



Siloverschlüsse (Patent)

Fritz Seeger OHG
Würmseeplatz 9
81476 München

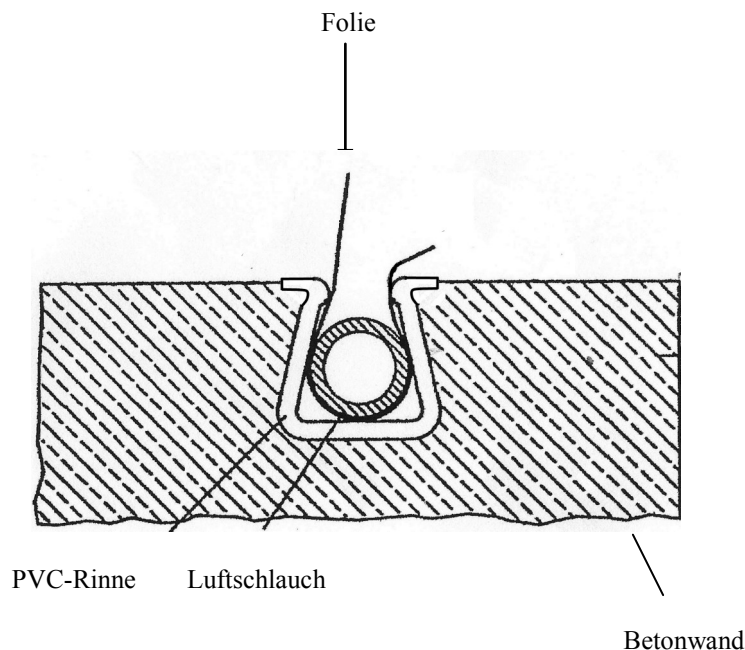
Tel: 089 - 7553150
Fax: 089 - 7595869

email: info@fritz-seeger-verschluesse.com
[http: www.fritz-seeger-verschluesse.com](http://www.fritz-seeger-verschluesse.com)

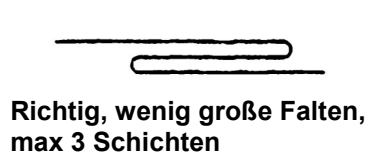
Einbauanleitung für Seeger®-Verschluß in Biogasfermentern aus Beton

Die Seeger®-Profilrinne bis zum oberen Rand einbetonieren. Die mitgelieferten Edelstahlhalter sind zum Verbinden der Profilrinnen notwendig. Profilrinnen an den Stößen **immer** mit einem Dichtungsmittel (z. B. Sikaflex) abdichten. Nachfolgend eine Skizze für die Anbringung des Seeger®-Verschlusses Auf- oder Unterputz.

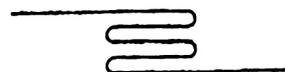
Unterputz einbetoniert.



Faltenlegen beim Seeger®-Verschluß:



**Richtig, wenig große Falten,
max 3 Schichten**



Falsch, 5 Schichten



Falsch, viele kleine Falten

Siloverschlüsse (Patent)



Fritz Seeger OHG
Würmseeplatz 9
81476 München

Tel: 089 - 7553150
Fax: 089 - 7595869

email: info@fritz-seeger-verschluesse.com
[http: www.fritz-seeger-verschluesse.com](http://www.fritz-seeger-verschluesse.com)

Zusätzliche Informationen zum Einbau:

- Für den Einbau des Seeger-Verschlusses ist ein Beton der Mindestfestigkeit C25/30 nach Norm zu verwenden, wobei die Expositionsklassen und die Festigkeit sich nach den örtlichen Gegebenheiten richten müssen
- Für den landwirtschaftlichen Bau ist die DIN 11622 anzuwenden.
- Für die Festlegung der Wandstärken sind zuerst die genauen Einwirkungen (Zugkräfte) für jeweiligen Einsatzzweck anzugeben. Wir empfehlen eine Mindestwandstärke beim Groß-Profil von 20cm und beim Maxi-Profil von 25 cm.
- Zusätzlich empfehlen wir die Bewehrung möglichst weit nach oben in der Wand zu führen.
- Beim Einbau in den Beton ist darauf zu achten, dass das Seeger-Profil nicht aufschwimmt oder seine Lage verändert.
- Die Stöße der Profilrinnen müssen auf jeden Fall mit einer zugelassenen Dichtungsmasse abgedichtet werden (z.B. Sikaflex) und evtl. zur Einpassung vor dem Einbetonieren zurechtgeschnitten werden.

Unsere Seeger-Profilrinne ist als Bauprodukt in der Bauregelliste C, Punkt 5.7 erfasst. Treffen die in Liste C, Punkt 5.7, genannten Voraussetzungen zu, ist kein weiterer Verwendbarkeitsnachweis, z.B. allgemeine bauaufsichtliche Zulassung erforderlich. Wird die Seeger-Profilrinne unter anderen als den in Liste C, Punkt 5.7, genannten Randbedingungen verwendet, so ist für die Bauart (Abdeckung und Befestigung)

