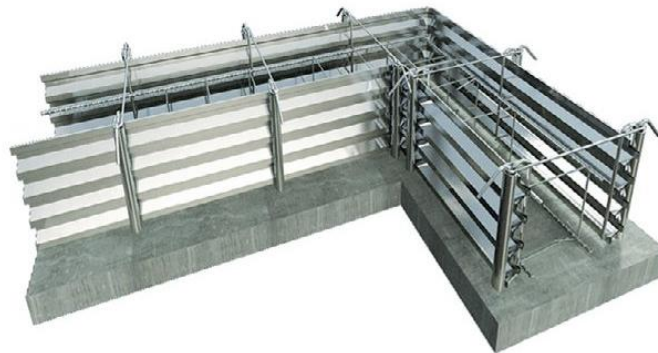


RECOSTAL® Fundamentschalung

2024.03.03_11_DE



RECOSTAL® Fundamentschalung Typ FS / ES ist eine selbsttragende, verlorene Schalung zur Herstellung von Streifen- und Einzelfundamenten für einfache und komplexe Grundrissformen im Hoch-, Tief- und Ingenieurbau.

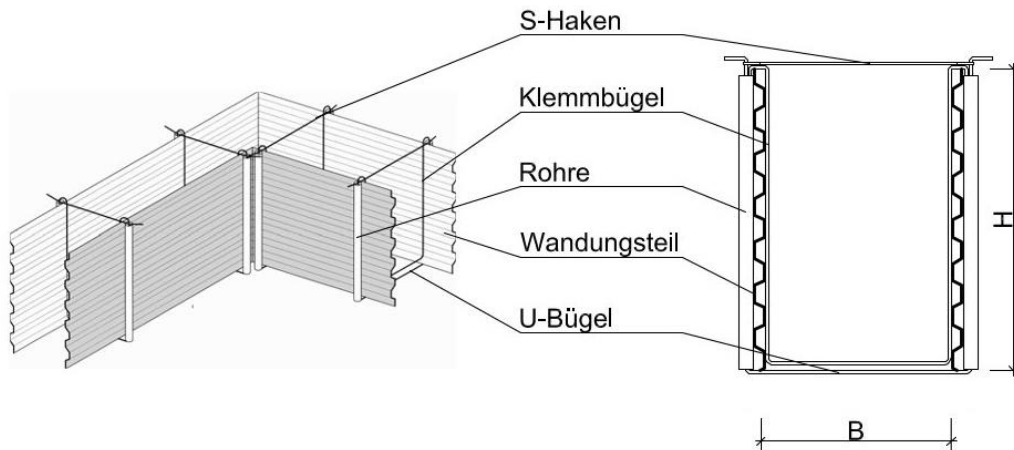
Produkteigenschaften

- Einbau ohne Kran
- Geringe Transportkosten
- Kein Ausschalen oder Umsetzen der Schalung erforderlich
- Betonierabschnitte frei wählbar
- CAD Verlegeplan, alle Teile positioniert

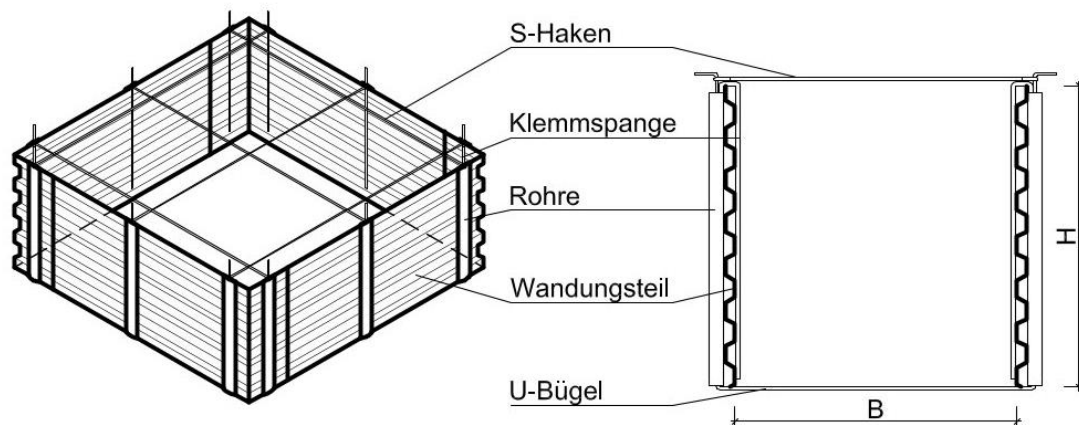
Technische Daten

- Typ FS (für Streifenfundamente) Breite: 0,20 m bis $\leq 1,20$ m
- Typ ES (für Einzel- und Streifenfundamente) Breite: ab 1,21 m
- Ausführungsarten: optional mit Dämmung
- Elementlänge: Wandungsteile nach Anforderung; max. 2,25 m
- Elementhöhe: ab 0,25 m; bis 1,00 m selbsttragend; größere Höhen mit zusätzlicher Abstützung
- Material: Wandungsteile: trapezprofiliertes Stahlblech
- Montagezeit: 0,10 – 0,15 h pro m² (durchschnittlicher Erfahrungswert)

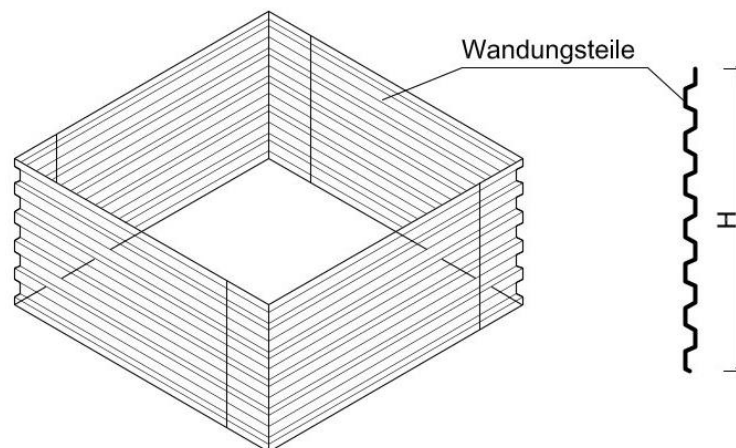
RECOSTAL® Fundamentschalung: **FS**



RECOSTAL® Fundamentschalung: **ES**



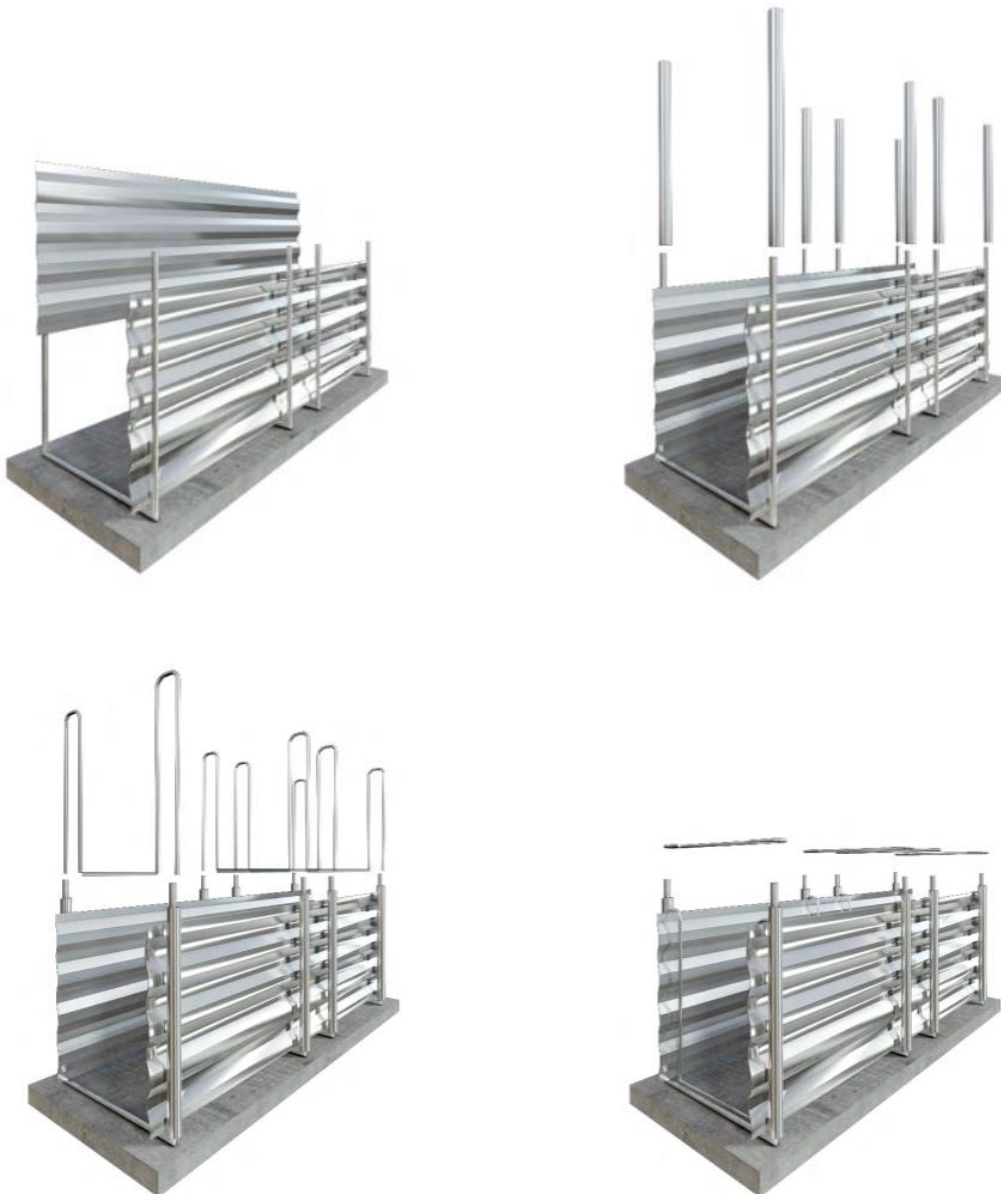
RECOSTAL® Fundamentschalung: **ET**



Montage

- RECOSTAL® Fundamentschalung ist eine reine Steckschalung, welche gemäß dem mitgelieferten Verlegeplan aufgebaut wird.
- Die Wandungsteile und dazugehörigen U-Bügel, Verstärkungsrohre, Klemmbügel, Klemmspannen und S-Haken werden verteilt und entsprechend der Montageanleitung aufgestellt.
- Eine zusätzliche Abstützung bis zu einer Fundamenthöhe von 1,00 m ist nicht erforderlich.
- Bei Höhen ab 1,00 m wird eine äußere Teilanfüllung oder eine Betonage in mehreren Schritten empfohlen.
- Bei sehr schmalen, hohen und langen Streifenfundamenten, Kippsicherung gemäß den Angaben im Verlegeplan beachten!

Montage FS



Sonstiges

- Lieferumfang: Wandungsteile und Schalungsbügel mit CAD Verlegeplan
inkl. Montageanleitung
- Verpackung: auf Palette in Folie eingeschweißt
- Lagerung: keine Beschränkung

Zubehör

- Rundstahl, Betonstahl, Stahlrohr
- Blechschrauben für ET

Produktvarianten

- RECOSTAL® Fundamentschalung Typen: FS, ES, ET und EL
- RECOSTAL® Schalungsköcher
- RECOSTAL® Schalboxen
- RECOSTAL® Randschalung

Arbeitsschutz

- Schutzhandschuhe tragen