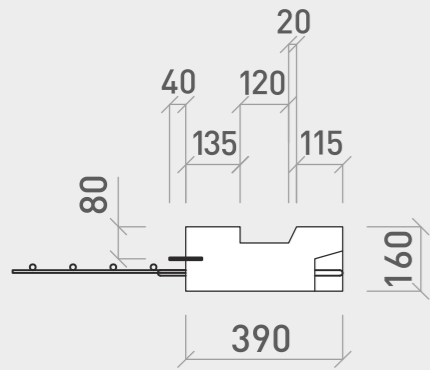


MABA PREFA Stellrinnen - Schematische Darstellung



Verfügbare Längen: 220 cm, 330 cm, 440 cm



TRAUNSTEINER FAHRSILOWÄNDE

ALLGEMEINE INFORMATIONEN



Für weitere Fragen zu diesem Thema steht
Ihnen unsere Vertretung zur Verfügung:

Empty rectangular box for contact information.

MABA PREFA TRAUNSTEINER FAHRSILOS SIND EIN IDEALES PRODUKT FÜR MODERNE LANDWIRTE

Allgemeine Informationen:

MABA Prefa Traunsteiner Fahrswände sind ein ideales Produkt für moderne Landwirte, die bei der Silierung nicht nur auf eine hohe Schlagkraft achten, sondern auch eine gute Futterqualität durch hohe

Verdichtmöglichkeiten erreichen wollen. Auch wegen der besonders einfachen Entnahme setzt sich die Lösung des Fahrswalls immer stärker durch.

Folgende Merkmale zeichnen die MABA Prefa Fahrswälle besonders aus:

- kostengünstige und einfache Selbstbauweise (Selbstmontage) durch Verwendung von vorgefertigten Stellrinnen
- verschiedene Silogrößen, damit kann das Fahrswall der Betriebsgröße und dem Futterverbrauch entsprechend angepasst werden
- mehrere Plattenhöhen lieferbar: 1,30 m - 3,50 m (siehe Maßzeichnungen)
- einheitliche Plattenlänge 2,2 m; vorgefertigte Neigung 67°
- verschraubte Nut - Feder Plattenverbindungen mit hoher Passgenauigkeit, die sich sehr gut abdichten lassen
- die Siloplanen werden geschont, da der obere Plattenrand abgerundet ist
- verlaufend abgerundete Auslaufplatten, der Silo kann dem Gelände angepasst werden
- durch verschiedene Plattenkombinationen sind individuelle Lösungen möglich
- entsprechende Bewehrung, Betongüte Luftporenbeton C35/45 - Expositionsklassen: XA3, XC4, XF2, XM2, glatte Innenflächen
- umweltfreundlicher als Rundballen (weniger Folien) und Silohaufen

Die Produktion in unserem Werk wird durch die LGA Nürnberg und BPS Linz überwacht. Wir besitzen das Qualitätssicherungszertifikat ČSN EN ISO 9001:2008.



Voraussetzungen und Empfehlungen für den Bau:

- der Kiesunterbau soll mindestens 20 cm stark und gut verdichtet sein
- jeweils am untersten Silorand ist der Länge nach eine Drainage zur Aufnahme des durchsickernden Oberflächenwassers vorzusehen
- die Fertigteilstellrinnen werden in geeignetem Gefälle auf Split verlegt
- die Bodenplatte soll aus bewehrtem Beton entsprechend den gültigen Normen ausgeführt werden
- der Siloboden muss ein Gefälle von mind. 2% in Richtung der Entnahmeseite und mind. 1% nach einer Seite aufweisen
- für ein umweltgerechtes Auffangen der Sickersäfte ist zu sorgen

Einfache Montage:

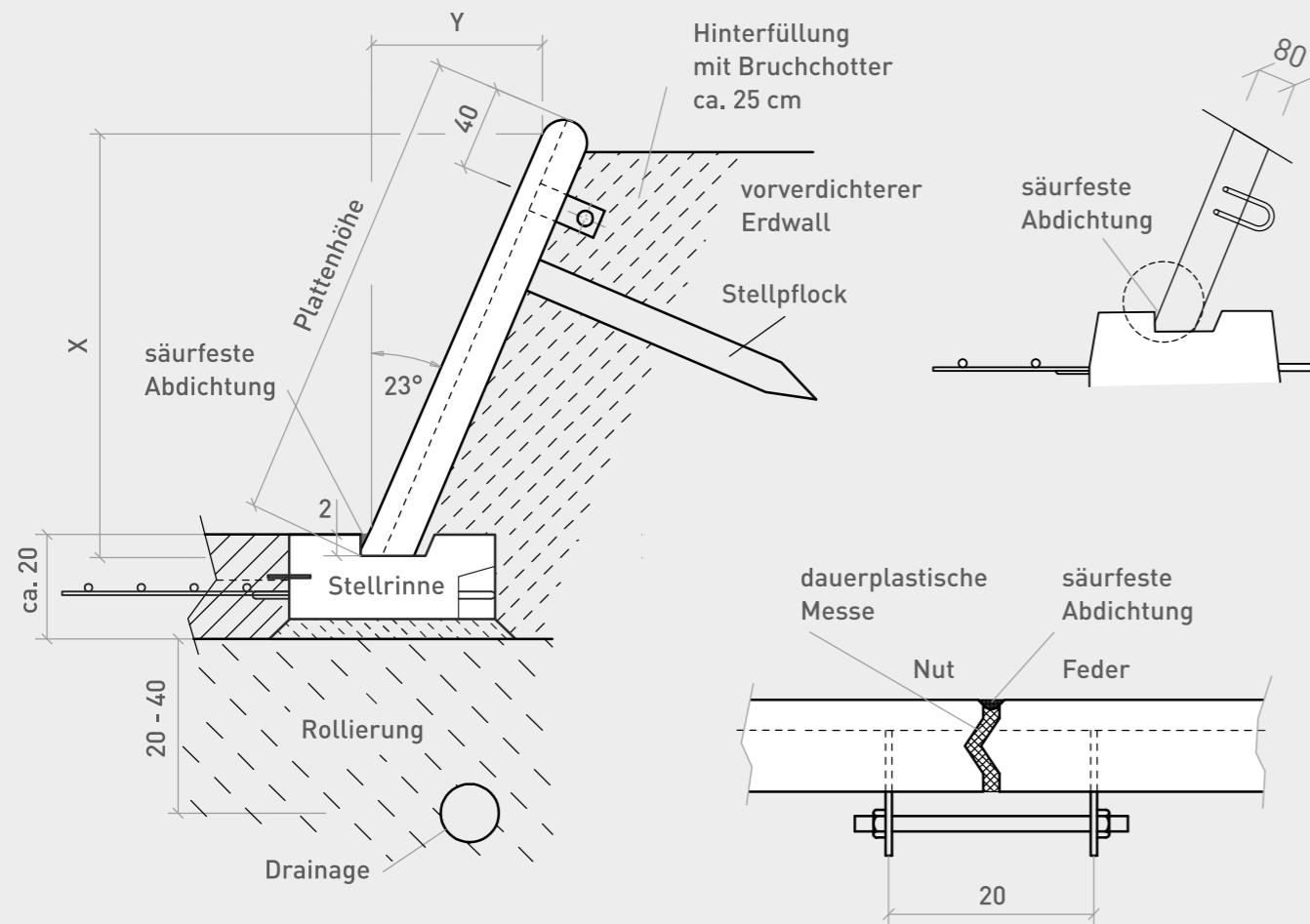
- die Nut und Feder Verbindung wird vor der Montage mit einer geeigneten dauerplastischen Masse abgedichtet
- die einzelnen Platten werden an den bereits angebrachten Vorrichtungen mit Gewindestangen verschraubt
- die Außenseiten der aufgestellten Silowände werden mit ca. 25 cm Bruchschotter hinterfüllt
- zum Schluss wird die Stellrinne mit den Wandplatten säurbeständig abgedichtet. Durch dieses System wird eine hohe Genauigkeit der Stellrinne garantiert und spart Beton an der Bodenplatte sowie die Kosten für eine aufwändig selbst hergestellte Stellrinne
- Als Maßnahmen gegen Einwirken der Silosäuren verwendet man Schutzfolien (Silofolien) oder einen säurefesten Schutzanstrich

ERGÄNZENDE ANGABEN ZU DEN WANDPLATTEN:

Plattenhöhe	130 cm	150 cm	170 cm	200 cm	225 cm	250 cm	275 cm	300 cm	350 cm
Stahlmatten	x	x	x	x x	x x	x x	x x	x x	x x
Plattenstärke	8 cm			10 cm					

SCHEMA DER SILOWAND IM SCHNITT UND DER PLATTENVERBINDUNG

Zeichnung nicht maßstäblich

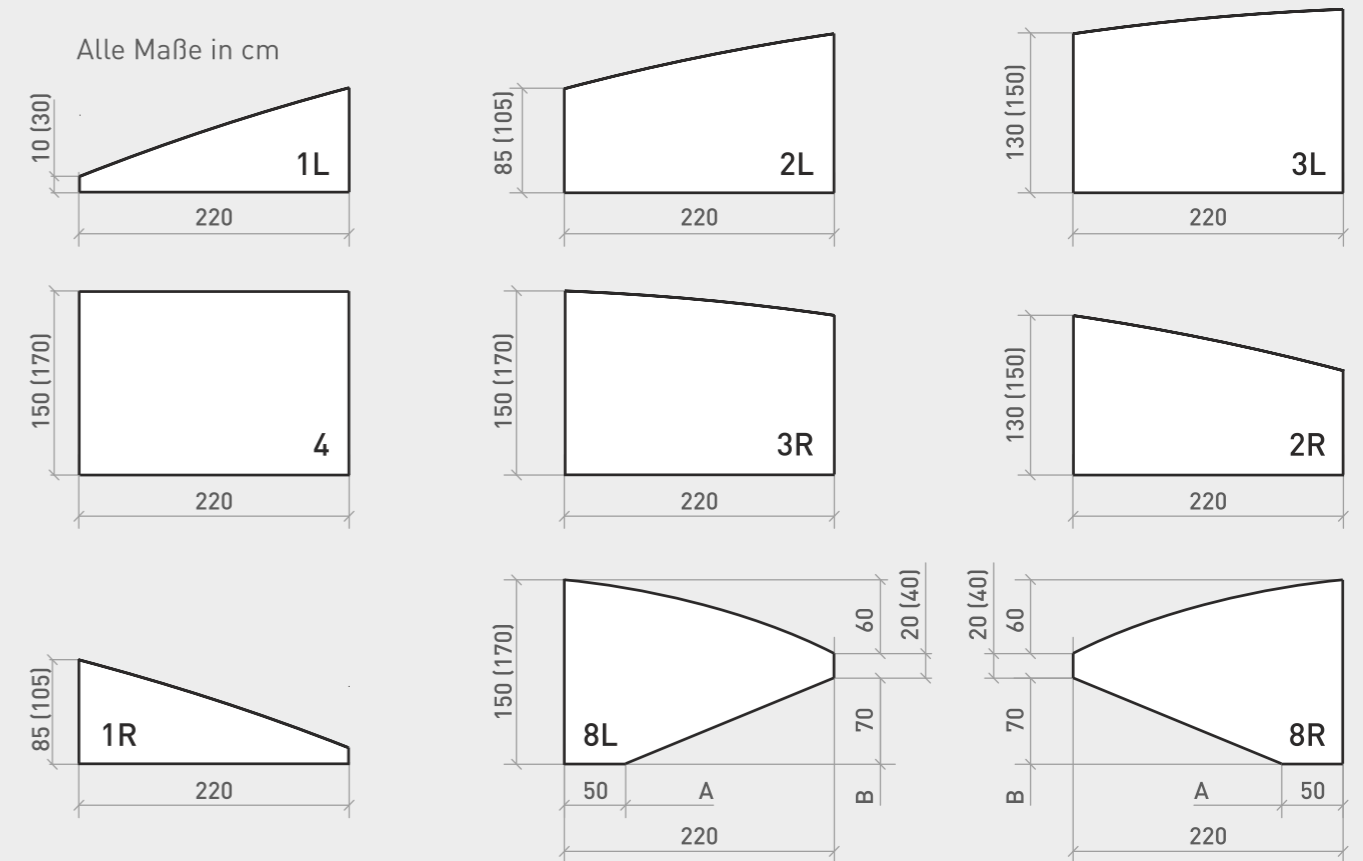


PLATTENHÖHE	MAß X	MAß Y
130 cm	116	49
150 cm	134	57
170 cm	153	65
200 cm	180	76
225 cm	203	88
250 cm	226	96
275 cm	249	106
300 cm	272	115
350 cm	318	135

Die meistgebauten Silos - Typ I und Typ II, sowie alle lieferbare Platten stellen wir Ihnen in den Zeichnungen auf den folgenden Seiten vor. Zum Ausrichten der Wandplatten benötigen Sie ein Stelldreieck, dessen Maße in der entsprechenden Zeichnung angegeben sind.

MAßE DER VORGEFERTIGTEN WANDPLATTEN, PLATTENHÖHE 150 cm, Werte in Klammer gelten für Plattenhöhe 170 cm

Alle Maße in cm



Plattenhöhe 130 cm: Pos. 4, 8 Höhenmaße = 130 cm; Pos. 3 entfällt
weitere Maßänderungen: A = 100, B = 50

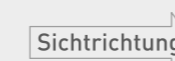
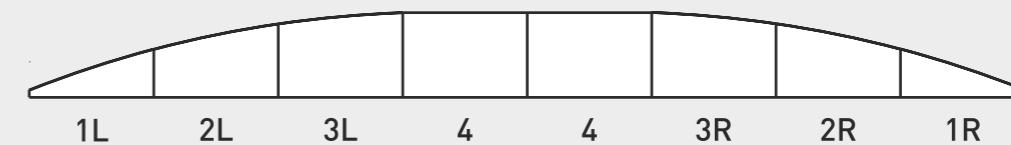
Plattenhöhe 170 cm: Werte in Klammern

L = links
R = rechts

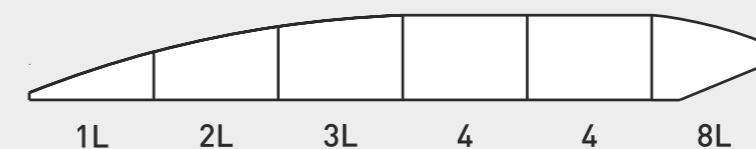
MABA PREFA FAHRSILOS 130, 150 UND 170 cm, PLATTENSTÄRKE 8 cm



Bauform - Typ I (linke Seite)

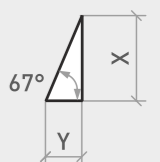


Bauform - Typ II (linke Seite)



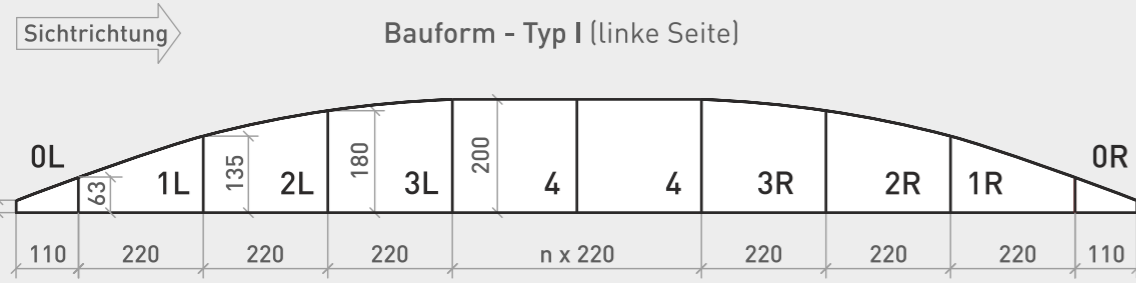
[Auch andere Plattenkombinationen möglich]

Stelldreieck

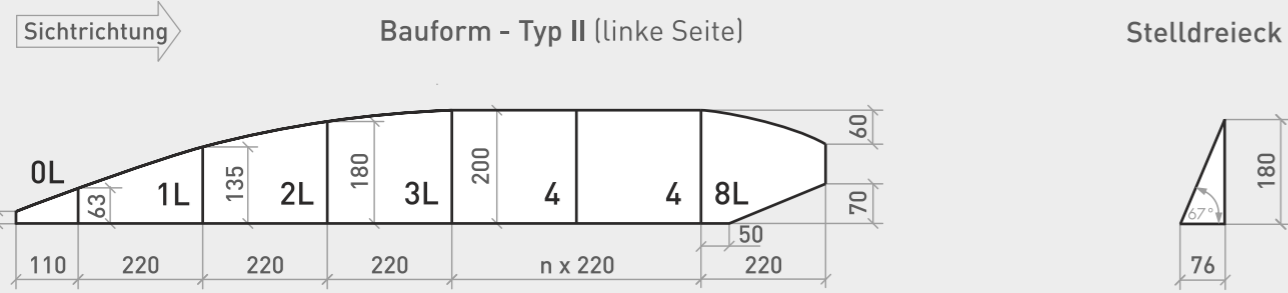
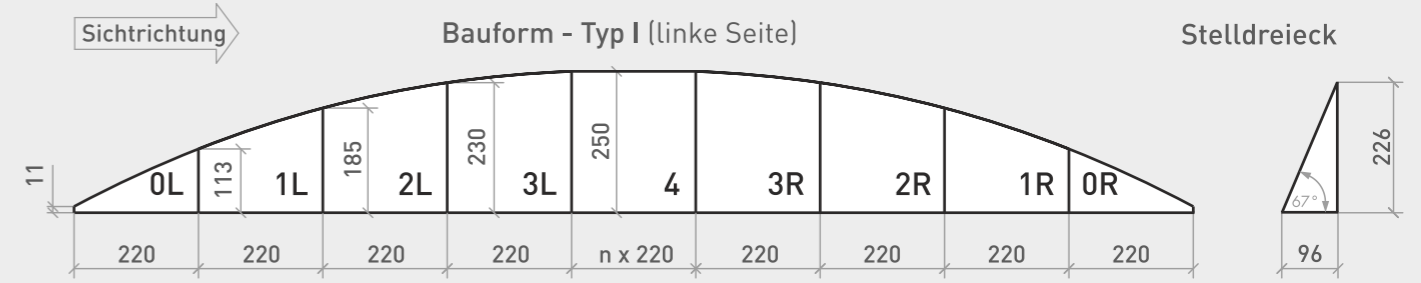


[Auch siehe Seite 5]

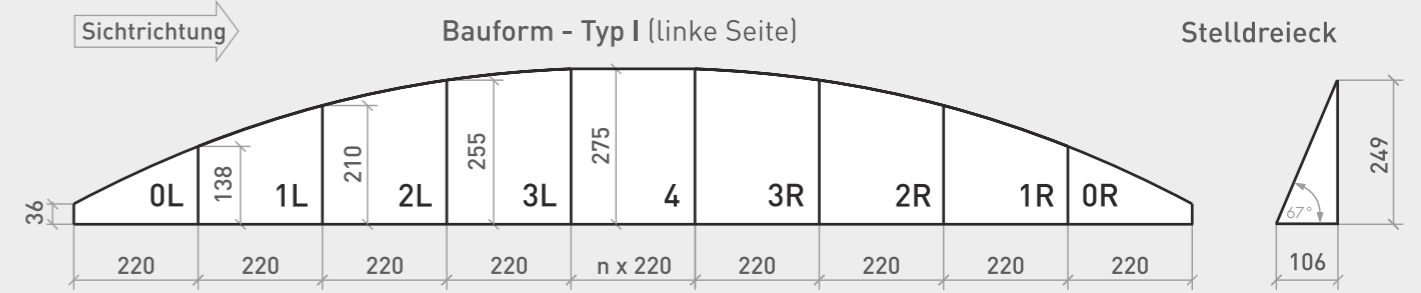
MABA PREFA FAHRSILOWÄNDE 200 cm, PLATTENSTÄRKE 10 cm



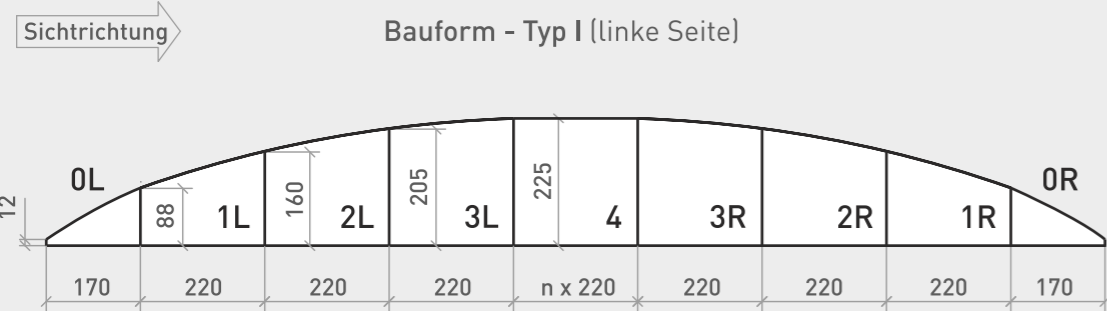
MABA PREFA FAHRSILOWÄNDE 250 cm, PLATTENSTÄRKE 10 cm



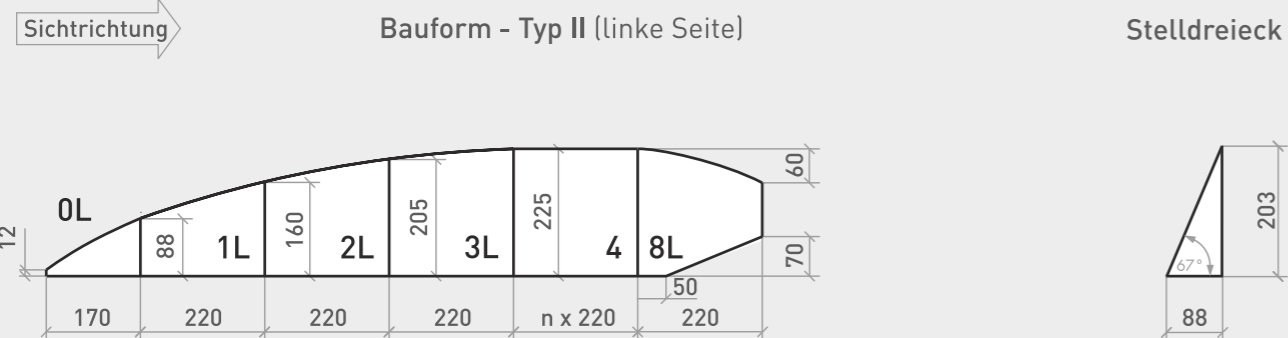
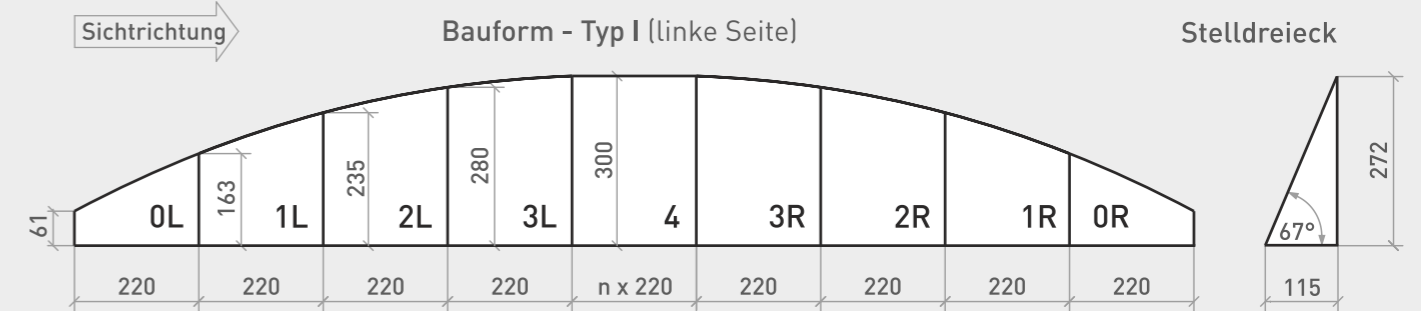
MABA PREFA FAHRSILOWÄNDE 275 cm, PLATTENSTÄRKE 10 cm



MABA PREFA FAHRSILOWÄNDE 225 cm, PLATTENSTÄRKE 10 cm



MABA PREFA FAHRSILOWÄNDE 300 cm, PLATTENSTÄRKE 10 cm



MABA PREFA FAHRSILOWÄNDE 350 cm, PLATTENSTÄRKE 10 cm

