135.20
00527216		20	150	142	280	36	47	19	1.20	328.10
00527217		20	150	172	280	36	47	19	0.30	97.60
00527218		20	150	172	280	36	47	19	0.45	135.20
00527219		20	150	172	280	36	47	19	1.20	328.10
00527220		20	150	202	280	36	47	19	0.30	97.60
00527221		20	150	202	280	36	47	19	0.45	135.20
00527222		20	150	202	280	36	47	19	1.20	328.10
00527223		20	150	222	280	36	47	19	0.30	97.60
00527224		20	150	222	280	36	47	19	0.45	135.20
00527225		20	150	222	280	36	47	19	1.20	328.10

Schraubbare Bewehrungsanschlüsse

Fers de reprise vissables

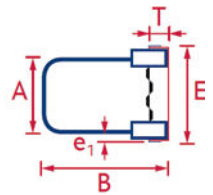
M130949

• PYRABAR® Typ PU

- B500B
- Bügel mit Schraubmuffen
- zweischnittig
- PYRA-Blechkasten mit Kunststoffdeckel

• PYRABAR® type PU

- B500B
- Étrier avec coupleurs
- A 2 brins
- Boîtier en tôle PYRA avec couvercle plastique



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	D min. mm	Ø mm	Teilung mm Écartement mm	Emm	A mm	B mm	T mm	Länge m Longueur m	As mm²/m	CHF/Stk CHF/pce
00527226	PU12	170	12	150	142	120	150	36	0.30	1808	82.30
00527227		170	12	150	142	120	150	36	0.45	1808	114.60
00527228		170	12	150	142	120	150	36	1.20	1808	264.10
00527229		170	12	150	142	120	200	36	0.30	1808	82.70
00527230		170	12	150	142	120	200	36	0.45	1808	115.30
00527231		170	12	150	142	120	200	36	1.20	1808	266.00
00527232		200	12	150	172	150	150	36	0.30	1808	82.90
00527233		200	12	150	172	150	150	36	0.45	1808	115.30
00527234		200	12	150	172	150	150	36	1.20	1808	265.60
00527301		200	12	150	172	150	200	36	0.30	1808	83.30
00527302		200	12	150	172	150	200	36	0.45	1808	116.00
00527303		200	12	150	172	150	200	36	1.20	1808	267.40
00527304		230	12	150	202	180	200	36	0.30	1808	84.00
00527305		230	12	150	202	180	200	36	0.45	1808	116.90
00527306		230	12	150	202	180	200	36	1.20	1808	269.10
00527307		250	12	150	222	200	200	36	0.30	1808	84.30
00527308		250	12	150	222	200	200	36	0.45	1808	117.30
00527309		250	12	150	222	200	200	36	1.20	1808	270.20
00527241	PU14	170	14	150	142	120	150	36	0.30	2464	84.30
00527242		170	14	150	142	120	150	36	0.45	2464	117.60
00527243		170	14	150	142	120	150	36	1.20	2464	272.10
00527244		170	14	150	142	120	200	36	0.30	2464	84.90
00527246		170	14	150	142	120	200	36	0.45	2464	118.50
00527245		170	14	150	142	120	200	36	1.20	2464	274.60
00527247		170	14	150	142	120	250	36	0.30	2464	85.50
00527248		170	14	150	142	120	250	36	0.45	2464	119.50
00527249		170	14	150	142	120	250	36	1.20	2464	277.10
00527346		200	14	150	172	150	150	36	0.30	2464	85.00
00527347		200	14	150	172	150	150	36	0.45	2464	118.50
00527348		200	14	150	172	150	150	36	1.20	2464	274.00
00527310		200	14	150	172	150	200	36	0.30	2464	85.60
00527311		200	14	150	172	150	200	36	0.45	2464	119.40
00527312		200	14	150	172	150	200	36	1.20	2464	276.50
00527313		200	14	150	172	150	250	36	0.30	2464	86.20
00527314		200	14	150	172	150	250	36	0.45	2464	120.40
00527315		200	14	150	172	150	250	36	1.20	2464	279.00
00527316		230	14	150	202	180	200	36	0.30	2464	86.30
00527317		230	14	150	202	180	200	36	0.45	2464	120.30
00527318		230	14	150	202	180	200	36	1.20	2464	278.30
00527319		230	14	150	202	180	250	36	0.30	2464	86.90
00527320		230	14	150	202	180	250	36	0.45	2464	121.20
00527321		230	14	150	202	180	250	36	1.20	2464	280.70
00527253		230	14	150	222	200	200	36	0.30	2464	86.60
00527254		230	14	150	222	200	200	36	0.45	2464	120.60
00527255		230	14	150	222	200	200	36	1.20	2464	278.90
00527322		230	14	150	222	200	250	36	0.30	2464	87.20
00527323		230	14	150	222	200	250	36	0.45	2464	120.60
00527324		230	14	150	222	200	250	36	1.20	2464	281.40

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	D min. mm	Ø mm	Teilung mm Écartement mm	Emm	A mm	B mm	T mm	Länge m Longueur m	As mm ² /m	CHF/Stk CHF/pce
00527256	PU16	200	16	150	172	150	200	36	0.30	3216	95.00
00527257		200	16	150	172	150	200	36	0.45	3216	132.70
00527258		200	16	150	172	150	200	36	1.20	2464	311.00
00527259		200	16	150	172	150	250	36	0.30	3216	95.80
00527261		200	16	150	172	150	250	36	0.45	3216	133.90
00527262		200	16	150	172	150	250	36	1.20	3216	314.20
00527260		230	16	150	202	180	200	36	0.30	3216	95.60
00527263		230	16	150	202	180	200	36	0.45	3216	133.60
00527264		230	16	150	202	180	200	36	1.20	3216	312.70
00527265		230	16	150	202	180	250	36	0.30	3216	96.40
00527266		230	16	150	202	180	250	36	0.45	3216	134.80
00527267		230	16	150	202	180	250	36	1.20	3216	315.90
00527325		230	16	150	202	180	300	36	0.30	3216	97.20
00527326		230	16	150	202	180	300	36	0.45	3216	136.00
00527327		230	16	150	202	180	300	36	1.20	3216	319.20
00527268		250	16	150	222	200	200	36	0.30	3216	95.90
00527269		250	16	150	222	200	200	36	0.45	3216	133.90
00527270		250	16	150	222	200	200	36	1.20	3216	313.40
00527328		250	16	150	222	200	250	36	0.30	3216	96.70
00527329		250	16	150	222	200	250	36	0.45	3216	135.10
00527330		250	16	150	222	200	250	36	1.20	3216	316.60
00527331		250	16	150	222	200	300	36	0.30	3216	97.50
00527332		250	16	150	222	200	300	36	0.45	3216	136.30
00527333		250	16	150	222	200	300	36	1.20	3216	319.90
00527274	PU18	230	18	150	202	180	250	36	0.30	4064	107.80
00527275		230	18	150	202	180	250	36	0.45	4064	151.90
00527276		230	18	150	202	180	250	36	1.20	4064	358.50
00527277		230	18	150	202	180	300	36	0.30	4064	108.80
00527278		230	18	150	202	180	300	36	0.45	4064	153.40
00527279		230	18	150	202	180	300	36	1.20	4064	362.60
00527283		250	18	150	222	200	250	36	0.30	4064	108.10
00527284		250	18	150	222	200	250	36	0.45	4064	152.20
00527334		250	18	150	222	200	250	36	1.20	4064	359.10
00527335		250	18	150	222	200	300	36	0.30	4064	109.10
00527336		250	18	150	222	200	300	36	0.45	4064	153.70
00527285		250	18	150	222	200	300	36	1.20	4064	359.10
00527337		250	18	150	222	200	350	36	0.30	4064	110.20
00527338		250	18	150	222	200	350	36	0.45	4064	155.30
00527339		250	18	150	222	200	350	36	1.20	4064	367.40
00527340		250	18	150	222	200	400	36	0.30	4064	111.20
00527341		250	18	150	222	200	400	36	0.45	4064	156.80
00527342		250	18	150	222	200	400	36	1.20	4064	371.50
00527286	PU20	230	20	150	202	180	250	36	0.30	5024	122.00
00527287		230	20	150	202	180	250	36	0.45	5024	173.25
00527288		230	20	150	202	180	250	36	1.20	5024	415.40
00527289		230	20	150	202	180	300	36	0.30	5024	123.30
00527290		230	20	150	202	180	300	36	0.45	5024	175.10
00527291		230	20	150	202	180	300	36	1.20	5024	420.50
00527292		250	20	150	222	200	250	36	0.30	5024	122.30
00527293		250	20	150	222	200	250	36	0.45	5024	173.60
00527294		250	20	150	222	200	250	36	1.20	5024	416.10
00527295		250	20	150	222	200	300	36	0.30	5024	123.60
00527296		250	20	150	222	200	300	36	0.45	5024	175.40
00527297		250	20	150	222	200	300	36	1.20	5024	421.20
00527298		250	20	150	222	200	350	36	0.30	5024	124.90
00527299		250	20	150	222	200	350	36	0.45	5024	177.40
00527300		250	20	150	222	200	350	36	1.20	5024	426.20
00527343		250	20	150	222	200	400	36	0.30	5024	126.10
00527344		250	20	150	222	200	400	36	0.45	5024	179.30
00527345		250	20	150	222	200	400	36	1.20	5024	431.30

Schraubbare Bewehrungsanschlüsse

Fers de reprise vissables

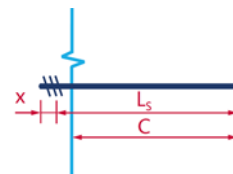
M130920

• PYRABAR® Typ G

- B500B
- 2. Phase
- Gerader Stab mit Gewinde
- Verankerungslänge = 50 x Ø
- Mass C ab Schalung 1. Phase

• PYRABAR® Type G

- B500B
- 2ème phase
- Barre droite avec filetage
- Recouvrement = 50 x Ø
- Cote C depuis le coffrage de 1ère phase



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Ø mm	C mm	CHF/Stk CHF/pce
00527430	G12	12	590	5.30
00527431	G14	14	690	6.10
00527432	G16	16	790	7.80
00527433	G18	18	890	10.10
00527434	G20	20	990	14.50

Schraubbare Bewehrungsanschlüsse

Fers de reprise vissables

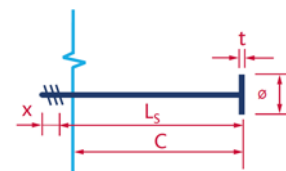
M130921

• PYRABAR® Typ E

- B500B
- 2. Phase
- Gerader Stab mit Gewinde
- runde Gewindeplatte ACIBAR Type E
- Mass C ab Schalung 1. Phase

• PYRABAR® type E

- B500B
- 2ème phase
- Barre droite avec filetage
- Plaque ronde taraudée ACIBAR type E
- Cote C depuis le coffrage de 1ère phase



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Ø mm	C (10d) mm	Platte t mm Plaque t mm	Platten Ø mm Ø plaques mm	CHF/Stk CHF/pce
00527440	E12	12	130*	11	29	11.60
00527441	E14	14	150*	13	33	12.70
00527442	E16	16	170*	16	38	15.30
00527443	E18	18	190*	18	43	18.80
00527444	E20	20	210*	19	47	25.60

* Bei diesen Längen, unaufgestaucht in grösseren Stabdurchmessern

* Pour ces longueurs, non non refoulé en diamètres de barres supérieurs

Schraubbare Bewehrungsanschlüsse

Fers de reprise vissables

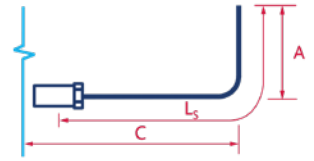
M133697

• PYRABAR® Typ L

- B500B
- 2. Phase
- Winkelstab, nicht drehbar
- ICE2, inkl. Gewindestift
- Verankerungslänge = 50 x Ø

• PYRABAR® type L

- B500B
- 2ème phase
- Barre coudée, ne pouvant pas tourner
- LCE2, goujon de liaison inclus
- Recouvrement = 50 x Ø



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Ø mm	C min mm	A min. mm	Ls (50d) mm	CHF/Stk CHF/pce
00527560	L20	20	220	190	1060	40.80
00527559	L18	18	220	190	950	31.40
00527556	L12	12	130	130	630	20.60
00527558	L16	16	170	160	850	26.60
00527557	L14	14	140	140	740	23.00

Schraubbare Bewehrungsanschlüsse

Fers de reprise vissables

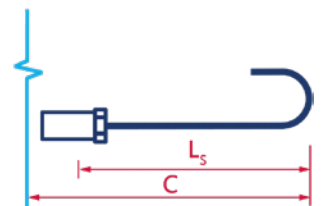
M133698

• PYRABAR® Typ J

- B500B
- 2. Phase
- Hakenstab, nicht drehbar
- LCE2, inkl. Gewindestift
- Verankerungslänge = 35 x Ø

• PYRABAR® type J

- B500B
- 2ème phase
- Barre à crochet, ne pouvant pas tourner
- LCE2, goujon de liaison inclus
- Recouvrement = 50 x Ø



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Ø mm	C mm	LS (35d) mm	CHF/Stk CHF/pce
00527565	J20	20	760	700	40.80
00527561	J12	12	450	420	20.60
00527564	J18	18	680	630	31.40
00527562	J14	14	530	490	23.00
00527563	J16	16	610	560	26.60



BARTEC® Liaisons d'armatures

Fabrication suisse innovante d'un produit
éprouvé dans le monde entier

L'armature et bien plus
www.armature.ch

Debrunner Acifer Armatures

klöckner & co multi metal distribution

Bewehrungskörbe ACITEC®
Cages d'armature ACITEC®

ab Seite 124 | dès page 124



Bewehrungskörbe

Cage d'armature

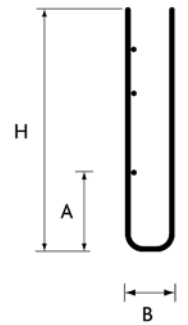
M100215

• ACITEC® Typ U

- universeller Anschluss
- mit beidseitiger Sicherheitsschlaufe
- B500A
- Länge 3 m

• ACITEC® type U

- Raccordement universel
- Avec boucles de sécurité des deux côtés
- B500A
- Longueur 3 m



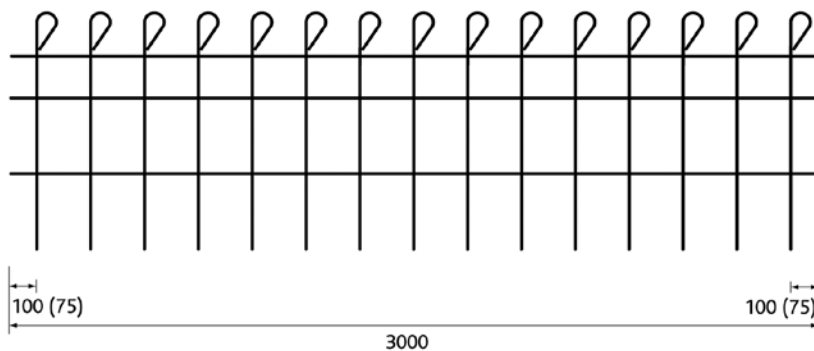
Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	As mm ² /m	B mm	Ø längs mm Ø long. mm	Ø quer mm Ø transv. mm	Teilung mm Écartement mm	A mm	H mm	kg/m	CHF/m
00349006	U 251/90	251	90	5	8	200	290	670	3.8	13.30
00466001	U 251/100	251	100	5	8	200	290	660	3.8	13.30
00466002	U 251/130	251	130	5	8	200	270	650	3.8	13.30
00466003	U 251/150	251	150	5	8	200	260	640	3.8	13.30
00466004	U 251/180	251	180	5	8	200	250	630	3.8	13.30
00466005	U 335/120	335	120	5	8	150	280	650	4.9	16.20
00466006	U 335/150	335	150	5	8	150	260	640	4.9	16.20
00466007	U 335/180	335	180	5	8	150	250	630	4.9	16.20
00466008	U 393/110	393	110	6	10	200	300	820	6.8	23.75
00466009	U 393/140	393	140	6	10	200	280	800	6.8	23.75
00466010	U 393/170	393	170	6	10	200	270	790	6.8	23.75
00466011	U 393/190	393	190	6	10	200	260	780	6.8	23.75
00466012	U 524/110	524	110	6	10	150	300	820	8.9	30.10
00466013	U 524/140	524	140	6	10	150	280	800	8.9	30.10
00466014	U 524/190	524	190	6	10	150	260	780	8.9	30.10
00466015	U 754/190	754	190	7	12	150	350	960	14.8	45.70
00466016	U 754/240	754	240	7	12	150	320	930	14.8	45.70

Andere Breiten B auf Anfrage.

Autres largeurs B sur demande.

Die Klammerwerte in der Ansicht beziehen sich auf eine Stabteilung von 150 mm.

Les valeurs entre parenthèses se rapportent à un écartement des barres de 150 mm.



Bewehrungskörbe

Cage d'armature

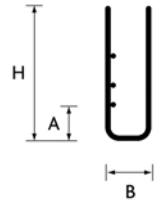
M100214

• ACITEC® Typ US

- Abschlussbügel
- B500A
- Länge 3 m

• ACITEC® type US

- Epingle de fermeture
- B500A
- Longueur 3 m



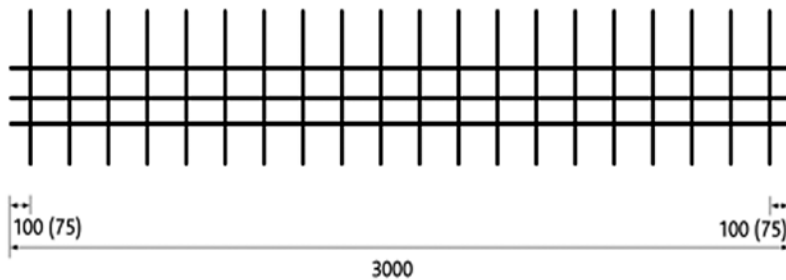
Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	As mm ² /m	B mm	Ø längs mm Ø long. mm	Ø quer mm Ø transv. mm	Teilung mm Écartement mm	A mm	H mm	kg/m	CHF/m
00466017	US 251/90	251	90	5	8	200	150	400	2.1	8.55
00466018	US 335/90	335	90	5	8	150	150	400	2.7	10.40
00466019	US 335/110	335	110	5	8	150	140	390	2.7	10.40
00466020	US 335/140	335	140	5	8	150	120	370	2.7	10.40

Andere Breiten B auf Anfrage.

Autres largeurs B sur demande.

Die Klammerwerte in der Ansicht beziehen sich auf eine Stabteilung von 150 mm.

Les valeurs entre parenthèses se rapportent à un écartement des barres de 150 mm.



Bewehrungskörbe

Cage d'armature

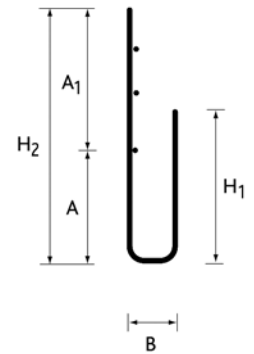
M100216

• ACITEC® Typ UA

- universeller Anschluss, asymmetrisch
- mit beidseitiger Sicherheitsschleufe
- B500A
- Länge 3 m

• ACITEC® type UA

- Raccordement universel, asymétrique
- Avec boucles de sécurité des deux côtés
- B500A
- Longueur 3 m



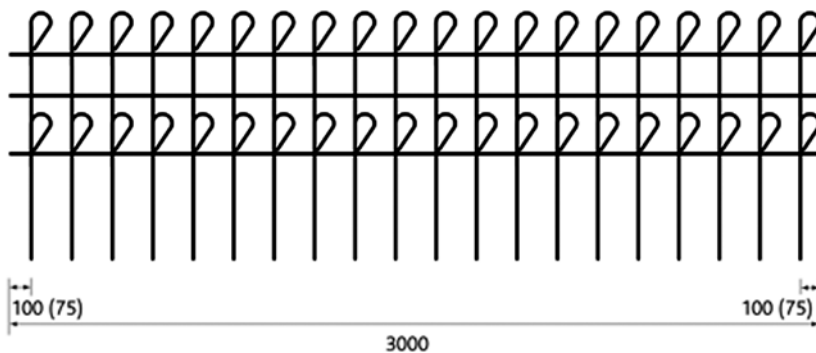
Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	As mm ² /m	Abgew. Länge mm longueur développée mm	H1 min mm	H1 max mm	H2 min mm	H2 max mm	B min. mm	A1 mm	kg/m	CHF/m
00466021	UA 251/...	251	1430	200	910	430	1140	90	375	3.8	13.60
00466022	UA 335/...	335	1430	200	910	430	1140	90	375	4.9	16.75
00466023	UA 393/...	393	1750	200	1070	580	1450	100	520	6.8	24.40
00466024	UA 524/...	524	1750	200	1070	580	1450	100	520	8.9	30.85
00466025	UA 754/...	754	2100	200	1320	660	1780	120	605	14.8	47.10

Durchmesser längs / quer sowie Teilung siehe ACITEC Typ U

Diamètre longitudinal / transversal et écartement: voir ACITEC type U

Die Klammerwerte in der Ansicht beziehen sich auf eine Stabteilung von 150 mm.

Les valeurs entre parenthèses se rapportent à un écartement des barres de 150 mm.



Bewehrungskörbe

Cage d'armature

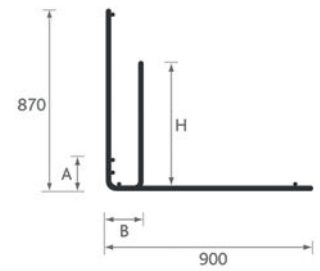
M100213

• ACITEC® Typ F

- Anschluss Bodenplatte-Wand
- mit beidseitiger Sicherheitsschlaufe
- B500A
- Länge 2,4 m

• ACITEC® type F

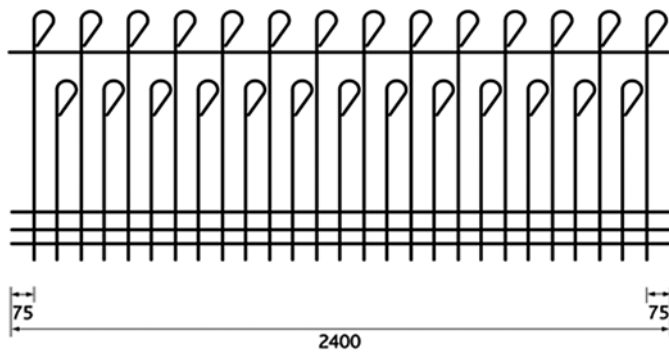
- Raccordement radier-mur
- Avec boucles de sécurité des deux côtés
- B500A
- Longueur 2,4 m



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Asmm ² /m	B mm	Ø längs mm Ø long. mm	Ø Quer a / i mm Ø transv. a / i mm	Teilung mm Écartement mm	A mm	H mm	kg/m	CHF/m
00466026	F 335 / 100	335	100	5	8 / 8	150	120	650	8.5	32.20
00466027	F 335 / 140	335	140	5	8 / 8	150	120	610	8.5	32.20
00466028	F 335 / 190	335	190	5	8 / 8	150	120	560	8.5	32.20
00466029	F 524 / 120	524	120	6	10 / 8	150	120	630	11.6	43.65
00466030	F 524 / 140	524	140	6	10 / 8	150	120	610	11.6	43.65
00466031	F 524 / 190	524	190	6	10 / 8	150	120	560	11.6	43.65
00466032	F 754 / 190	754	190	6	12 / 8	150	120	620	15.2	55.95
00466033	F 754 / 240	754	240	6	12 / 8	150	120	570	15.2	55.95

Andere Abmessungen auf Anfrage.

Autres dimensions sur demande.



Bewehrungskörbe

Cage d'armature

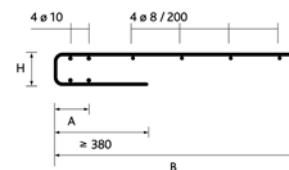
M100217

• ACITEC® Typ J

- Deckenrandabschluss
- B500A
- effektiv nutzbare Länge 3 m

• ACITEC® type J

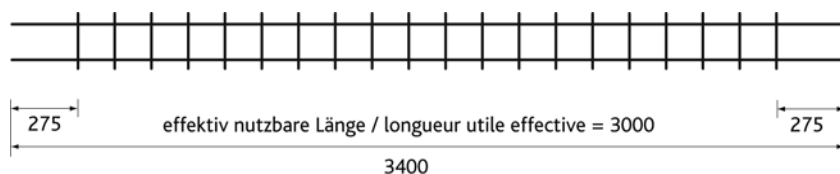
- Chaînage de bord de dalle
- B500A
- Longueur utile effective 3 m



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	As mm ² /m	H mm	Ø längs mm Ø long. mm	Ø quer mm Ø transv. mm	Teilung mm Écartement mm	A mm	B mm	kg/m	CHF/m
00466034	J 335/110	335	110	10/8	8	150	140	1010	8.5	31.15
00466035	J 335/130	335	130	10/8	8	150	130	1000	8.5	31.15
00466036	J 524/130	524	130	10/8	10	150	160	1030	10.9	39.85
00466037	J 524/150	524	150	10/8	10	150	150	1020	10.9	39.85
00466038	J 524/180	524	180	10/8	10	150	140	1000	10.9	39.85

Andere Zwischenhöhen H auf Anfrage.

Autres hauteurs intermédiaires H sur demande



Bewehrungskörbe

Cage d'armature

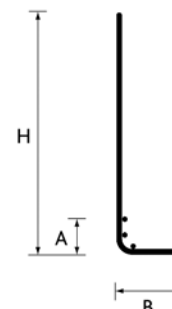
M100222

• ACITEC® Typ T

- einfacher Anschluss
- B500A
- Länge 3 m

• ACITEC® type T

- Raccordement simple
- B500A
- Longueur 3 m



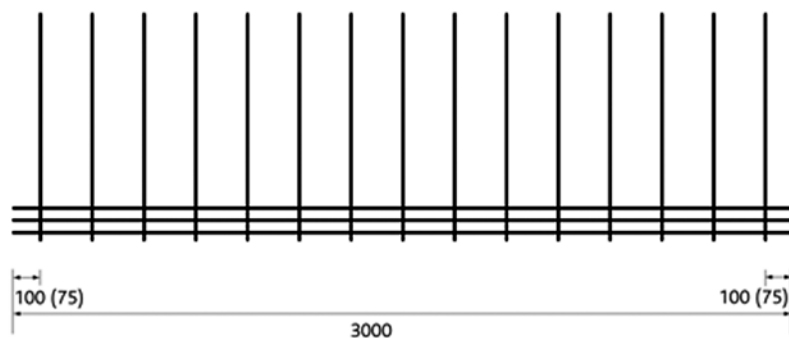
Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	As mm ² /m	Ø längs mm Ø long. mm	Ø quer mm Ø transv. mm	Teilung mm Écartement mm	A mm	B mm	H mm	kg/m	CHF/m
00466039	T 251	251	5	8	200	100	180	690	2.1	8.55
00466040	T 335	335	5	8	150	100	180	690	2.7	10.40
00466041	T 393	393	6	10	200	100	220	870	4.0	14.90
00466042	T 524	524	6	10	150	100	220	870	5.1	18.70

Andere Abmessungen auf Anfrage.

Autres dimensions sur demande.

Die Klammerwerte in der Ansicht beziehen sich auf eine Stabteilung von 150 mm.

Les valeurs entre parenthèses se rapportent à un écartement des barres de 150 mm.



Bewehrungskörbe

Cage d'armature

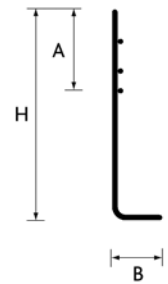
M100223

• ACITEC® Typ TR

- einfacher Anschluss
- B500A
- Länge 3 m

• ACITEC® type TR

- Raccordement simple
- B500A
- Longueur 3 m



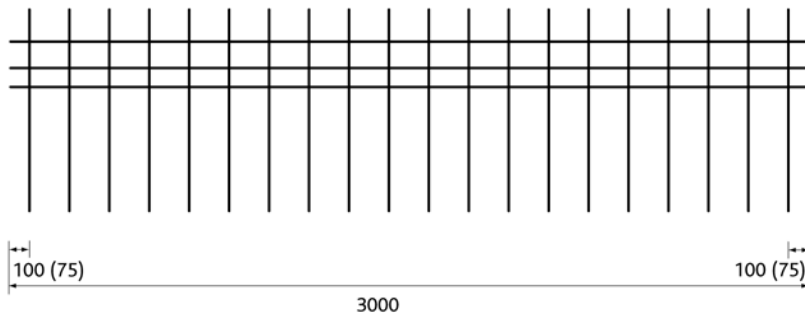
Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	As mm ² /m	Ø längs mm Ø long. mm	Ø quer mm Ø transv. mm	Teilung mm Écartement mm	A mm	B mm	H mm	kg/m	CHF/m
00466043	TR 251	251	5	8	200	250	120	750	2.1	8.55
00466044	TR 335	335	5	8	150	250	120	750	2.7	10.40
00466045	TR 393	393	6	10	200	300	120	970	4.0	14.90
00466046	TR 524	524	6	10	150	300	120	970	5.1	18.70

Andere Abmessungen auf Anfrage.

Autres dimensions sur demande.

Die Klammerwerte in der Ansicht beziehen sich auf eine Stabteilung von 150 mm.

Les valeurs entre parenthèses se rapportent à un écartement des barres de 150 mm.



Bewehrungskörbe

Cage d'armature

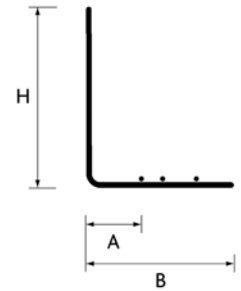
M100218

• ACITEC® Typ LS

- Winkelanschluss
- B500A
- Länge 3 m

• ACITEC® type LS

- Liaison d'angle
- B500A
- Longueur 3 m



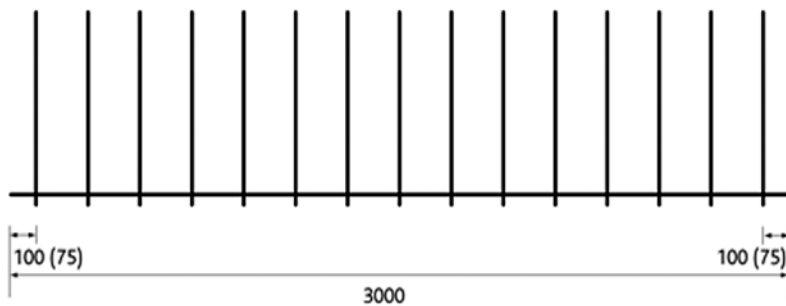
Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	As mm ² /m	Ø längs mm Ø long. mm	Ø quer mm Ø transv. mm	Teilung mm Écartement mm	A mm	B mm	H mm	kg/m	CHF/m
00466047	LS 335	335	5	8	150	100	350	520	2.7	10.40
00466048	LS 393	393	6	10	200	150	450	650	4.0	14.90
00466049	LS 524	524	6	10	150	150	450	650	5.1	18.70

Andere Abmessungen auf Anfrage.

Autres dimensions sur demande.

Die Klammerwerte in der Ansicht beziehen sich auf eine Stabteilung von 150 mm.

Les valeurs entre parenthèses se rapportent à un écartement des barres de 150 mm.



Bewehrungskörbe

Cage d'armature

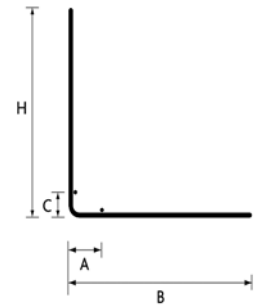
M100219

• ACITEC® Typ LM

- Winkelanschluss
- B500A
- Länge 3 m

• ACITEC® type LM

- Liaison d'angle
- B500A
- Longueur 3 m



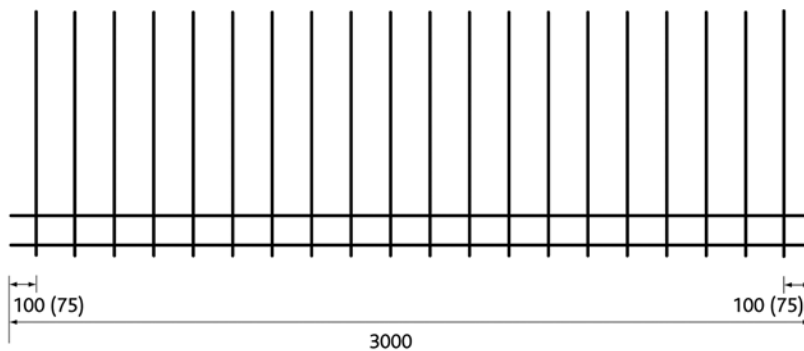
Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	As mm ² /m	Ø längs mm Ø long. mm	Ø quer mm Ø transv. mm	Teilung mm Écartement mm	A mm	B mm	C mm	H mm	kg/m	CHF/m
00466050	LM 335	335	5	8	150	90	650	50	650	3.7	14.20
00466051	LM 393	393	6	10	200	90	750	50	750	5.0	19.85
00466052	LM 524	524	6	10	150	90	750	50	750	6.5	25.15

Andere Abmessungen auf Anfrage.

Autres dimensions sur demande.

Die Klammerwerte in der Ansicht beziehen sich auf eine Stabteilung von 150 mm.

Les valeurs entre parenthèses se rapportent à un écartement des barres de 150 mm.



Bewehrungskörbe

Cage d'armature

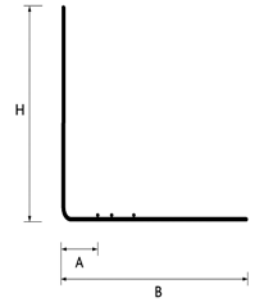
M100220

• ACITEC® Typ LL

- Winkelanschluss
- mit Sicherheitsschlaufe
- B500A
- Länge 3 m

• ACITEC® type LL

- Liaison d'angle
- Avec boucle de sécurité
- B500A
- Longueur 3 m



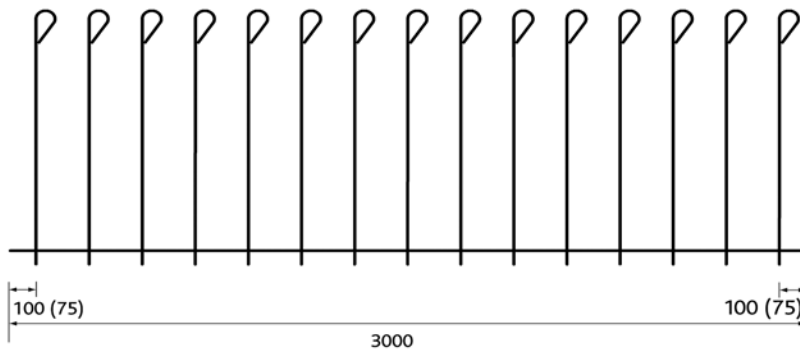
Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	As mm ² /m	Ø längs mm Ø long. mm	Ø quer mm Ø transv. mm	Teilung mm Écartement mm	A mm	B mm	H mm	kg/m	CHF/m
00466053	LL 335	335	5	8	150	320	700	700	4.9	16.80
00466054	LL 393	393	6	10	200	340	860	860	6.8	24.25
00466055	LL 524	524	6	10	150	340	860	860	8.9	31.45
00466056	LL 754	754	7	12	150	420	1030	1030	14.8	47.50

Andere Abmessungen auf Anfrage.

Autres dimensions sur demande.

Die Klammerwerte in der Ansicht beziehen sich auf eine Stabteilung von 150 mm.

Les valeurs entre parenthèses se rapportent à un écartement des barres de 150 mm.



Bewehrungskörbe

Cage d'armature

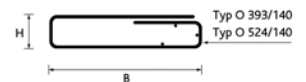
M100221

• ACITEC® Typ O

- Fundamentkorb
- B500A
- Länge 3 m

• ACITEC® type O

- Cage de fondation
- B500A
- Longueur 3 m



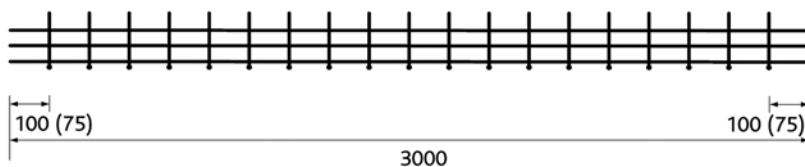
Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	As mm ² /m	H mm	Ø längs mm Ø long. mm	Ø quer mm Ø transv. mm	Teilung mm Écartement mm	B mm	kg/m	CHF/m
00466057	O 251 / 140	251	140	5	8	200	510	3.8	15.45
00466058	O 335 / 140	335	140	5	8	150	510	4.9	19.20
00466059	O 393 / 140	393	140	6	10	200	630	6.8	27.20
00466060	O 524 / 140	524	140	6	10	150	630	8.9	35.40

Andere Abmessungen auf Anfrage.

Autres dimensions sur demande.

Die Klammerwerte in der Ansicht beziehen sich auf eine Stabteilung von 150 mm.

Les valeurs entre parenthèses se rapportent à un écartement des barres de 150 mm.



Bewehrungskörbe für Doppelwandsysteme

• ACITEC®

- Vorfabrizierte Doppelwandsysteme oder auch Hohlwandsysteme genannt bestehen aus zwei Betonschalen, die mit Gitterträgern gegenseitig verbunden sind und nachträglich mit Ortbeton ausgegossen werden.
- Im Stossbereich wurden zur Verbindung der verschiedenen Doppelwandsysteme die ACITEC®-Bewehrungskörbe entwickelt. Die zweischnittigen ACITEC-Körbe® können sehr schnell und einfach verlegt werden. Die ACITEC®-Bewehrungskörbe erlauben einen rationellen Baufortschritt.

Cages d'armature pour systèmes de prémurs

• ACITEC®

- Les systèmes de prémurs se composent de deux parois minces en béton reliées entre elles par un système de treillis et faisant office de coffrage, à l'intérieur duquel le béton sera ensuite coulé.
- Les cages d'armature ACITEC® ont été développées pour assurer la liaison des différents éléments de prémurs dans la zone du joint. La mise en oeuvre des cages d'armature ACITEC® est simple et rapide. Ce type d'armature est synonyme de progrès et rationalisation dans la construction.



vorfabrizierte Doppelwandsysteme
Systèmes de prémurs préfabriqués



ACITEC®-Bewehrungskorb Typ TD
Cage d'armature ACITEC®, type TD

Bewehrungskörbe

Cage d'armature

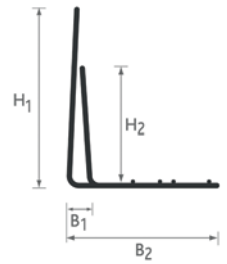
M100224

• ACITEC® Typ FD

- Anschluss Bodenplatte-Wand
- für Doppelwandsysteme
- B500A
- Länge 2,4 m

• ACITEC® type FD

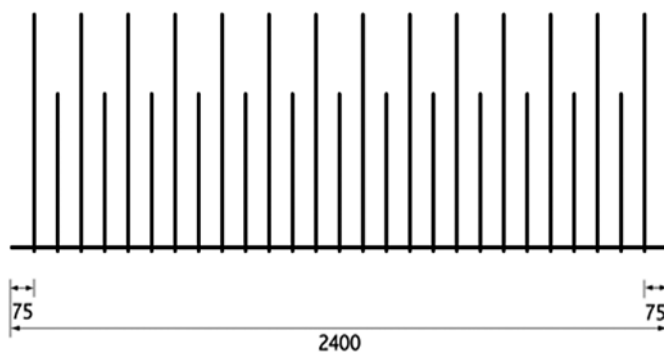
- Raccordement radier-mur
- Pour systèmes de prémurs
- B500A
- Longueur 2,4 m



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	As mm ² /m	Ø längs mm Ø long. mm	Ø Quer a/i mm Ø transv. a/i mm	Teilung mm Écartement mm	H 1 mm	H 2 mm	B 1 mm	B 2 mm	kg/m	CHF/m
00349014	FD 335/50	335	5	8/8	150	690	550	50	620	6.6	24.50
00349015	FD 335/70	335	5	8/8	150	690	570	70	620	6.6	24.50
00349016	FD 335/90	335	5	8/8	150	690	590	90	620	6.6	24.50
00349017	FD 335/120	335	5	8/8	150	690	620	120	620	6.6	24.50
00349018	FD 335/140	335	5	8/8	150	690	640	140	620	6.6	24.50
00349020	FD 524/50	524	6	10/8	150	840	550	50	620	9.3	35.05
00349021	FD 524/70	524	6	10/8	150	840	570	70	620	9.3	35.05
00349022	FD 524/90	524	6	10/8	150	840	590	90	620	9.3	35.05
00349023	FD 524/120	524	6	10/8	150	840	620	120	620	9.3	35.05
00349024	FD 524/140	524	6	10/8	150	840	640	140	620	9.3	35.05

Andere Abmessung auf Anfrage.

Autres dimensions sur demande.



Bewehrungskörbe

Cage d'armature

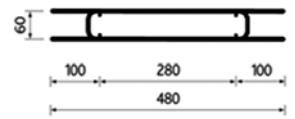
M100225

• ACITEC® Typ OD

- gerader Stoss
- für Doppelwandsysteme
- B500A
- Länge 2,4 m

• ACITEC® type OD

- Liaison droite
- Pour systèmes de prémurs
- B500A
- Longueur 2,4 m



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	As mm ² /m	Ø längs mm Ø long. mm	Ø quer mm Ø transv. mm	Teilung mm Écartement mm	kg/m	CHF/m
00349026	OD 335/60	335	6	8	150	3.8	18.05

Bewehrungskörbe

Cage d'armature

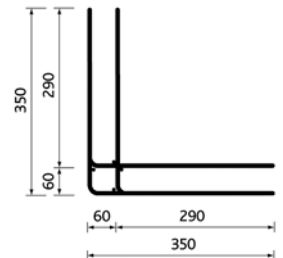
M100226

• ACITEC® Typ LD

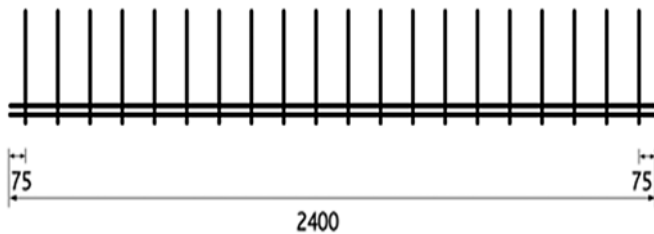
- Eckstoss
- für Doppelwandsysteme
- B500A
- Länge 2,4 m

• ACITEC® type LD

- Liaison d'angle
- Pour systèmes de prémurs
- B500A
- Longueur 2,4 m



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	As mm ² /m	Ø längs mm Ø long. mm	Ø quer mm Ø transv. mm	Teilung mm Écartement mm	kg/m	CHF/m
00349027	LD 335/60	335	6	8	150	6.3	27.85



Bewehrungskörbe

Cage d'armature

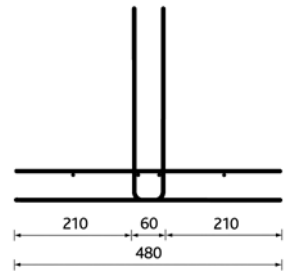
M100227

• ACITEC® Typ TD

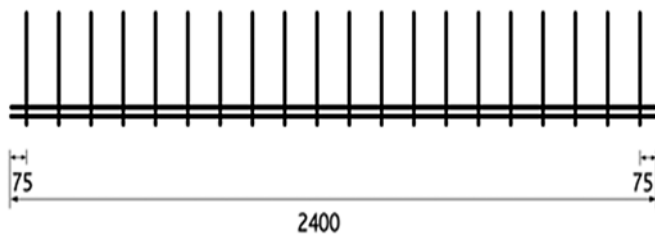
- rechtwinkliger Anschluss
- für Doppelwandsysteme
- B500A
- Länge 2,4 m

• ACITEC® type TD

- Raccordement perpendiculaire
- Pour systèmes de prémurs
- B500A
- Longueur 2,4 m



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	As mm ² /m	Ø längs mm Ø long. mm	Ø quer mm Ø transv. mm	Teilung mm Écartement mm	kg/m	CHF/m
00349028	TD 335/60	335	6	8	150	5.7	25.15



Bewehrungskörbe

Cage d'armature

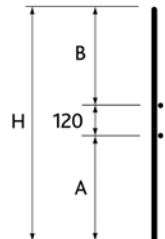
M100228

• ACITEC® Typ I

- Anschluss übereinanderstehender Wände
- B500A
- Länge 3 m

• ACITEC® type I

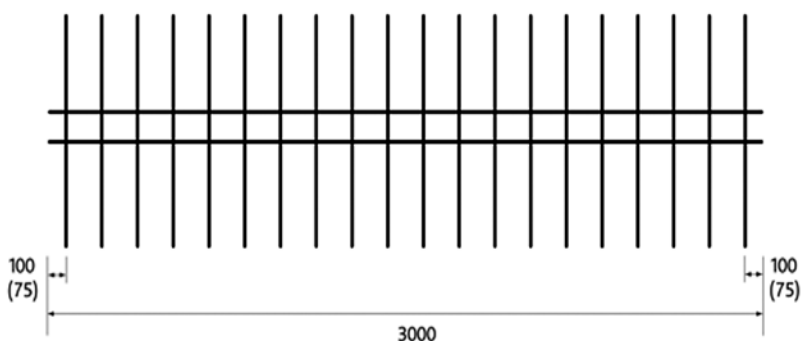
- Raccordement de murs superposés
- B500A
- Longueur 3 m



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	As mm ² /m	Ø längs mm Ø long. mm	Ø quer mm Ø transv. mm	Teilung mm Écartement mm	A mm	B mm	H mm	kg/m	CHF/m
00466064	I 335	335	5	8	150	600	560	1280	3.7	7.25
00466065	I 393	393	6	10	200	700	660	1480	5.0	9.85
00466066	I 524	524	6	10	150	700	660	1480	6.5	12.85

Die Klammerwerte in der Ansicht beziehen sich auf eine Stabteilung von 150 mm.

Les valeurs entre parenthèses se rapportent à un écartement des barres de 150 mm.





ACIGRIP® 362 / Top12 Nichtrostende Bewehrung

Dauerhafte und wirtschaftliche Bewehrungslösungen

Mehr als Bewehrungen
www.bewehrungstechnik.ch

Debrunner Acifer Bewehrungen

klöckner & co multi metal distribution

Querkraftdorne ACIDORN®

***Goujon de reprise de charges
transversales ACIDORN®***

Querkraftdorne ACIDORN®

Goujon de reprise de charges transversales ACIDORN®

ab Seite 140 | dès page 140



Querkräftdorne

Goujon de reprise de charges transversales

M100286

• ACIDORN® Typ ADE 10

- 1.4362
- ADE Einzelschubdorn

• ACIDORN® type ADE 10

- 1.4362
- Goujon simple

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Länge mm Longueur mm	Ø mm	CHF/Stk CHF/pce
00486001	ADE 10/300	300	20	12.70
00486002	ADE 10/350	350	20	14.30
00486003	ADE 10/400	400	20	16.10
00486004	ADE 10/500	500	20	20.50



Querkräftdorne

Goujon de reprise de charges transversales

M100287

• ACIDORN® Typ ADE 14

- 1.4482
- ADE Einzelschubdorn

• ACIDORN® type ADE 14

- 1.4482
- Goujon simple

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Länge mm Longueur mm	Ø mm	CHF/Stk CHF/pce
00480030	ADE 14/300	300	20	8.30
00480031	ADE 14/350	350	20	9.70
00480032	ADE 14/400	400	20	11.00
00480033	ADE 14/500	500	20	13.80



Gleithülsen

Gaine de glissement

M100289

• ACIDORN® Typ AKH 10

- Kunststoffgleithülse

• ACIDORN® type AKH 10

- Gaine synthétique

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Länge mm Longueur mm	Ø mm	CHF/Stk CHF/pce
00486501	AKH 10/300	170	20	2.30
00486502	AKH 10/350	195	20	2.40
00486503	AKH 10/400	220	20	2.40
00486504	AKH 10/500	270	20	2.50



Gleithülsen

Gaine de glissement

M100291

• ACIDORN® Typ ASH 10

- 1.4301

• ACIDORN® type ASH 10

- 1.4301

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Länge mm Longueur mm	Ø mm	CHF/Stk CHF/pce
00486506	ASH 10/300	170	20	11.70
00486507	ASH 10/350	195	20	12.30
00486508	ASH 10/400	220	20	12.70
00486509	ASH 10/500	270	20	13.50



Gleithülsen

Gaine de glissement

M100293

• ACIDORN® Typ AQH 10

- 1.4301
- Stahlhülse mit Querweg

• ACIDORN® type AQH 10

- 1.4301
- Gaine en acier avec course transversale

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Länge mm Longueur mm	Ø mm	CHF/Stk CHF/pce
00486510	AQH 10/300	170	20	18.90
00486511	AQH 10/350	195	20	19.30
00486512	AQH 10/400	220	20	20.20
00486513	AQH 10/500	270	20	25.30



Querkräftdorne

Goujon de reprise de charges transversales

M100288

• ACIDORN® Typ ADE 20

- 1.4462
- ADE Einzelschubdorn

• ACIDORN® type ADE 20

- 1.4462
- Goujon simple



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Länge mm Longueur mm	Ø mm	CHF/Stk CHF/pce
00486010	ADE 20/300	300	30	38.00
00486011	ADE 20/350	350	30	42.00
00486012	ADE 20/400	400	30	47.00
00486013	ADE 20/500	500	30	59.00

Gleithülsen

Gaine de glissement

M100290

• ACIDORN® Typ AKH 20

- Kunststoffgleithülse

• ACIDORN® type AKH 20

- Gaine synthétique



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Länge mm Longueur mm	Ø mm	CHF/Stk CHF/pce
00486514	AKH 20/300	170	30	3.90
00486515	AKH 20/350	195	30	4.00
00486516	AKH 20/400	220	30	4.10
00486517	AKH 20/500	270	30	4.20

Gleithülsen

Gaine de glissement

M100292

• ACIDORN® Typ ASH 20

- 1.4301

• ACIDORN® type ASH 20

- 1.4301



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Länge mm Longueur mm	Ø mm	CHF/Stk CHF/pce
00486518	ASH 20/300	170	30	16.90
00486519	ASH 20/350	195	30	17.20
00486520	ASH 20/400	220	30	17.60
00486521	ASH 20/500	270	30	18.20

Gleithülsen

Gaine de glissement

M100294

• ACIDORN® Typ AQH 20

- 1.4301
- Stahlhülse mit Querweg

• ACIDORN® type AQH 20

- 1.4301
- Gaine en acier avec course transversale



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Länge mm Longueur mm	Ø mm	CHF/Stk CHF/pce
00486522	AQH 20/300	170	30	27.60
00486523	AQH 20/350	195	30	28.80
00486524	AQH 20/400	220	30	29.70
00486525	AQH 20/500	270	30	31.50

Hochbelastbare Querkräftdorne

Goujon pour la reprise de hautes charges
transversales

M100295

• ACIDORN® Typ ADH

- 1.4462
- Hoch belastbarer Dorn

• ACIDORN® type ADH

- 1.4462
- Goujon à haute résistance



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Länge mm Longueur mm	Ø mm	CHF/Stk CHF/pce
00486014	ADH 18	270	18	38.00
00486015	ADH 22	310	22	43.00
00486016	ADH 24	330	24	54.00
00486017	ADH 30	365	30	103.00
00486018	ADH 35	420	35	170.00
00486019	ADH 42	470	42	296.00
00486020	ADH 52	570	52	451.00

Gleithülsen

Gaine de glissement

M100296

• ACIDORN® Typ AHS

- 1.4301
- Hochlast Stahlhülse

• ACIDORN® type AHS

- 1.4301
- En acier, pour la reprise de charges élevées



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Länge mm Longueur mm	Ø mm	CHF/Stk CHF/pce
00486526	AHS 18	155	18	28.00
00486527	AHS 22	165	22	32.00
00486528	AHS 24	175	24	37.00
00486529	AHS 30	190	30	79.00
00486530	AHS 35	215	35	114.00
00486531	AHS 42	245	42	160.00
00486532	AHS 52	295	52	209.00

Gleithülsen

Gaine de glissement

M100297

• ACIDORN® Typ AHQ

- 1.4301
- Hochlast Stahlhülse mit Querweg

• ACIDORN® type AHQ

- 1.4301
- En acier, pour la reprise de charges transversales élevées, avec course transversale



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Länge mm Longueur mm	Ø mm	CHF/Stk CHF/pce
00486533	AHQ 18	170	18	60.00
00486534	AHQ 22	175	22	66.00
00486535	AHQ 24	180	24	79.00
00486536	AHQ 30	210	30	109.00
00486537	AHQ 35	235	35	163.00
00486538	AHQ 42	265	42	250.00
00486539	AHQ 52	310	52	279.00

Hochbelastbare Querkräftdorne

Goujon pour la reprise de hautes charges
transversales

M100298

• ACIDORN® Typ DSD

- 1.4462
- Hoch belastbarer Dorn

• ACIDORN® type DSD

- 1.4462
- Goujon à haute résistance

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Länge mm Longueur mm	Ø mm	CHF/Stk CHF/pce
00481105	DSD 65	300	2 x 20	59.00
00481106	DSD 75	340	2 x 22	77.00
00481107	DSD 100	400	2 x 30	183.00
00481108	DSD 130	470	2 x 35	284.00
00481109	DSD 150	550	2 x 42	425.00



Gleithülsen

Gaine de glissement

M100302

• ACIDORN® Typ DSD

- 1.4301
- Hochlast Stahlhülse

• ACIDORN® type DSD

- 1.4301
- En acier, pour la reprise de charges élevées

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Länge mm Longueur mm	Ø mm	CHF/Stk CHF/pce
00481616	DSD 65	155	2 x 20	26.00
00481617	DSD 75	155	2 x 22	32.00
00481618	DSD 100	210	2 x 30	57.00
00481619	DSD 130	265	2 x 35	62.00
00481620	DSD 150	275	2 x 42	80.00



Gleithülsen

Gaine de glissement

M100303

• ACIDORN® Typ DSDQ

- 1.4301
- Hochlast Stahlhülse mit Querweg

• ACIDORN® type DSDQ

- 1.4301
- En acier, pour la reprise de charges transversales élevées, avec course transversale

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Länge mm Longueur mm	Ø mm	CHF/Stk CHF/pce
00481621	DSDQ 65	175	2 x 20	50.00
00481622	DSDQ 75	175	2 x 22	57.00
00481623	DSDQ 100	235	2 x 30	97.00
00481624	DSDQ 130	275	2 x 35	126.00
00481625	DSDQ 150	305	2 x 42	172.00



Hochbelastbare Querkräftdorne

Goujon pour la reprise de hautes charges
transversales

M100299

• ACIDORN® Typ DSDS

- Hoch belastbarer Dorn

• ACIDORN® type DSDS

- Goujon à haute résistance

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Länge mm Longueur mm	Ø mm	CHF/Stk CHF/pce
00481110	DSDS 30-60	320	2 x 16	65.00
00481111	DSDS 30-80	340	2 x 16	67.00
00481112	DSDS 30-100	360	2 x 16	71.00
00481113	DSDS 30-120	380	2 x 16	76.00
00481114	DSDS 50-60	330	2 x 18	76.00
00481115	DSDS 50-80	350	2 x 18	80.00
00481116	DSDS 50-100	370	2 x 18	85.00



Gleithülsen

Gaine de glissement

M100300

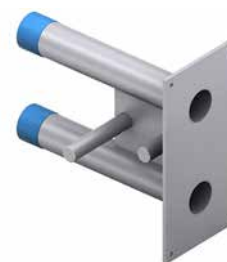
• ACIDORN® Typ DSDS

- Hochlast Stahlhülse

• ACIDORN® type DSDS

- En acier, pour la reprise de charges élevées

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Länge mm Longueur mm	CHF/Stk CHF/pce
00481626	DSDS 30-60	120	24.00
00481627	DSDS 30-80	120	24.00
00481628	DSDS 30-100	120	24.00
00481629	DSDS 30-120	120	24.00
00481630	DSDS 50-60	135	25.00
00481631	DSDS 50-80	135	25.00
00481632	DSDS 50-100	135	25.00



Gleithülsen

Gaine de glissement

M100301

• ACIDORN® Typ DSDSQ

- Hochlast Stahlhülse mit Querweg

• ACIDORN® type DSDSQ

- En acier, pour la reprise de charges transversales élevées, avec course transversale

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Länge mm Longueur mm	CHF/Stk CHF/pce
00481633	DSDSQ 30-60	140	44.00
00481634	DSDSQ 30-80	140	44.00
00481635	DSDSQ 30-100	140	44.00
00481636	DSDSQ 30-120	140	44.00
00481637	DSDSQ 50-60	160	48.00
00481638	DSDSQ 50-80	160	48.00
00481639	DSDSQ 50-100	160	48.00



Strassendorn

Goujon pour route

M100304

• **ACIDORN® Strada**

- S235 / FE360b plastifiziert
- Schichtdicke von min. 300 µm
- Rundumbeschichtung, Stirnfläche ist mit Korrosionsschutzfarbe beschichtet
- Salzkammersprühtest auf alkalische und saure Beständigkeit

• **ACIDORN® Strada**

- S235 / FE360b plastifié
- Epaisseur de couche min. 300 µm
- Revêtement sur tout le pourtour, extrémités protégées par peinture anticorrosion
- Essai de résistance aux acides et alcalis en chambre à brouillard salin

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Länge mm Longueur mm	Ø mm	CHF/Stk CHF/pce
00480034	EDP 18500BD	500	25	5.40

Andere Durchmesser und Längen auf Anfrage

Autres diamètres et longueurs sur demande



Dübelhülse

Gaine pour goujon

M100305

• **ACIDORN® Strada**

- Kunststoff
- weiss
- Dehnungsraum bis 20 mm

• **ACIDORN® Strada**

- Plastique
- Blanc
- Pour dilatation jusqu'à 20 mm

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Länge mm Longueur mm	Ø mm	CHF/Stk CHF/pce
00480035	EDP 18500DH	85	26	0.55



Dübelhalter

Support pour goujons

M100306

• **ACIDORN® Strada**

- S235JR Rundstahl
- Dübelabstand e=500 mm

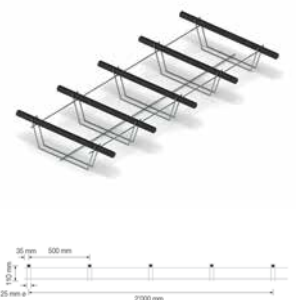
• **ACIDORN® Strada**

- Acier rond S235JR
- Ecartement des goujons e=500 mm

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Länge mm Longueur mm	Höhe mm Hauteur mm	CHF/Stk CHF/pce
00480036	ED KORB	2000	110	15.00

Andere Höhen und Längen auf Anfrage.

Autres hauteurs et longueurs sur demande.



Anker

Ancrage

M100307

• **ACIDORN® Strada**

- B500B
- Mittig plastifiziert 100 oder 200 mm

• **ACIDORN® Strada**

- B500B
- Zone centrale plastifiée sur 100 ou 200 mm

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Länge mm Longueur mm	Ø mm	CHF/Stk CHF/pce
00480037	STRA 500	500	16	3.80
00480038	STRA 700	700	16	4.00

Andere Durchmesser und Längen auf Anfrage

Autres diamètres et longueurs sur demande



Abschalsysteme

PYRAFLEX[®] /PYRAPAN[®]

Systemes d'arrêt de bétonnage

PYRAFLEX[®] et PYRAPAN[®]

PYRAFLEX® Abschalblech
PYRAFLEX® Tôle d'arrêt de bétonnage

ab Seite 148 | dès page 148



Abschalkörbe PYRAPAN®
Paniers d'arrêt de bétonnage PYRAPAN®

ab Seite 149 | dès page 149



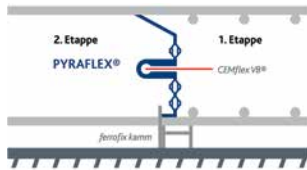
Abschalblech

• PYRAFLEX®

PYRAFLEX® Abschalblech

- Flexibles Abschalssystem mit hoher Schubübertragung
- Abschalssystem mit Bewehrungsdurchdringung
- Für Bodenplatten und Decken von 25 - 30 cm einsetzbar
- Wasserdichte Arbeitsfuge in der Kombination mit CEMflex VB® Verbund- und Dichtblech

Art. Nr. N° d'art.	Bauteilstärke cm Épaisseur dalle/radier cm	Länge m Longueur m	Verpackung m/Bd Emballage m/botte	CHF/m
00345986	25-30	2.0	20	17.90

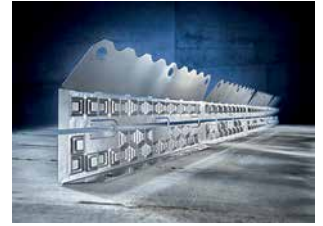


Tôle d'arrêt de bétonnage

• PYRAFLEX®

PYRAFLEX® Tôle d'arrêt de bétonnage

- Système de coffrage flexible avec haute transmission du cisaillement
- Système d'arrêt de bétonnage avec traversée des armatures
- Utilisable pour radiers et dalles de 25 - 30 cm
- Joints de reprise étanches à l'eau en combinaison avec la tôle de raccordement et d'étanchéité CEMflex VB®



M127054

Abschalschiene

• ferrofix Kamm

- Bewehrungs-Distanzleisten mit integriertem Kamm
- Kunststoff
- Für den kombinierten Einsatz mit Abschaltungen
- Verhindert das Auslaufen des Betons auf die zweite Betonier-etappe

Art. Nr. N° d'art.	Auflagehöhe mm Hauteur mm	Kamm Höhe mm Hauteur peigne mm	Stangenlänge m Barres de m	Bunde m En bottes m	CHF/m
00345812	30	44	2.50	30	6.20

Profilé de coffrage

• ferrofix Kamm

- Profilé distanceur d'armature avec peigne intégré
- Plastique
- A utiliser en combinaison avec des arrêts de bétonnage
- Empêche le béton de couler sur la 2ème étape de bétonnage



M130606

CEMflex VB Verbund- und Dichtblech

- zur Abdichtung von Arbeitsfugen
- Kristallisationsabdichtung
- beidseitig beschichtet
- wasserdicht bis 8 bar Wasserdruck

Art. Nr. N° d'art.	Höhe cm Hauteur cm	Länge m Longueur m	Verpackung Stk. Emballage pce	Verpackung m Emballage m	CHF/m
00345736	15	2	50	100	11.90
00345741	15	2	10	20	12.50

Tôle de raccordement et d'étanchéité CEMflex VB

- Pour l'étanchement des joints de reprise
- Étanchement par cristallisation
- Avec revêtement des deux côtés
- Étanche à l'eau jusqu'à une pression de 8 bar



M100201

Abschalkorb

Panier d'arrêt de bétonnage

M130983

• PYRAPAN® Typ PP+

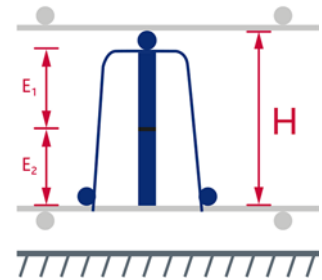
Abschalsystem mit hoher Querkraftübertragung

- Abschalsystem mit Bewehrungsdurchdringung
- Für Bodenplatten und Decken von 25 - 56 cm einsetzbar
- Sehr schnell und einfach versetzbar

• PYRAPAN® type PP+

Système d'arrêt de bétonnage avec haute transmission du cisaillement

- Système d'arrêt de bétonnage avec traversée des armatures
- Utilisable pour radiers et dalles de 25 - 56 cm
- Mise en oeuvre très rapide et simple



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	H mm	E1 mm	E2 mm	Länge m Longueur m	Gewicht kg/m Poids kg/m	CHF/m
00345821	PP+	160	142		1.20	1.67	24.20
00345820		180	142		1.20	1.85	27.50
00345822		200	172		1.20	1.85	27.50
00345823		220	202		1.20	2.03	27.50
00345824		240	222		1.20	2.15	27.50
00345833		260	222		1.20	2.33	30.80
00345825		280	112	142	1.20	2.33	44.20
00345826		300	142	142	1.20	2.67	44.20
00345834		320	142	142	1.20	3.21	49.20
00345827		340	172	142	1.20	3.21	49.20
00345828		360	172	172	1.20	3.75	49.20
00345835		380	222	142	1.20	3.75	49.20
00345829		400	222	142	1.20	3.96	54.20
00345830		420	222	172	1.20	4.17	54.20
00345831		440	222	172	1.20	4.32	54.20
00345832		460	222	222	1.20	4.47	54.20

Abschalkorb

Panier d'arrêt de bétonnage

M130986

• PYRAPAN® Typ PW+

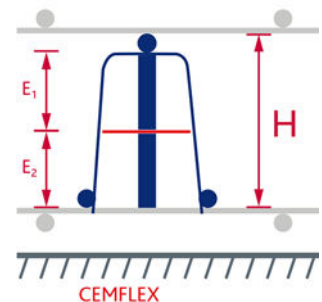
Abschalsystem mit hoher Querkraftübertragung, wasserdicht

- Abschalsystem mit Bewehrungsdurchdringung
- Für Bodenplatten und Decken von 35 - 56 cm einsetzbar
- Sehr schnell und einfach versetzbar
- Wasserdichte Arbeitsfuge in der Kombination mit CEMflex VB® Verbund- und Dichtblech, Mindestbauteilstärke: 35 cm

• PYRAPAN® type PW+

Système d'arrêt de bétonnage avec haute transmission du cisaillement, étanche à l'eau

- Système d'arrêt de bétonnage avec traversée des armatures
- Utilisable pour radiers et dalles de 35 - 56 cm
- Mise en oeuvre très rapide et simple
- Joint de reprise étanche à l'eau en combinaison avec la tôle de raccordement et d'étanchéité Cemflex VB®, épaisseur minimale de la partie d'ouvrage: 35 cm



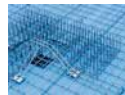
Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	H mm	E1 mm	E2 mm	Länge m Longueur m	Gewicht kg/m Poids kg/m	CHF/m
00345840	PW+	240	112	112	1.20	3.48	67.50
00345849		260	112	112	1.20	3.67	71.70
00345841		280	112	142	1.20	3.67	71.70
00345842		300	142	142	1.20	4.00	71.70
00345850		320	142	142	1.20	4.00	78.30
00345843		340	172	142	1.20	4.54	78.30
00345844		360	172	172	1.20	5.08	78.30
00345851		380	222	142	1.20	5.08	78.30
00345845		400	222	142	1.20	5.29	85.80
00345846		420	222	172	1.20	5.53	85.80
00345847		440	222	172	1.20	5.65	85.80
00345848		460	222	222	1.20	5.80	85.80

Übrige Bewehrungstechnik

***Autres produits de technique
d'armature***

Durchstanzbewehrungen
Armatures de poinçonnement

ab Seite 152 | dès page 152



Geschraubte Zuganker
Ancrages vissés

ab Seite 164 | dès page 164



Ankerschienen
Rail d'ancrage

ab Seite 167 | dès page 167



Durchstanzbewehrungen

Armature de poinçonnement

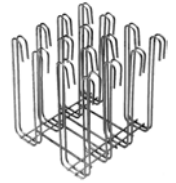
M100324

• DURA® -45

- 450 x 462 mm
- 16 Bügel, Ø 12 mm

• DURA® -45

- 450 x 462 mm
- 16 étriers, Ø 12 mm



Art. Nr. N° d'art.	hk mm	Gewicht kg Poids kg	CHF/Stk CHF/pce
00503001	200	13.56	55.80
00503002	210	13.83	56.20
00503003	220	14.11	56.60
00503004	230	14.39	57.00
00503005	240	14.67	57.40
00503006	250	14.95	57.80
00503007	260	15.23	58.20
00503008	270	15.61	58.60
00503009	280	15.79	59.00
00503010	290	16.07	59.40
00503011	300	16.34	59.80
00503012	310	16.62	60.20
00503013	320	16.90	60.60
00503014	330	17.18	61.00
00503015	340	17.46	61.40
00503016	350	17.74	61.80
00503017	360	18.02	62.40
00503018	370	18.30	63.00
00503019	380	15.58	63.60
00503020	390	18.86	64.20
00503021	400	19.14	64.80
00503022	410	19.42	65.40
00503023	420	19.70	66.00
00503024	430	19.98	66.60
00503025	440	20.26	67.20
00503026	450	20.54	68.20
00503027	460	20.82	68.80
00503028	470	21.10	69.40
00503029	480	21.38	70.00
00503030	490	21.66	70.60
00503031	500	21.94	71.20
00503032	510	22.22	71.80
00503033	520	22.50	72.40
00503034	530	23.06	73.00
00503035	540	23.34	73.60
00503036	550	23.62	74.60
00503037	560	23.90	75.20
00503038	570	24.18	75.80
00503039	580	24.46	76.40
00503040	590	24.74	77.00
00503041	600	24.99	77.60
00503042	610	25.27	78.20
00503043	620	25.55	78.80
00503044	630	25.83	79.40
00503045	640	26.11	80.00
00503046	650	26.39	80.90

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières

Durchstanzbewehrungen

Armature de poinçonnement

M100325

• DURA® -45 L

- 450 x 462 mm
- 8 Bügel, Ø 12 mm

• DURA® -45 L

- 450 x 462 mm
- 8 étriers, Ø 12 mm



Art. Nr. N° d'art.	hk mm	Gewicht kg Poids kg	CHF/Stk CHF/pce
00503047	200	7.27	32.25
00503048	210	7.41	32.70
00503049	220	7.55	33.15
00503050	230	7.69	33.60
00503051	240	7.83	34.05
00503052	250	7.97	34.50
00503053	260	8.11	34.95
00503054	270	8.25	35.40
00503055	280	8.39	35.85
00503056	290	8.53	36.40
00503057	300	8.67	36.75
00503058	310	8.81	37.20
00503059	320	8.95	37.65
00503060	330	9.09	38.10
00503061	340	9.23	38.55
00503062	350	9.37	39.00
00503063	360	9.51	39.40
00503064	370	9.65	39.80
00503065	380	9.79	40.20
00503066	390	9.93	40.60
00503067	400	10.07	41.00
00503068	410	10.21	41.40
00503069	420	10.35	41.80
00503070	430	10.49	42.20
00503071	440	10.63	42.60
00503072	450	10.77	43.70
00503073	460	10.91	44.10
00503074	470	11.05	44.50
00503075	480	11.19	44.90
00503076	490	11.33	45.30
00503077	500	11.47	45.70
00503078	510	11.61	46.10
00503079	520	11.75	46.50
00503080	530	11.89	46.90
00503081	540	12.03	47.30
00503082	550	12.17	48.50
00503083	560	12.31	48.90
00503084	570	12.45	49.30
00503085	580	12.59	49.70
00503086	590	12.73	50.10
00503087	600	12.87	50.50
00503088	610	13.01	50.90
00503089	620	13.15	51.30
00503090	630	13.29	51.70
00503091	640	13.43	52.10
00503092	650	13.57	53.20

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières

Durchstanzbewehrungen

Armature de poinçonnement

M100326

• DURA® -60

- 600x612 mm
- 16 Bügel, Ø 12 mm

• DURA® -60

- 600x612 mm
- 16 étriers, Ø 12 mm



Art. Nr. N° d'art.	hk mm	Gewicht kg Poids kg	CHF/Stk CHF/pce
00503093	350	22.50	79.20
00503094	360	22.80	80.00
00503095	370	23.10	80.80
00503096	380	23.40	81.69
00503097	390	23.70	82.40
00503098	400	24.00	83.20
00503099	410	24.30	84.00
00503100	420	24.60	84.80
00503101	430	24.90	85.60
00503102	440	25.10	86.40
00503103	450	25.40	87.70
00503104	460	25.70	88.50
00503105	470	26.00	89.30
00503106	480	26.30	90.10
00503107	490	26.60	90.90
00503108	500	26.90	91.70
00503109	510	27.20	92.50
00503110	520	27.50	93.30
00503111	530	27.70	94.10
00503112	540	28.00	94.90
00503113	550	28.30	96.20
00503114	560	28.60	97.00
00503115	570	28.90	97.80
00503116	580	29.20	98.60
00503117	590	29.50	99.40
00503118	600	29.80	100.20
00503119	610	30.10	101.00
00503120	620	30.30	101.80
00503121	630	30.60	102.60
00503122	640	30.90	103.40
00503123	650	31.20	104.60
00503124	660	31.50	106.40
00503125	670	31.80	108.20
00503126	680	32.10	110.00
00503127	690	32.40	111.80
00503128	700	32.70	113.60
00503129	710	33.00	115.40
00503130	720	33.30	117.20
00503131	730	33.60	119.00
00503132	740	33.90	120.80
00503133	750	34.20	122.60
00503134	760	34.50	123.70
00503135	770	34.80	124.80
00503136	780	35.10	125.90
00503137	790	35.40	127.00
00503138	800	35.70	128.10

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières

Durchstanzbewehrungen

Armature de poinçonnement

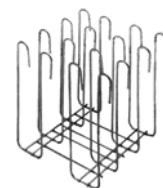
M100327

• DURA® -60 L

- 600x612mm
- 8 Bügel, Ø 12mm

• DURA® -60 L

- 600x612mm
- 8 étriers, Ø 12mm



Art. Nr. N° d'art.	hk mm	Gewicht kg Poids kg	CHF/Stk CHF/pce
00503139	350	12.35	50.80
00503140	360	12.50	51.20
00503141	370	12.65	51.60
00503142	380	12.80	52.00
00503143	390	12.95	52.40
00503144	400	13.10	52.80
00503145	410	13.25	53.20
00503146	420	13.40	53.60
00503147	430	13.55	54.00
00503148	440	13.70	54.40
00503149	450	13.85	55.00
00503150	460	14.00	55.40
00503151	470	14.15	55.80
00503152	480	14.30	56.20
00503153	490	14.45	56.60
00503154	500	14.60	57.00
00503155	510	14.75	57.40
00503156	520	14.90	57.80
00503157	530	15.05	58.20
00503158	540	15.20	58.60
00503159	550	15.35	59.30
00503160	560	15.50	59.70
00503161	570	15.65	60.10
00503162	580	15.80	60.50
00503163	590	15.95	60.90
00503164	600	16.10	61.30
00503165	610	16.25	61.70
00503166	620	16.40	62.10
00503167	630	16.55	62.50
00503168	640	16.70	62.90
00503169	650	16.85	63.40
00503170	660	17.00	64.00
00503171	670	17.15	66.20
00503172	680	17.30	67.60
00503173	690	17.45	69.00
00503174	700	17.60	70.40
00503175	710	17.75	71.80
00503176	720	17.90	73.20
00503177	730	18.05	74.60
00503178	740	18.20	76.00
00503179	750	18.35	77.40
00503180	760	18.50	78.50
00503181	770	18.65	79.60
00503182	780	18.80	80.70
00503183	790	18.95	81.80
00503184	800	19.10	82.90

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières

Durchstanzbewehrungen

Armature de poinçonnement

M100328

• DURA® -60 F

- 698 x 612 mm
- 16 Bügel, Ø 12 mm

• DURA® -60 F

- 698 x 612 mm
- 16 étriers, Ø 12 mm



Art. Nr. N° d'art.	hk mm	Gewicht kg Poids kg	CHF/Stk CHF/pce
00503185	350	28.10	103.00
00503186	360	28.40	103.70
00503187	370	28.70	104.40
00503188	380	29.00	105.10
00503189	390	29.30	105.80
00503190	400	29.60	106.50
00503191	410	29.90	107.20
00503192	420	30.20	107.90
00503193	430	30.50	108.60
00503194	440	30.80	109.30
00503195	450	31.10	110.40
00503196	460	31.40	111.10
00503197	470	31.70	111.80
00503198	480	32.00	112.50
00503199	490	32.30	113.20
00503200	500	32.60	113.90
00503201	510	32.90	114.60
00503202	520	33.20	115.30
00503203	530	33.50	116.00
00503204	540	33.80	116.70
00503205	550	34.10	117.80
00503206	560	34.40	118.50
00503207	570	34.70	119.20
00503208	580	35.00	119.90
00503209	590	35.30	120.60
00503210	600	35.60	121.30
00503211	610	35.90	122.00
00503212	620	36.20	122.70
00503213	630	36.50	123.40
00503214	640	36.80	124.10
00503215	650	37.10	125.20
00503216	660	37.40	126.80
00503217	670	37.70	128.40
00503218	680	38.00	130.00
00503219	690	38.30	131.60
00503220	700	38.60	133.20
00503221	710	38.90	134.80
00503222	720	39.20	136.40
00503223	730	39.50	138.00
00503224	740	39.80	139.60
00503225	750	40.10	141.20
00503226	760	40.40	142.10
00503227	770	40.70	143.00
00503228	780	41.00	143.90
00503229	790	41.30	144.80
00503230	800	41.60	145.70

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières

Durchstanzbewehrungen

Armature de poinçonnement

M100329

• DURA® -60 FL

- 698 x 612 mm
- 8 Bügel, Ø 12 mm

• DURA® -60 FL

- 698 x 612 mm
- 8 étriers, Ø 12 mm



Art. Nr. N° d'art.	hk mm	Gewicht kg Poids kg	CHF/Stk CHF/pce
00503231	350	14.50	58.90
00503232	360	14.65	59.30
00503233	370	14.80	59.70
00503234	380	14.95	60.10
00503235	390	15.10	60.50
00503236	400	15.25	60.90
00503237	410	15.40	61.30
00503238	420	15.55	61.70
00503239	430	15.70	62.10
00503240	440	15.85	62.50
00503241	450	16.00	63.10
00503242	460	16.15	63.50
00503243	470	16.30	63.90
00503244	480	16.45	64.30
00503245	490	16.60	64.70
00503246	500	16.75	65.10
00503247	510	16.90	65.50
00503248	520	17.05	65.90
00503249	530	17.20	66.30
00503250	540	17.35	66.70
00503251	550	17.50	67.30
00503252	560	17.65	67.70
00503253	570	17.80	68.10
00503254	580	17.95	68.50
00503255	590	18.10	68.90
00503256	600	18.25	69.30
00503257	610	18.40	69.70
00503258	620	18.55	70.10
00503259	630	18.70	70.50
00503260	640	18.85	70.90
00503261	650	19.00	71.60
00503262	660	19.15	74.40
00503263	670	19.30	77.20
00503264	680	19.45	80.00
00503265	690	19.60	82.80
00503266	700	19.75	85.60
00503267	710	19.90	88.40
00503268	720	20.05	91.20
00503269	730	20.20	94.00
00503270	740	20.35	96.80
00503271	750	20.50	99.60
00503272	760	20.65	100.80
00503273	770	20.80	102.00
00503274	780	20.95	103.20
00503275	790	21.10	104.40
00503276	800	21.25	105.60

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières

Durchstanzbewehrungen

Armature de poinçonnement

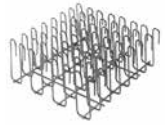
M100330

• DURA® -70

- 710x720 mm
- 32 Bügel, Ø 10 mm

• DURA® -70

- 710x720 mm
- 32 étriers, Ø 10 mm



Art. Nr. N° d'art.	hk mm	Gewicht kg Poids kg	CHF/Stk CHF/pce
00503277	150	13.20	68.30
00503278	160	13.60	69.30
00503279	170	14.70	70.30
00503280	180	15.10	71.30
00503281	190	15.50	72.30
00503282	200	15.90	73.50
00503283	210	16.30	74.50
00503284	220	16.70	75.50
00503285	230	17.10	76.50
00503286	240	19.10	77.50
00503287	250	19.50	78.80
00503288	260	19.90	79.90
00503289	270	20.30	80.80
00503290	280	20.70	81.80
00503291	290	21.10	82.80
00503292	300	21.40	84.10
00503293	310	21.80	85.10
00503294	320	22.20	86.10
00503295	330	22.60	87.10
00503296	340	23.00	88.10
00503297	350	23.40	89.40
00503298	360	23.80	90.40
00503299	370	24.20	91.40
00503300	380	24.60	92.40
00503301	390	25.00	93.40
00503302	400	25.40	94.60
00503303	410	25.80	95.60
00503304	420	26.20	96.60
00503305	430	26.60	97.60
00503306	440	27.00	98.60
00503307	450	27.40	99.90
00503308	460	27.80	100.90
00503309	470	28.20	101.90
00503310	480	28.60	102.90
00503311	490	29.00	103.90
00503312	500	29.30	105.20
00503313	510	29.70	106.20
00503314	520	30.10	107.20
00503315	530	30.50	108.20
00503316	540	30.90	109.20
00503317	550	31.30	110.50
00503318	560	31.70	111.50
00503319	570	32.10	112.50
00503320	580	32.50	113.50
00503321	590	32.90	114.50
00503322	600	33.30	115.80

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières

Durchstanzbewehrungen

Armature de poinçonnement

M100331

• DURA® -75

- 750 x 762 mm
- 36 Bügel, Ø 12 mm

• DURA® -75

- 750 x 762 mm
- 36 étriers, Ø 12 mm



Art. Nr. N° d'art.	hk mm	Gewicht kg Poids kg	CHF/Stk CHF/pce
00503323	200	30.48	103.30
00503324	210	31.12	104.40
00503325	220	31.76	105.50
00503326	230	32.40	106.60
00503327	240	33.04	107.70
00503328	250	33.68	108.80
00503329	260	34.32	109.90
00503330	270	34.96	111.00
00503331	280	35.60	112.10
00503332	290	36.24	113.20
00503333	300	36.88	114.30
00503334	310	37.52	115.40
00503335	320	38.16	116.50
00503336	330	38.80	117.60
00503337	340	39.44	118.70
00503338	350	40.08	119.80
00503339	360	40.72	121.00
00503340	370	41.36	122.20
00503341	380	42.00	123.40
00503342	390	42.64	124.60
00503343	400	43.28	125.80
00503344	410	43.92	127.00
00503345	420	44.56	128.20
00503346	430	45.20	129.40
00503347	440	45.84	130.60
00503348	450	46.48	133.60
00503349	460	47.12	135.40
00503350	470	47.76	137.20
00503351	480	48.40	139.00
00503352	490	49.04	140.80
00503353	500	49.68	142.60
00503354	510	50.32	144.40
00503355	520	50.96	146.20
00503356	530	51.60	148.00
00503357	540	52.24	149.80
00503358	550	52.88	153.70
00503359	560	53.52	155.00
00503360	570	54.16	156.30
00503361	580	54.80	157.60
00503362	590	55.44	158.90
00503363	600	56.08	160.20
00503364	610	56.72	161.50
00503365	620	57.36	162.80
00503366	630	58.00	164.20
00503367	640	58.64	165.40
00503368	650	59.28	167.40

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières

Durchstanzbewehrungen

Armature de poinçonnement

M100332

• DURA® -75 L

- 750 x 762 mm
- 18 Bügel, Ø 12 mm

• DURA® -75 L

- 750 x 762 mm
- 18 étriers, Ø 12 mm



Art. Nr. N° d'art.	hk mm	Gewicht kg Poids kg	CHF/Stk CHF/pce
00503369	200	16.54	69.20
00503370	210	16.86	69.80
00503371	220	17.18	70.40
00503372	230	17.50	71.00
00503373	240	17.82	71.60
00503374	250	18.14	72.20
00503375	260	18.46	72.80
00503376	270	18.78	73.40
00503377	280	19.10	74.00
00503378	290	19.42	74.60
00503379	300	19.74	75.20
00503380	310	20.06	75.80
00503381	320	20.38	76.40
00503382	330	20.70	77.00
00503383	340	21.02	77.60
00503384	350	21.34	78.20
00503385	360	21.66	78.90
00503386	370	21.98	79.60
00503387	380	22.30	80.30
00503388	390	22.62	81.00
00503389	400	22.94	81.70
00503390	410	23.26	82.40
00503391	420	23.58	83.10
00503392	430	23.90	83.80
00503393	440	24.22	84.50
00503394	450	24.54	85.60
00503395	460	24.66	86.80
00503396	470	25.18	88.00
00503397	480	25.50	89.20
00503398	490	25.82	90.40
00503399	500	26.14	91.60
00503400	510	26.46	92.80
00503401	520	26.78	94.00
00503402	530	27.10	95.20
00503403	540	27.42	96.40
00503404	550	27.74	99.80
00503405	560	28.06	100.50
00503406	570	28.38	101.20
00503407	580	28.70	101.90
00503408	590	29.02	102.60
00503409	600	29.34	103.30
00503410	610	29.66	104.00
00503411	620	29.98	104.70
00503412	630	30.30	105.40
00503413	640	30.62	106.10
00503414	650	30.94	107.30

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières

Durchstanzbewehrungen

Armature de poinçonnement

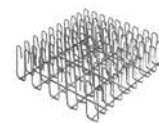
M100333

• DURA® -90

- 910 x 920 mm
- 50 Bügel, Ø 10 mm

• DURA® -90

- 910 x 920 mm
- 50 étriers, Ø 10 mm



Art. Nr. N° d'art.	hk mm	Gewicht kg Poids kg	CHF/Stk CHF/pce
00503415	150	20.90	97.70
00503416	160	21.50	99.30
00503417	170	23.40	100.90
00503418	180	24.00	102.50
00503419	190	24.60	104.10
00503420	200	25.20	105.50
00503421	210	25.90	107.00
00503422	220	26.50	108.50
00503423	230	27.10	110.00
00503424	240	30.20	111.50
00503425	250	30.80	113.50
00503426	260	31.40	115.00
00503427	270	32.00	116.50
00503428	280	32.60	118.00
00503429	290	33.30	119.50
00503430	300	33.90	121.40
00503431	310	34.50	122.90
00503432	320	34.10	124.40
00503433	330	35.70	125.90
00503434	340	36.30	127.40
00503435	350	37.00	129.30
00503436	360	37.60	130.80
00503437	370	38.20	132.30
00503438	380	38.80	133.80
00503439	390	39.40	135.30
00503440	400	40.00	137.20
00503441	410	40.70	139.30
00503442	420	41.30	141.40
00503443	430	41.90	143.50
00503444	440	42.50	145.60
00503445	450	43.10	149.80
00503446	460	43.70	152.40
00503447	470	44.40	155.00
00503448	480	45.00	157.60
00503449	490	45.60	160.20
00503450	500	46.20	164.50
00503451	510	46.80	166.30
00503452	520	47.40	168.10
00503453	530	48.10	169.90
00503454	540	48.70	171.70
00503455	550	49.30	173.90
00503456	560	49.90	175.30
00503457	570	50.50	176.70
00503458	580	51.10	178.10
00503459	590	51.80	179.50
00503460	600	52.40	181.60

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières

Durchstanzbewehrungen

Armature de poinçonnement

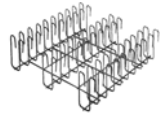
M100334

• DURA® -90 L

- 910x920 mm
- 30 Bügel, Ø 10 mm

• DURA® -90 L

- 910x920 mm
- 30 étriers, Ø 10 mm



Art. Nr. N° d'art.	hk mm	Gewicht kg Poids kg	CHF/Stk CHF/pce
00503461	150	13.20	67.80
00503462	160	13.50	68.90
00503463	170	14.70	70.00
00503464	180	15.00	71.10
00503465	190	15.40	72.20
00503466	200	15.80	72.60
00503467	210	16.10	73.50
00503468	220	16.50	74.40
00503469	230	16.90	75.30
00503470	240	18.70	76.20
00503471	250	19.10	77.40
00503472	260	19.50	78.30
00503473	270	19.80	79.20
00503474	280	20.20	80.10
00503475	290	20.60	81.00
00503476	300	21.00	82.10
00503477	310	21.30	83.00
00503478	320	21.70	83.90
00503479	330	22.10	84.80
00503480	340	22.40	85.70
00503481	350	22.80	86.90
00503482	360	23.20	87.80
00503483	370	23.50	88.70
00503484	380	23.90	89.60
00503485	390	24.30	90.50
00503486	400	24.70	91.60
00503487	410	25.00	92.50
00503488	420	25.40	93.40
00503489	430	25.80	94.30
00503490	440	26.10	95.20
00503491	450	26.50	96.40
00503492	460	26.90	97.30
00503493	470	27.20	98.20
00503494	480	27.60	99.10
00503495	490	28.00	100.00
00503496	500	28.40	101.20
00503497	510	28.70	102.10
00503498	520	29.10	103.00
00503499	530	29.50	103.90
00503500	540	29.80	104.80
00503501	550	30.20	105.90
00503502	560	30.60	106.80
00503503	570	30.90	107.70
00503504	580	31.30	108.60
00503505	590	31.70	109.50
00503506	600	32.10	110.60

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières

Durchstanzbewehrungen

Armature de poinçonnement

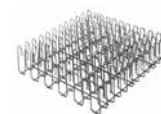
M100335

• DURA® -110

- 1110x1120 mm
- 72 Bügel, Ø 10 mm

• DURA® -110

- 1110x1120 mm
- 72 étriers, Ø 10 mm



Art. Nr. N° d'art.	hk mm	Gewicht kg Poids kg	CHF/Stk CHF/pce
00503507	150	29.80	135.30
00503508	160	30.70	137.70
00503509	170	33.40	140.10
00503510	180	34.30	142.50
00503511	190	35.20	144.90
00503512	200	36.10	148.10
00503513	210	36.90	150.50
00503514	220	37.80	152.90
00503515	230	38.70	155.30
00503516	240	43.20	157.70
00503517	250	44.10	160.70
00503518	260	44.90	163.10
00503519	270	45.80	165.50
00503520	280	46.70	167.90
00503521	290	47.60	170.30
00503522	300	48.50	173.30
00503523	310	49.40	175.70
00503524	320	50.30	178.10
00503525	330	51.20	180.50
00503526	340	52.00	182.90
00503527	350	52.90	186.00
00503528	360	53.80	188.40
00503529	370	54.70	190.80
00503530	380	55.60	193.20
00503531	390	56.50	195.60
00503532	400	57.40	198.70
00503533	410	58.30	201.10
00503534	420	59.20	203.50
00503535	430	60.00	205.90
00503536	440	60.90	208.30
00503537	450	61.80	211.40
00503538	460	62.70	213.80
00503539	470	63.60	216.20
00503540	480	64.50	218.60
00503541	490	65.40	221.00
00503542	500	66.30	224.00
00503543	510	67.20	226.40
00503544	520	68.00	228.80
00503545	530	68.90	231.20
00503546	540	69.80	233.60
00503547	550	70.70	236.70
00503548	560	71.60	239.10
00503549	570	72.50	241.50
00503550	580	73.40	243.90
00503551	590	74.30	246.30
00503552	600	75.10	249.40

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières

Zweiteilige Zuganker

Ancrage de traction en 2 parties

M100310

- ANCRA-Z Typ ZA
- 1.4362

- Hülsenteil

- ANCRA-Z type ZA
- 1.4362

- Élément de gaine



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Ø mm	L mm	CHF/Stk CHF/pce
00523401	ZA 10	10	400	17.10
00523402	ZA 12	12	480	20.70
00523403	ZA 14	14	560	28.70
00523404	ZA 16	16	640	36.40
00523405	ZA 20	20	800	63.80

Zweiteilige Zuganker

Ancrage de traction en 2 parties

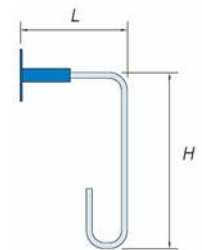
M100311

- ANCRA-Z Typ ZC
- 1.4362

- Hülsenteil

- ANCRA-Z type ZC
- 1.4362

- Élément de gaine



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Ø mm	L mm	H mm	CHF/Stk CHF/pce
00523411	ZC 10	10	120	300	17.30
00523412	ZC 12	12	145	365	21.10
00523413	ZC 14	14	160	435	29.30
00523414	ZC 16	16	180	500	37.30
00523415	ZC 20	20	200	650	65.70

Zweiteilige Zuganker

Ancrage de traction en 2 parties

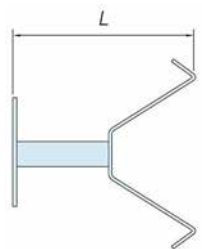
M100312

- ANCRA-Z Typ ZE
- 1.4362

- Hülsenteil

- ANCRA-Z type ZE
- 1.4362

- Élément de gaine



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Ø mm	L mm	CHF/Stk CHF/pce
00523420	ZE 10	10	80	13.00
00523421	ZE 12	12	80	13.00
00523422	ZE 14	14	80	15.00
00523423	ZE 16	16	80	17.00
00523424	ZE 20	20	80	20.00

Zweiteilige Zuganker

Ancrage de traction en 2 parties

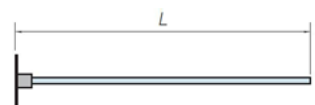
M100313

- ANCRA-Z Typ ZI
- 1.4362

- Hülsenteil

- ANCRA-Z type ZI
- 1.4362

- Élément de gaine



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Ø mm	L mm	CHF/Stk CHF/pce
00523430	ZI 10	10	500	16.80
00523431	ZI 12	12	600	20.20
00523432	ZI 14	14	700	28.00
00523433	ZI 16	16	800	35.40
00523434	ZI 20	20	1000	62.30

Zweiteilige Zuganker

Ancrage de traction en 2 parties

M100314

- ANCRA-Z Typ ZF
- 1.4362

- Schraubteil

- ANCRA-Z type ZF
- 1.4362

- Élément à visser



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Ø mm	L mm	CHF/Stk CHF/pce
00523440	ZF 10	10	400	10.60
00523441	ZF 12	12	480	14.30
00523442	ZF 14	14	560	19.20
00523443	ZF 16	16	640	25.70
00523444	ZF 20	20	800	46.30

Zweiteilige Zuganker

Ancrage de traction en 2 parties

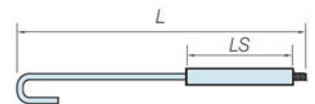
M100315

- ANCRA-Z Typ ZFS
- 1.4362

- Schraubteil

- ANCRA-Z type ZFS
- 1.4362

- Élément à visser



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Ø mm	L mm	LS mm	CHF/Stk CHF/pce
00523450	ZFS 10	10	600	150	13.90
00523451	ZFS 12	12	720	150	19.50
00523452	ZFS 14	14	840	150	27.00
00523453	ZFS 16	16	960	200	38.10
00523454	ZFS 20	20	1200	200	68.70

Zweiteilige Zuganker

Ancrage de traction en 2 parties

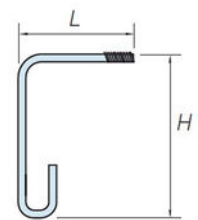
M100316

- ANCRA-Z Typ ZG
- 1.4362

- Schraubteil

- ANCRA-Z type ZG
- 1.4362

- Élément à visser



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Ø mm	L mm	H mm	CHF/Stk CHF/pce
00523460	ZG 10	10	120	300	10.80
00523461	ZG 12	12	145	365	14.70
00523462	ZG 14	14	160	435	19.80
00523463	ZG 16	16	180	500	26.70
00523464	ZG 20	20	200	650	48.20

Zweiteilige Zuganker

Ancrage de traction en 2 parties

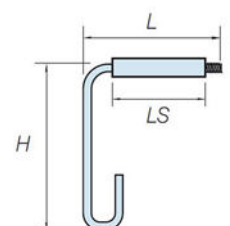
M100317

- ANCRA-Z Typ ZGS
- 1.4362

- Schraubteil

- ANCRA-Z type ZGS
- 1.4362

- Élément à visser



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Ø mm	L mm	H mm	LS mm	CHF/Stk CHF/pce
00523470	ZGS 10	10	250	300	150	13.40
00523471	ZGS 12	12	250	365	150	18.10
00523472	ZGS 14	14	300	435	150	25.10
00523473	ZGS 16	16	350	500	200	35.50
00523474	ZGS 20	20	350	650	200	61.20

Zweiteilige Zuganker

Ancrage de traction en 2 parties

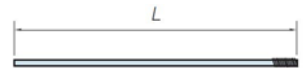
M100318

- ANCRA-Z Typ ZH
- 1.4362

- Schraubteil

- ANCRA-Z type ZH
- 1.4362

- Élément à visser



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Ø mm	L mm	CHF/Stk CHF/pce
00523480	ZH 10	10	500	11.60
00523481	ZH 12	12	600	15.90
00523482	ZH 14	14	700	21.80
00523483	ZH 16	16	800	29.50
00523484	ZH 20	20	1000	53.80

Zweiteilige Zuganker

Ancrage de traction en 2 parties

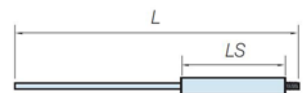
M100319

- ANCRA-Z Typ ZHS
- 1.4362

- Schraubteil

- ANCRA-Z type ZHS
- 1.4362

- Élément à visser



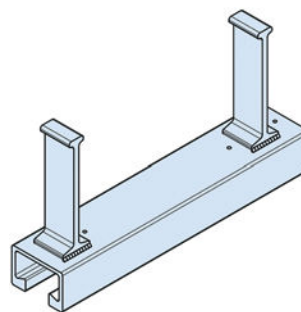
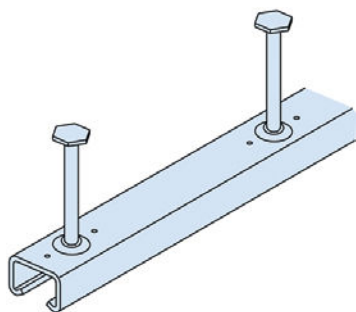
Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Ø mm	L mm	LS mm	CHF/Stk CHF/pce
00523490	ZHS 10	10	700	150	13.60
00523491	ZHS 12	12	840	150	19.00
00523492	ZHS 14	14	980	150	26.30
00523493	ZHS 16	16	1120	200	37.20
00523494	ZHS 20	20	1400	200	67.20

Ankerschienen

Rail d'ancrage

- Typ HTA

- Type HTA



Standard-Fixlängen (mm) Longueurs fixes standards (mm)	Anzahl Anker (Stk) Nombre d'ancrages (Pièces)	Abstand Anker Écartement des ancrages	
		Achsenabstand (mm) / Entraxe (mm)	Randabstand (mm) / Distance au bord (mm)
1050	5	250	25
1300	6	250	25
1550	7	250	25
1800	8	250	25
2050	9	250	25
2300	10	250	25
2550	11	250	25
2800	12	250	25
3030	13	250	25
3300	14	250	25
3550	15	250	25
3800	16	250	25
4050	17	250	25
4300	18	250	25
4550	19	250	25
4800	20	250	25
5050	21	250	25
5300	22	250	25
5550	23	250	25
5800	24	250	25
Lagerlängen (mm) Longueurs de stock (mm)	Anzahl Anker (Stk) Nombre d'ancrages (Pièces)	Abstand Anker Écartement des ancrages	
6070	25	Achsenabstand (mm) / Entraxe (mm)	Randabstand (mm) / Distance au bord (mm)
		250	25

Kurzstücke, Standard-Fixlängen und Sonderlängen auf Anfrage.

Pièces courtes, longueurs fixes standards et spéciales sur demande.

Ankerschienen

- feuerverzinkt
- kaltgewalzt
- mit Anker
- mit Styroporfüllung
- mit Europäischer Technischer Zulassung ETA - 09/0339

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Lm	kg/m	CHF/m
00355001	HTA-CE 28 / 15	6.07	1.170	20.40
00355002	HTA-CE 38 / 17	6.07	1.940	27.25
00355003	HTA-CE 40 / 25	6.07	2.310	31.85
00355004	HTA-CE 49 / 30	6.07	3.350	42.05
00355005	HTA-CE 54 / 33	6.07	6.120	69.95

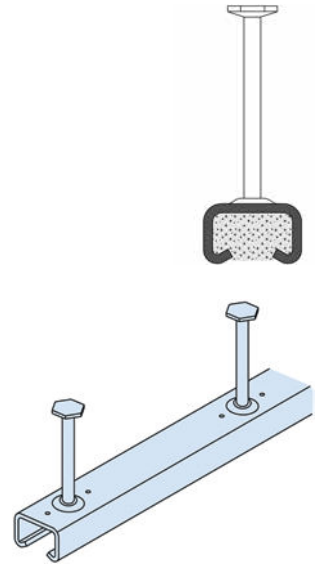
Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Rail d'ancrage

- Exécution zinguée au feu
- laminé à froid
- Avec pattes de scellement
- Avec remplissage de polystyrène
- Avec agrément technique européen ETA - 09/0339

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières

M100320



Ankerschienen

- feuerverzinkt
- warmgewalzt
- mit Anker
- mit Styroporfüllung
- mit Europäischer Technischer Zulassung ETA - 09/0339

Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	Lm	kg/m	CHF/m
00355006	HTA-CE 40 / 22	6.07	2.480	38.45
00355007	HTA-CE 50 / 30	6.07	3.200	52.75
00355008	HTA-CE 52 / 34-Q	6.07	5.830	87.20
00355009	HTA-CE 72 / 48	6.07	10.260	137.00

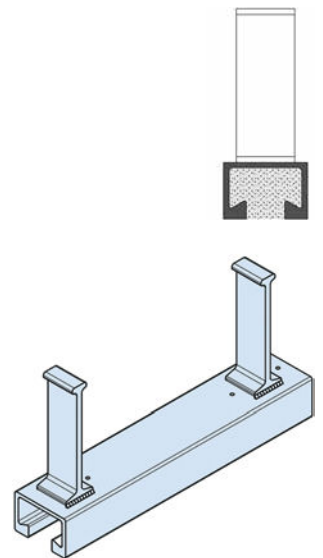
Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Rail d'ancrage

- Exécution zinguée au feu
- laminé à chaud
- Avec pattes de scellement
- Avec remplissage de polystyrène
- Avec agrément technique européen ETA - 09/0339

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières

M100321





ACIGRIP® 362 / Top12 Acier d'armature inoxydable

Solutions d'armature durables et rentables

L'armature et bien plus
www.armature.ch

Debrunner Acifer Armatures

klöckner & co multi metal distribution

Index, Art. Nr. Index, AGB

Index français, index n° d'art., CGV

Index deutsch

Index français

ab Seite 172 | dès page 173

Art. Nr. Index

Index n° d'art.

ab Seite 174 | dès page 174

AGB

CGV

ab Seite 175 | dès page 176



**A**

Abschalblech	150
Abschalkorb	151
Abschalschiene	150
Anker	147
Ankerschienen	170
Anschweissmuffen	92

B

Betonstahl	13–14
Bewehrungsanschlüsse	102–108
Bewehrungskörbe	126–138
Bewehrungs-Schraubverbindungen	93
Bügelement	61–63
Bügelement schraubbar	65

C

CEMflex VB Verbund- und Dichtblech	150
------------------------------------	-----

D

Dämmelemente	69 69–72
Distanzhalter MINI	46 47
Distanzkörbe	46 47
Druckverteiler	49
Dübelhalter	147
Dübelhülse	147
Durchstanzbewehrungen	154–165

E

Eckelemente	58
-------------	----

G

Gleithülsen	142 143 144 145 146
-------------	---------------------

H

Hochbelastbare Querkraftdorne	144 145 146
-------------------------------	-------------

K

Kragplattenelemente	55
Kragplattenelemente +/- M	57
Kragplattenelemente mit Versatz	60

L

Lagermatten	34–39
-------------	-------

N

Nagelleiste	97–98
Nichtrostender Betonstahl	15–16

Q

Querkraftdorne	142 143
Querkraftelemente	59
Querkraftelemente mit Versatz	60

S

Schaumstoffmanchetten	96
Schraubbare Bewehrungsanschlüsse	112–122
Schraubenanschluss	92
Seismische Elemente	68
Stahlfasern	42
Steckteller	96
Strassendorn	147
Stützbügel	48

V

Verankerungen	94–95
Verbindungen BLS 1	79
Verbindungen BLS 1+2	78
Verbindungen BLS 2	79
Verbindungen DYN BLS 1	83
Verbindungen DYN BLS 1+2	82
Verbindungen DYN BLS 2	83
Verbindungen DYN LCE 1	85
Verbindungen DYN LCE 1+2	84
Verbindungen DYN LCE 2	85
Verbindungen INOX BLS 1	89
Verbindungen INOX BLS 1+2	88
Verbindungen INOX BLS 2	89
Verbindungen INOX LCE 1	91
Verbindungen INOX LCE 1+2	90
Verbindungen INOX LCE 2	91
Verbindungen LCE 1	81
Verbindungen LCE 1+2	80
Verbindungen LCE 2	81
Verbindungen TOP BLS 1	86
Verbindungen TOP BLS 1+2	86
Verbindungen TOP BLS 2	86
Verbindungen TOP LCE 1	87
Verbindungen TOP LCE 1+2	87
Verbindungen TOP LCE 2	87
Verbindung LER	93
Verzinkter Betonstahl	17

W

Wandelemente	67
Wandfuss-Element	66

Z

Zweiteilige Zuganker	166–168
----------------------	---------

**A**

Acier d'armature	13–14
Acier d'armature inoxydable	15–16
Acier d'armature zingué	17
Ancrage	94–95 147
Ancrage de traction en 2 parties	166–168
Armature de poinçonnement	154–165

C

Cage d'armature	126–138
Chevalet de support	48
Collerette de fixation	96
Console de flexion	55
Console de flexion à hauteur décalée	60
Console de flexion +/- M	57
Coupleur à souder	92

E

Élément à étriers	61–63
Élément à étriers vissables	65
Élément d'angle	58
Élément de pied de mur	66
Élément de reprise d'efforts tranchants	59
Élément de reprise d'efforts tranchants, à hauteur décalée	60
Élément d'isolation	69–72
Élément d'isolation	69
Élément mur-mur	67
Élément parasismique	68

F

Fer de reprise pour béton armé	102–108
Fers de reprise vissables	112–122
Fibres d'acier	42

G

Gaine de glissement	142 143 144 145 146
Gaine pour goujon	147
Goujon de reprise de charges transversales	142 143
Goujon pour la reprise de hautes charges transversales	144 145 146
Goujon pour route	147

L

Latte de fixation à clouer	97–98
Liaison avec contre-écrou LCE 1	81
Liaison avec contre-écrou LCE 1+2	80
Liaison avec contre-écrou LCE 2	81
Liaison à vis	92
Liaison BLS 1	79
Liaison BLS 1+2	78
Liaison BLS 2	79
Liaison DYN BLS 1	83
Liaison DYN BLS 1+2	82
Liaison DYN BLS 2	83
Liaison DYN LCE 1	85
Liaison DYN LCE 1+2	84
Liaison DYN LCE 2	85
Liaison INOX BLS 1	89
Liaison INOX BLS 1+2	88
Liaison INOX BLS 2	89
Liaison INOX LCE 1+2	90
Liaison LCE1 INOX	91
Liaison LCE2 INOX	91
Liaison LER	93
Liaisons d'armature par filetage	93
Liaison TOP BLS 1	86
Liaison TOP BLS 1+2	86
Liaison TOP BLS 2	86
Liaison TOP LCE 1	87
Liaison TOP LCE 1+2	87
Liaison TOP LCE 2	87

P

Panier d'arrêt de bétonnage	151
Panier de support	46 47
Panier distanceur MINI	46 47
Profilé de coffrage	150

R

Rail d'ancrage	170
Répartiteur de pression	49
Réservation en mousse	96

S

Support pour goujons	147
----------------------	-----

T

Tôle d'arrêt de bétonnage	150
Tôle de raccordement et d'étanchéité CEMflex VB	150
Treillis de stock	34–39



M100000	13	M100219	133	M100257	67	M100311	166	M100345	86	M100377	90
M100001	13	M100220	134	M100258	67	M100312	166	M100346	86	M127054	150
M100002	14	M100221	134	M100260	69	M100313	166	M100347	87	M130606	150
M100003	15	M100222	130	M100261	69	M100314	167	M100348	87	M130918	112
M100005	16	M100223	131	M100262	70	M100315	167	M100349	87	M130919	114
M100006	17	M100224	136	M100263	70	M100316	167	M100350	81	M130920	122
M100008	34	M100225	137	M100286	142	M100317	167	M100351	81	M130921	122
M100009	34	M100226	137	M100287	142	M100318	168	M100352	80	M130947	116
M100010	36	M100227	138	M100288	143	M100319	168	M100356	83	M130948	118
M100011	37	M100228	138	M100289	142	M100320	170	M100357	83	M130949	120
M100012	38	M100229	107	M100290	143	M100321	170	M100358	82	M130950	66
M100013	35	M100230	107	M100291	142	M100324	154	M100359	85	M130951	65
M100014	35	M100231	108	M100292	143	M100325	155	M100360	85	M130968	71
M100015	39	M100232	102	M100293	142	M100326	156	M100361	84	M130969	71
M100017	42	M100233	103	M100294	143	M100327	157	M100362	96	M130970	70
M100019	42	M100234	103	M100295	144	M100328	158	M100363	96	M130971	69
M100022	48	M100235	104	M100296	144	M100329	159	M100364	97	M130983	151
M100023	46	M100236	104	M100297	144	M100330	160	M100365	97	M130986	151
M100024	46	M100237	105	M100298	145	M100331	161	M100366	92	M133168	72
M100025	49	M100238	55	M100299	146	M100332	162	M100367	94	M133186	71
M100026	47	M100243	58	M100300	146	M100333	163	M100368	94	M133187	72
M100027	47	M100244	57	M100301	146	M100334	164	M100369	95	M133188	72
M100201	150	M100245	59	M100302	145	M100335	165	M100370	95	M133256	93
M100213	129	M100251	61	M100303	145	M100336	93	M100371	92	M133279	98
M100214	127	M100252	63	M100304	147	M100337	93	M100372	89		
M100215	126	M100253	66	M100305	147	M100338	79	M100373	89		
M100216	128	M100254	68	M100306	147	M100339	79	M100374	88		
M100217	130	M100255	60	M100307	147	M100340	78	M100375	91		
M100218	132	M100256	60	M100310	166	M100344	86	M100376	91		



Allgemeines

Zusätzlich zu diesen Verkaufs- und Lieferbedingungen gelten die jeweils aktuellsten (gültigen) Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der Debrunner Acifer-Gruppe sowie die jeweils gültige Preisliste. Die Recyclinggebühr VRG und die Lenkungsabgabe VOC werden separat ausgewiesen. Unsere Preise und Zuschläge sind grundsätzlich freibleibend. Wir behalten uns vor, diese ohne vorherige Anzeige zu ändern. Die jeweils aktuellste (gültige) Version der Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) finden Sie unter www.d-a.ch respektive unter www.bewehrungstechnik.ch oder können in gedruckter Form bei unseren Gesellschaften angefordert werden.

Spezielle Bedingungen im Verkaufsbereich Bewehrungen

Preise

Für die Berechnung sind die im Zeitpunkt der Ablieferung gültigen Bedingungen und Preise massgebend.

Gewichtsermittlung

Für die Gewichtsermittlung gelten die auf den Betonstahllisten und Preislisten aufgeführten theoretischen Gewichte.

Kleinmengen

Für die Bearbeitung von Bewehrungsstahllisten und/oder Matten-Trennplänen unter 3 t wird ein Listenbearbeitungszuschlag von CHF 25.–/Liste verrechnet.

Positionen

Für jede Bestell-/Listenposition wird ein Zuschlag verrechnet. Dieser wird in Abhängigkeit von der Bauobjektgrösse und der Listenstruktur festgelegt.

Mattenbearbeitung

Schneiden	pro Schnitt	CHF 0.26 /kg
	Schrägschnitt pro kg und Schnitt	CHF 0.52 /kg
Biegen	Matten >10 kg pro Biegekante	CHF 0.24 /kg
	Matten <10 kg pro Biegekante	CHF 2.40 /Stück

Figuren/Toleranzen

Die gültige Figurenliste ist integrierender Bestandteil zur Festlegung der Bearbeitungskosten. Abweichungen der SIA Norm 262, Ausgabe 2013, werden nach Aufwand, mindestens aber mit dem Bearbeitungsgrad S verrechnet.

Transport

Für Lieferungen wird ein Transportkostenanteil von 3.4 % des Nettoauftragswertes mit einem Mindestansatz von CHF 85.– verrechnet. Die Verrechnung eines höheren Transportkostenanteils aufgrund geographischer oder städtischer Erschwernisse bleibt vorbehalten.

Der Kranablad wird mit CHF 18.– je Kranzug verrechnet. Für Wartezeiten auf der Baustelle/ am Domizil werden CHF 120.–/Std. verrechnet. Erfordert die Ablieferung infolge Überbreiten (>2,5 m) oder Überlängen (>15,0 m) einen Spezialtransport oder Bewilligungen gleich welcher Art, so werden die effektiven Mehrkosten belastet.

Eine ausreichende Zufahrtsmöglichkeit für Sattelmotorfahrzeuge (40 t) wird in allen Fällen vorausgesetzt.

Spezielle Bedingungen im Verkaufsbereich Stahl & Metalle

Aufträge/Positionen

Pro Auftrag und pro Position wird je ein Zuschlag verrechnet (Auftrags- bzw. Positionszuschlag).

Werkszeugnisse

Für Werkszeugnisse nach EN 10204/2.2 und EN 10204/3.1 wird ein Unkostenbeitrag pro Zeugnis verrechnet.

Gewichtsermittlung

Für die Gewichtsermittlung gelten die in den Verkaufsunterlagen aufgeführten theoretischen oder die durch Wägen ermittelten Gewichte.

Oberflächenbehandlungen

Für die Eignung des Materials für Oberflächenbehandlungen (Feuerverzinken, Verchromen, Grundieren, Primern etc.) wird keine Gewähr übernommen.

Brennteile/Massbleche

Für das Programmieren der Brennanlage wird ein Unkostenbeitrag pro Auftrag verrechnet. Die Erstellung von CAD-Zeichnungen wird nach Zeitaufwand verrechnet.

Transport

Für Lieferungen wird ein Transportkostenanteil von 3.6 % des Nettoauftragswertes mit einem Mindestansatz von CHF 50.– verrechnet. Die Verrechnung eines höheren Transportkostenanteils aufgrund geographischer oder städtischer Erschwernisse bleibt vorbehalten.

Der Kranablad wird mit CHF 18.– je Kranzug verrechnet. Für Wartezeiten auf der Baustelle/am Domizil werden CHF 120.–/Std. verrechnet. Erfordert die Ablieferung infolge Überbreiten (>2,5 m) oder Überlängen (>15,0 m) einen Spezialtransport oder Bewilligungen gleich welcher Art, so werden die effektiven Mehrkosten belastet.

Eine ausreichende Zufahrtsmöglichkeit wird in allen Fällen vorausgesetzt.

Spezielle Bedingungen im Geschäftsbereich Technische Produkte

HLK-Produkte

Für die Produkte der Branche Heizung, Lüftung, Klima (HLK) gelten ergänzend die Allgemeinen Lieferbedingungen (ALB) für Hersteller-/Lieferantenfirmen der HLK-Branche.

Positionen

Bei den Spenglerblechen wird pro Position ein Zuschlag verrechnet (Positionszuschlag).

Anbruch

Die Preise im Bereich Befestigungstechnik gelten für den Bezug von ganzen Paketeinheiten; für angebrochene Pakete wird ein Zuschlag von CHF 8.– pro Anbruch berechnet.

Transport

Für Lieferungen wird ein Transportkostenanteil von 3.6 % des Nettoauftragswertes mit einem Mindestansatz von CHF 20.– verrechnet. Die Verrechnung eines höheren Transportkostenanteils aufgrund geographischer oder städtischer Erschwernisse bleibt vorbehalten.

Der Kranablad wird mit CHF 18.– je Kranzug verrechnet. Für Wartezeiten auf der Baustelle/ am Domizil werden CHF 120.–/Std. verrechnet.
Eine ausreichende Zufahrtsmöglichkeit wird in allen Fällen vorausgesetzt.

Verpackung

Die Verpackungskosten werden pauschal mit CHF 4.50 je Auftrag verrechnet (ausgenommen Leihbinde und Spezialverpackungen).



Conditions générales

Outre ces conditions de vente et de livraison, les conditions générales de vente (CGV) actuelles (en vigueur) du groupe Debrunner Acifer, ainsi que la liste de prix en vigueur, s'appliquent également. La taxe anticipée de recyclage (TAR) et la taxe d'incitation COV sont indiquées séparément. Nos prix et majorations sont fondamentalement sans engagement. Nous nous réservons le droit de les modifier à tout moment sans préavis. La version actuelle (en vigueur) des conditions générales de vente (CGV) est disponible à l'adresse www.d-a.ch, respectivement www.armature.ch. Une version imprimée est disponible sur demande auprès de nos sociétés.

Conditions spéciales du secteur commercial Armatures

Prix

Le calcul se base sur les conditions et prix en vigueur à la date de la livraison au client.

Détermination du poids

Pour les calculs de poids, ce sont les poids théoriques indiqués sur les listes d'aciers d'armature et sur les listes de prix qui s'appliquent.

Petites quantités

Pour le façonnage de listes d'armatures et/ou de treillis d'armature selon plan de coupe de moins de 3 t, une majoration de façonnage de CHF 25.-/liste est facturée.

Positions

Une majoration est facturée pour chaque position de commande/de liste. Elle est déterminée en fonction de la taille de l'objet et de la structure de la liste.

Façonnage de treillis

Coupe	Suprix par coupe	CHF 0.26 / kg
	Surprix de coupe en biais par kg et coupe	CHF 0.52 / kg
Pliage	Treillis > 10 kg par pliage	CHF 0.24 / kg
	Treillis < 10 kg par pliage	CHF 2.40 / pièce

Figures/Tolérances

Le calcul des coûts de façonnage se base sur la liste des figures en vigueur. Les spécifications qui diffèrent de la norme SIA 262, édition 2013, sont facturées au tarif de façonnage S ou en fonction des coûts effectifs.

Transport

Une participation aux frais de transport de 3.4 % de la valeur nette de commande, mais de CHF 85.- au minimum, est facturée pour les livraisons. Une participation aux frais de transport supérieure peut être facturée en cas de contraintes géographiques ou urbaines particulières.

Le déchargement par grue est facturé CHF 18.- par mouvement de grue. Les temps d'attente sur chantier/au domicile sont facturés CHF 120.-/heure. Si, en cas de largeur (>2,5m) ou de longueur (>15,0m) hors normes, la livraison exige un transport spécial ou des autorisations particulières, les frais supplémentaires effectifs sont à la charge du destinataire.

Dans tous les cas, une possibilité d'accès suffisante pour semi-remorques (40 t) doit être disponible.

Conditions particulières du secteur commercial Acier & Métaux

Commandes/Positions

Une majoration est facturée par commande et par position (majoration de commande et de position).

Certificats de contrôle

Pour les certificats de contrôle selon EN 10204/2.2 et EN 10204/3.1, une participation est facturée par certificat.

Détermination du poids

Le poids est déterminé soit selon le poids théorique figurant sur les documents de vente, soit en fonction du poids réel mesuré au moyen de balances.

Traitements de surface

Nous déclinons toute responsabilité quant à l'aptitude du matériau à subir des traitements de surface (zingage au feu, chromage, primer, couche de fond, etc.).

Pièces ocycoupées/tôles sur mesure

Pour la programmation de l'unité d'oxycoupage, une participation est facturée par commande. La réalisation de dessins CAO est facturée sur la base du travail effectif.

Transport

Une participation aux frais de transport de 3.6 % de la valeur nette de commande, mais de CHF 50.- au minimum, est facturée pour les livraisons. Une participation aux frais de transport supérieure peut être facturée en cas de contraintes géographiques ou urbaines particulières.

Le déchargement par grue est facturé CHF 18.- par mouvement de grue. Les temps d'attente sur chantier / au domicile sont facturés CHF 120.-/heure. Si, en cas de largeur (>2,5m) ou de longueur (>15,0m) hors normes, la livraison exige un transport spécial ou des autorisations particulières, les frais supplémentaires effectifs sont à la charge du destinataire.

Dans tous les cas, une possibilité d'accès suffisante doit être disponible.

Conditions particulières du secteur commercial Produits techniques

Produits CVC

Pour les produits de la branche chauffage, ventilation, climatisation (CVC), les conditions générales de livraison (CGL) pour fabricants / fournisseurs de la branche CVC s'appliquent en sus.

Positions

Une majoration de position est facturée pour chaque position de tôles de ferblanterie.

Paquets entamés

Dans le domaine Technique de fixation, les prix s'appliquent aux paquets entiers. Une majoration de CHF 8.- est facturée pour toute ouverture de paquet.

Transport

Une participation aux frais de transport de 3.6 % de la valeur nette de commande, mais de CHF 20.- au minimum, est facturée pour les livraisons. Une participation aux frais de transport supérieure peut être facturée en cas de contraintes géographiques ou urbaines particulières.

Le déchargement par grue est facturé CHF 18.- par mouvement de grue. Les temps d'attente sur chantier / au domicile sont facturés CHF 120.-/heure.

Dans tous les cas, une possibilité d'accès suffisante doit être disponible.

Emballage

Les frais d'emballage sont facturés à un prix forfaitaire de CHF 4.50 par commande (sauf emballages consignés et spéciaux).

PRODUKTE-ÜBERSICHT | APERÇU DES PRODUITS

ACIDORN®	Querkraftdorne Goujons de cisaillement
ACIGRIP®	Nichtrostender Betonstahl Acier d'armature inoxydable
ACINOXplus®	Kragplattenanschlüsse Consoles isolantes
ACITEC®	Bewehrungskörbe Cages d'armature
ACITOP®	Bewehrungsanschlüsse Fers de reprise
BARTEC®	Schraubverbindungen Liaisons d'armatures par filetage
MAGEX®	Entmagnetisierter Betonstahl Acier d'armature démagnétisé
PREZINC 500®	Verzinkter Betonstahl Acier d'armature galvanisé
PYRABAR®	Schraubbare Bewehrungsanschlüsse Fers de reprise vissables avec reprise du cisaillement
PYRAFLEX®	Flexibles Abschalsystem mit Schubübertragung Système d'arrêt de bétonnage flexible avec reprise du cisaillement
PYRAPAN®	Abschalkorb mit hoher Schubkraftübertragung Panier d'arrêt de bétonnage avec reprise du cisaillement
PYRATOP®	Bewehrungsanschlüsse mit Schubübertragung Fers de reprise avec transmission du cisaillement
Top12	Bewehrungsstahl mit erhöhtem Korrosionswiderstand Acier d'armature résistant à la corrosion
Top700	Höherfester Bewehrungsstahl Acier d'armature à haute résistance

