

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 115 (1997)
Heft: 19

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

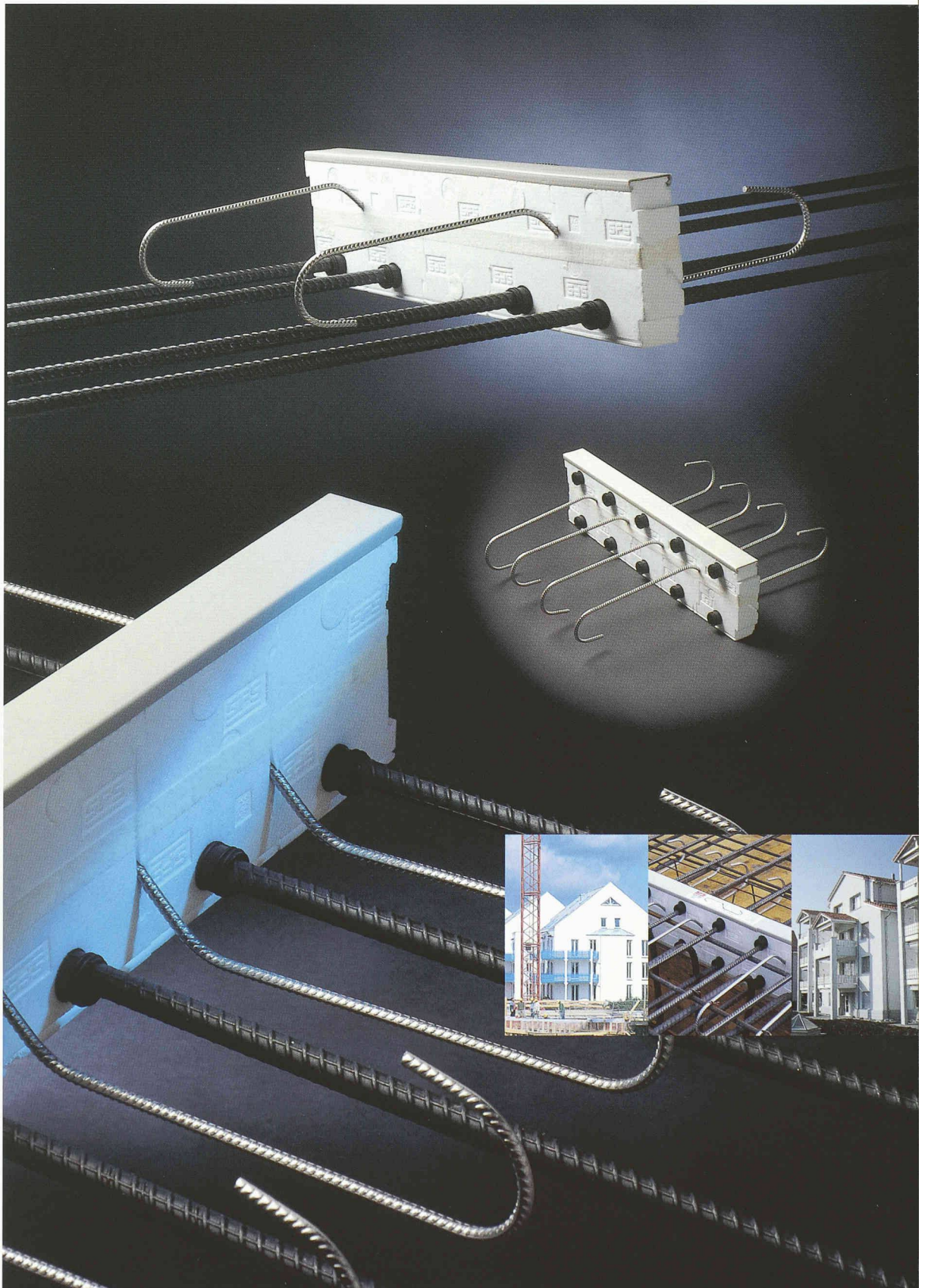
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 19.03.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

ISOLAN – Technologie auf dem Bau: Kostensenkungspotentiale elegant genutzt

■ Die Faszination dieser Methode liegt im praktischen, einfachen Einsatz dieser Technologie. Der Erfolg gibt uns Recht, neue Technologien setzen sich nur durch, wenn der Einsatz auf der Baustelle, die praktische Verwendbarkeit 100% funktioniert. Der Kragplattenanschluss ISOLAN hat sich bewährt – er zeichnet sich aus durch seine flexiblen Einsatzmöglichkeiten und die schnelle einfache Montage. SFS ISOLAN – nutzen Sie dieses Kostensenkungspotential!



Ob Bemessung, Korrosion oder eine professionelle Beratung vor Ort – direkt auf der Baustelle – auf uns ist Verlass.

Unsere Beratungsqualität ist die Basis unseres Erfolges, drei Beispiele wie wir Ihre Anforderungen lösen:

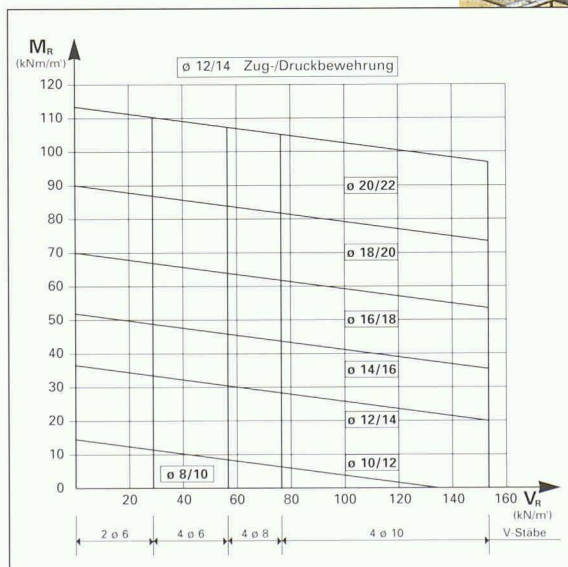
1) Korrosion:

Die Biegebewehrung ist doppelt gegen Korrosionsangriff geschützt, einerseits dank dem Kunststoffröhrchen andererseits ist das Bewehrungseisen durch die es umgebende Zementmatrix alkalisch geschützt.



2) Bemessung:

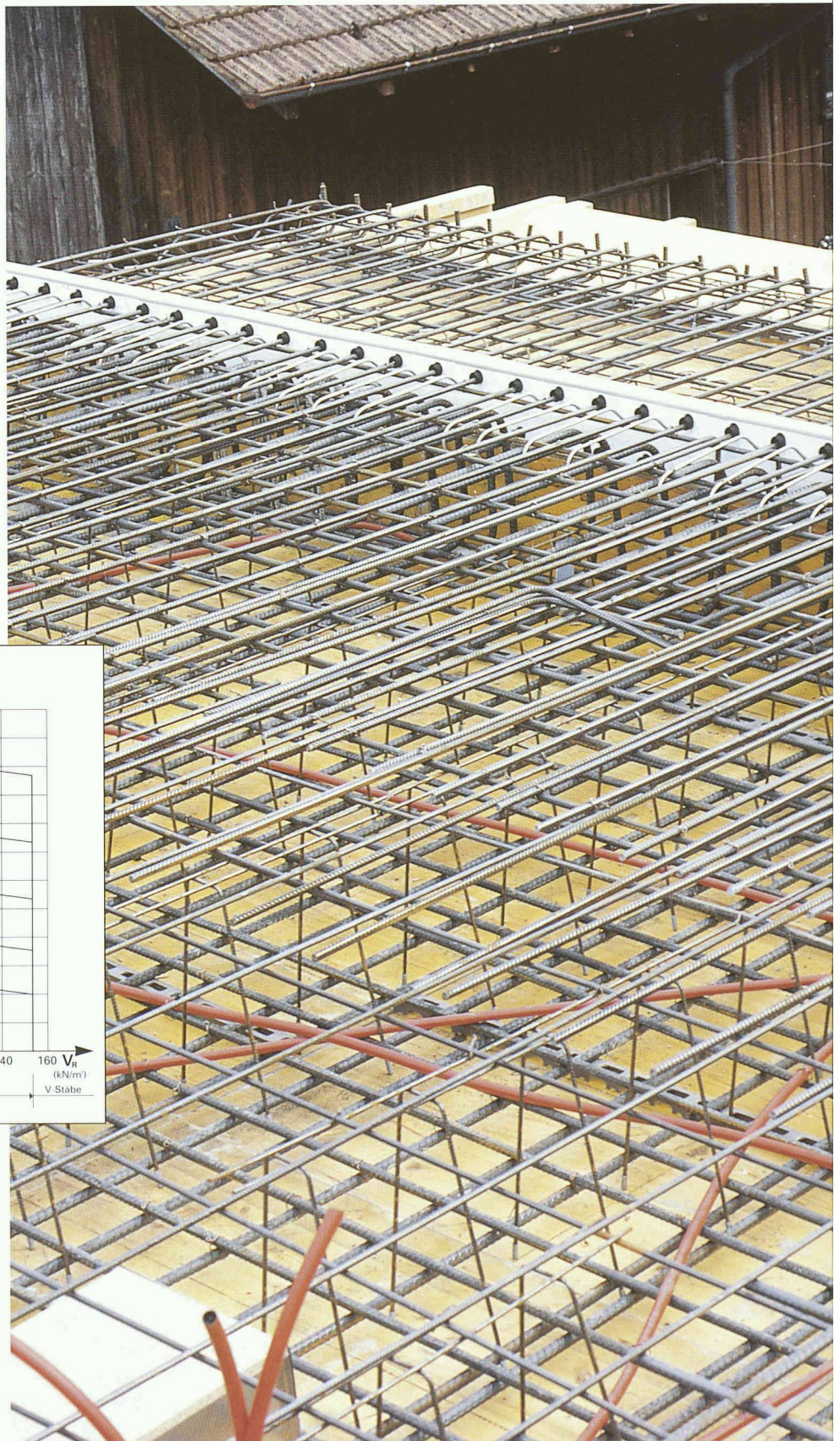
Um Ihnen die Berechnung der Kragplatten-Isolierelemente zu erleichtern, haben wir für Sie Diagramme erstellt. Damit lassen sich Kragplattenanschlusstypen einfach und schnell ermitteln.

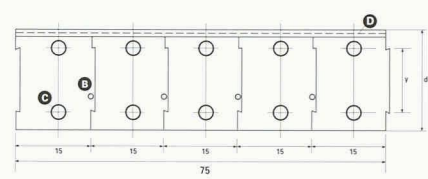
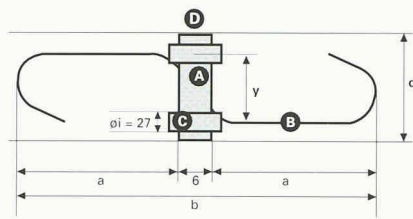
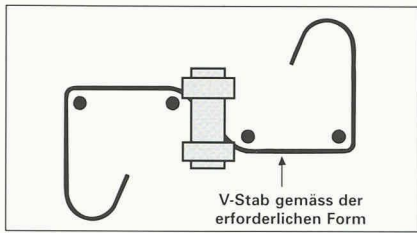


3) Unsere Beratung vor Ort –

direkt auf Ihrer Baustelle. Natürlich lassen wir Sie mit Ihren Problemen nicht alleine, die Planung und individuelle Beratung direkt auf der Baustelle gehören zu unserem kompletten Dienstleistungspaket. Deshalb lohnt es sich SFS Stadler schon in der frühen Phase der Projektierung miteinzubeziehen.

Schnell und effizient – Kosteneinsparungen bis zu 50%





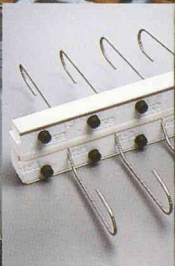
Spezialtypen

Der Kragplattenanschluss von SFS ist sehr vielseitig einsetzbar. Grundsätzlich lassen sich alle Typen MV, V, FD, FZ in Spezialausführungen liefern. V-Stäbe in den $\text{\O} 6, 8, 10, 12$ und 14 mm lieferbar.

- A** Styropor EPS Hartschaum
- B** Querkraftstab V rostfrei V4A
- C** Kunststoffrohr aus Polypropylen
- D** Kunststoffschiene aus PEHD Polyethylen

Technische Meisterleistung: Schnell und effizient erbringen Kosteneinsparungen bis zu 50%.

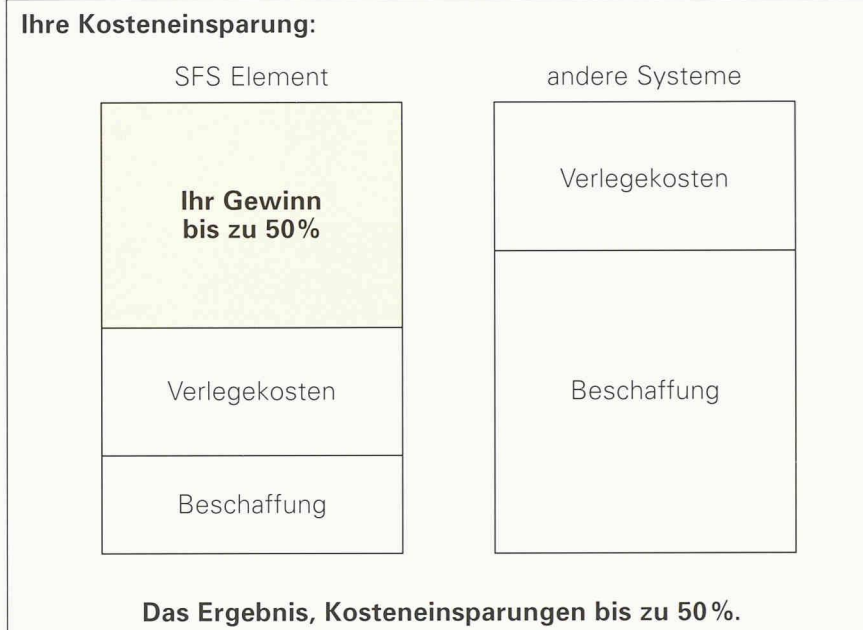
Das ISOLAN Kragplattenisolier-element eignet sich für alle verschiedenen Arten der Kraftübertragung im Stahlbetonbau. Abgestimmt auf die jeweiligen Ansprüche sind deshalb unterschiedliche Typen erhältlich. SFS ISOLAN als System überträgt Momente, Querkräfte, Druckkräfte sowie Zugkräfte. Bei der Übertragung sind auch Kombinationen möglich.



Nutzen Sie Ihre Kostensenkungspotentiale: Mit dem ISOLAN Kragplattenanschluss

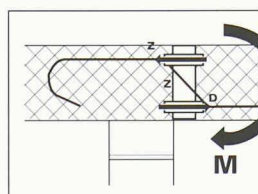
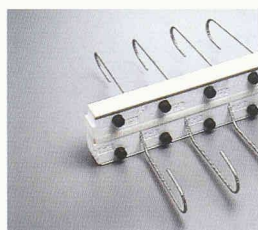
Folgende Vorteile haben Sie bei der Verwendung des ISOLAN Kragplattenanschlusses:

- Sicherheit durch einen überlegenen Korrosionsschutz.
- Keine zusätzliche Stossbewehrung.
- Separate Eckelemente sind nicht notwendig.
- Spezielle Schubarmierungen lieferbar.
- Sonderanfertigungen jederzeit möglich.
- Die Armierung wird nicht unterbrochen – daher ist dies eine statisch einwandfreie und einfache Lösung.
- Kosteneinsparung bis zu 50%.
- Lieferung auf die Baustelle in kürzester Zeit.
- die Styroporelemente sind FCKW frei.



Die drei ISOLAN No

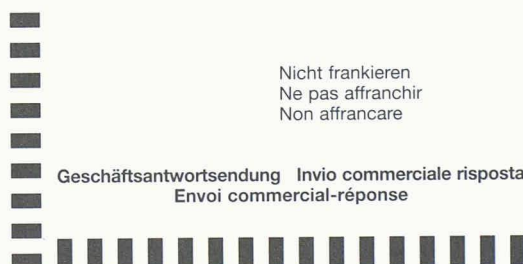
Generell werden drei Konstruktionen. **Viele**



SFS ISOLAN MV Kragplattenanschluss element

Ein Element das zur Übertragung von Momenten und Querkraft dient.

Direkttelefon 071/727 58 28



SFS Bau & Handwerkservice
Abt. Bausysteme
Nefenstrasse 30
9435 Heerbrugg

Rufen Sie uns an – es macht sich bezahlt!

SFS Bau & Handwerkservice
Abt. Bausysteme
Nefenstrasse 30, CH-9435 Heerbrugg
Telefon 071/727 51 51, Telefax 071/727 58 33

