

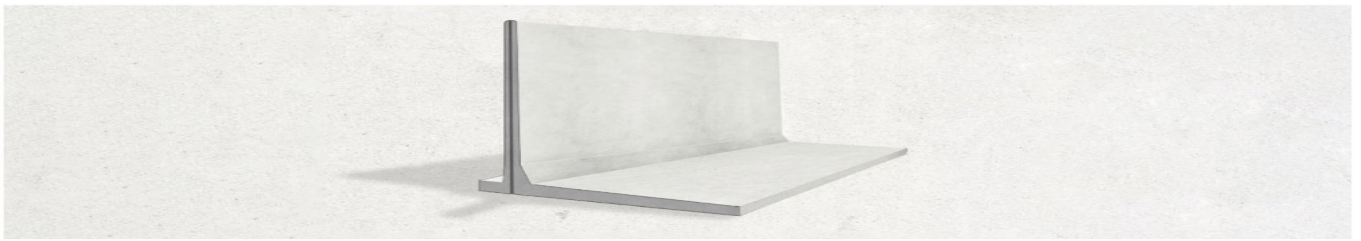


fahrsilozukunft.ch  
agrocoverswiss.ch



# Betonelemente

Die qualitativ hochwertige, kostengünstige und arbeitssparende Lösung für Ihr Fahrsilo-Projekt



## AGRI L-WÄNDE FÜR DIE KONSERVIERUNG VON MAIS UND GRAS

### AGRI L-WÄNDE 10T - 15T - 20T ACHSLAST

#### Fahrsilowände - Eine Seite belastbar:

- Schnelle und einfache Installation
- Fahrsilowände können nachträglich verschoben werden
- Abgerundete Oberseite für die Folie
- Rechter Winkel für Be- und Entladung

#### ACHTUNG: MINDESTANFORDERUNG AN DEN KANTENABSTAND IN ABHÄNGIGKEIT VON LASTFALL UND BODENMATERIAL.

Kontaktieren Sie uns, um sich beraten zu lassen. Die Fahrsilowände L-Einzelwände werden für Außen- und Innenwände verwendet. Ecken können durch spezielle linke oder rechte L-Eckelemente gebildet werden.



### AGRI L-WÄNDE FREISTEHEND 10 T - 15 T ACHSLAST MIT ERDWALL

Länge (cm)  Höhe (cm)

| Beschreibung   | Höhe (cm) | Länge (cm) | Fuss (cm) | Dicke oben (cm) | Gewicht | Hebeheken          | Betonqualität |
|----------------|-----------|------------|-----------|-----------------|---------|--------------------|---------------|
| CLF10A 200x200 | 200,00    | 200,00     | 140,00    | 10,00           | 1857    | 2 x HEFH KKA 2,5 T | C60/75        |
| CLF10A 200x400 | 200,00    | 400,00     | 140,00    | 10,00           | 3718    | 2 x HEFH KKA 2,5 T | C60/75        |
| CLF10A 250x200 | 250,00    | 200,00     | 175,00    | 10,00           | 2540    | 2 x HEFH KKA 2,5 T | C60/75        |
| CLF10A 250x400 | 250,00    | 400,00     | 175,00    | 10,00           | 5085    | 2 x HEFH KKA 5 T   | C60/75        |
| CLF10A 300x200 | 300,00    | 200,00     | 210,00    | 10,00           | 3424    | 2 x HEFH KKA 5 T   | C60/75        |

### AGRI L WÄNDE FREISTEHEND 15 T ACHSLAST MIT FERSE UND ERDWALL

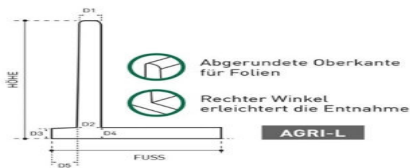
Länge (cm)  Höhe (cm)

| Beschreibung      | Höhe (cm) | Länge (cm) | Fuss (cm) | Dicke oben (cm) | Gewicht | Hebeheken | Betonqualität |
|-------------------|-----------|------------|-----------|-----------------|---------|-----------|---------------|
| CLAR 139x500      | 139,00    | 500,00     | 105,00    | 12,00           | 3912    | -         | C60/75        |
| CLAR 164x500      | 164,00    | 500,00     | 105,00    | 12,00           | 4327    | -         | C60/75        |
| CLAR 189x500      | 189,00    | 500,00     | 135,00    | 12,00           | 5440    | -         | C60/75        |
| CLAR 214x500      | 214,00    | 500,00     | 135,00    | 12,00           | 5900    | -         | C60/75        |
| CLAR 264x400      | 264,00    | 400,00     | 180,00    | 12,00           | 6680    | -         | C60/75        |
| CLAR 316x250      | 316,00    | 250,00     | 200,00    | 12,00           | 5000    | -         | C60/75        |
| CLAGRIPPS 216x400 | 216,00    | 400,00     | 235,00    | 12,00           | 8718    | -         | C60/75        |
| CLAGRIPPS 324x250 | 324,00    | 250,00     | 235,00    | 12,70           | 6568    | -         | C60/75        |
| CLAGRIPS 423x200  | 423,00    | 200,00     | 300,00    | 12,00           | 7485    | -         | C60/75        |

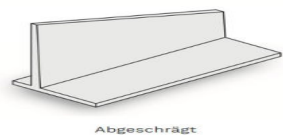
### AGRI L WÄNDE FREISTEHEND 20 T ACHSLAST

Länge (cm)  Höhe (cm)

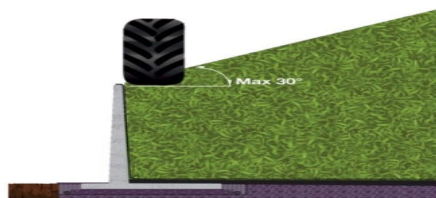
| Beschreibung    | Höhe (cm) | Länge (cm) | Fuss (cm) | Dicke oben (cm) | Gewicht | Hebeheken | Betonqualität |
|-----------------|-----------|------------|-----------|-----------------|---------|-----------|---------------|
| ELAGRIP 271x400 | 271,00    | 400,00     | 231,00    | 12,00           | 9138    | -         | C60/75        |
| ELAGRIP 324x250 | 324,00    | 250,00     | 270,00    | 12,70           | 7325    | -         | C60/75        |
| ELAGRIP 423x200 | 423,00    | 200,00     | 290,00    | 12,00           | 7180    | -         | C60/75        |



#### ANPASSUNG MÖGLICH

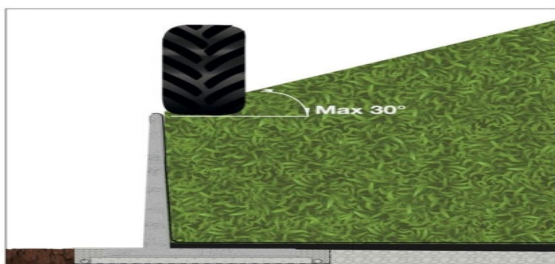


#### Freistehend



#### Achslasten an L-Außenwänden

| PRODUKT | EINSEITIG |
|---------|-----------|
| DLAGRI  | 15 t      |
| CLAR    | 15 t      |



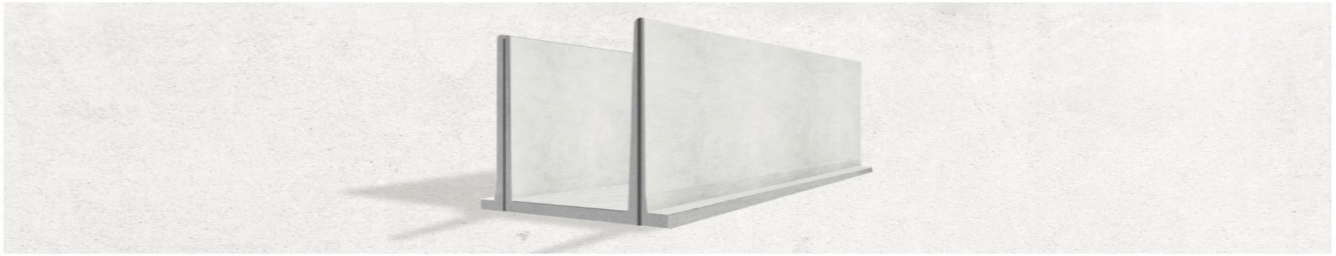
#### Achslasten

Achslasten Die Achslast wird berechnet, indem die Masse des Verdichters durch die Anzahl der Achsen geteilt wird (normalerweise also durch 2). Bei CBS Beton werden alle Wände mit einem Randabstand von 0 cm berechnet, damit Sie Ihr Silo über die gesamte Breite befahren können. CBS Beton erfüllt damit die strengsten Normen. Bei der Wahl Ihres neuen Silos ist es sehr wichtig, sowohl die Achslast als auch den Randabstand zu prüfen.

#### Ein Randabstand von 0 cm!

Unsere Silowände sind so konzipiert, dass sie bis an den Rand gefahren werden können. Dadurch kann die gesamte Breite des Silos zum Verdichten des Raufutters genutzt werden. Dies gewährleistet die beste Konservierung Ihres Raufutters. Um Ihr Silo richtig zu verdichten, ist ein hoher Raddruck sehr wichtig. Je höher die Achslast sein kann, desto besser lässt sich die Silage verdichten. Das gilt für jede Silage: Mais, Gras oder Lasagne. Je höher der Raddruck, desto besser die Verdichtung.





## AGRI U-WÄNDE FÜR DIE KONSERVIERUNG VON MAIS UND GRAS

### AGRI U-WÄNDE 15 T ACHSLAST

#### Fahrsilowände - Zwei Seiten belastbar:

- Schnelle und einfache Montage
- Agri-Wände können nachträglich versetzt werden
- Abgerundete Oberkante für die Folie
- Ideal für Drainage + Folienanwendung
- Praktisch zum Trennen von bestehenden Silos
- Agri U-Wände sind ideal als Trennwand für 2 Silos, das Wasser kann richtig abgeleitet werden.
- Außerdem können Sie damit sicher zwischen den Silos hindurchgehen, um die Futtergrube zu öffnen und zu schließen.



### AGRI U-WÄNDE MIT SOCKEL, FÜR SILO 15 T ACHSLAST, ZWEI SEITEN BELASTBAR

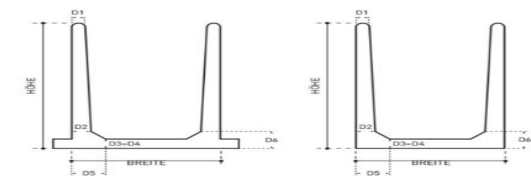
Länge (cm)  Höhe (cm)

| Beschreibung     | Höhe (cm) | Länge (cm) | Fuss (cm) | Dicke oben (cm) | Gewicht | Hebehaken        | Betonqualität |
|------------------|-----------|------------|-----------|-----------------|---------|------------------|---------------|
| CUAGRIZ 164x400  | 164.00    | 400.00     | 170.00    | 10.00           | 6122    | 4 x HEFH KKA 5 T | C60/75        |
| CUAGRIZ 214x400  | 214.00    | 400.00     | 170.00    | 10.00           | 7570    | 4 x HEFH KKA 5 T | C60/75        |
| CUAGRIFZ 264x400 | 264.00    | 400.00     | 190.00    | 10.00           | 10300   | 4 x HEFH KKA 5 T | C60/75        |
| CUAGRIFZ 316x250 | 316.00    | 250.00     | 191.00    | 10.00           | 7341    | 4 x HEFH KKA 5 T | C60/75        |
| CUAGRIFZ 316x400 | 316.00    | 400.00     | 190.00    | 10.00           | 12000   | 4 x HEFH KKA 5 T | C60/75        |

### AGRI U-WÄNDE OHNE SOCKEL, FÜR SILO 15 T ACHSLAST, ZWEI SEITEN BELASTBAR

Länge (cm)  Höhe (cm)

| Beschreibung    | Höhe (cm) | Länge (cm) | Fuss (cm) | Dicke oben (cm) | Gewicht | Hebehaken        | Betonqualität |
|-----------------|-----------|------------|-----------|-----------------|---------|------------------|---------------|
| CUAGRI 164x400  | 164.00    | 400.00     | 130.00    | 10.00           | 5428    | 4 x HEFH KKA 5 T | C60/75        |
| CUAGRI 214x400  | 214.00    | 400.00     | 130.00    | 10.00           | 7175    | 4 x HEFH KKA 5 T | C60/75        |
| CUAGRI 264x400  | 264.00    | 400.00     | 150.00    | 10.00           | 9300    | 4 x HEFH KKA 5 T | C60/75        |
| CUAGRIP 264x400 | 264.00    | 400.00     | 155.00    | 10.00           | 9683    | 4 x HEFH KKA 5 T | C60/75        |
| CUAGRI 316x400  | 316.00    | 400.00     | 150.00    | 10.00           | 11100   | 4 x HEFH KKA 5 T | C60/75        |
| CUAGRIP 316x400 | 316.00    | 400.00     | 156.00    | 10.00           | 11562   | 4 x HEFH KKA 5 T | C60/75        |



ANPASSUNG MÖGLICH



Abgeschrägt



Stirn-/Abschlusswand



Ohne Sockel



Mit Sockel

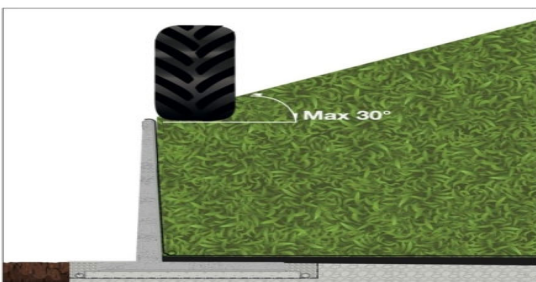
#### Freistehend



#### Achslasten U-wände

PRODUKT BEIDSEITIG

CUAGRI 15 t

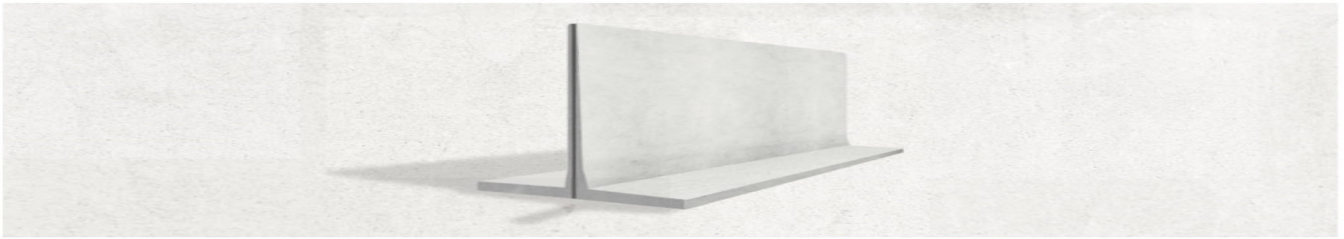


#### Achslasten

Die Achslast wird berechnet, indem die Masse des Verdichters durch die Anzahl der Achsen geteilt wird (normalerweise also durch 2). Bei CBS Beton werden alle Wände mit einem Randabstand von 0 cm berechnet, damit Sie Ihr Silo über die gesamte Breite befahren können. CBS Beton erfüllt damit die strengsten Normen. Bei der Wahl Ihres neuen Silos ist es sehr wichtig, sowohl die Achslast als auch den Randabstand zu prüfen.

#### Ein Randabstand von 0 cm!

Unsere Silowände sind so konzipiert, dass sie bis an den Rand gefahren werden können. Dadurch kann die gesamte Breite des Silos zum Verdichten des Raufutters genutzt werden. Dies gewährleistet die beste Konservierung Ihres Raufutters. Um Ihr Silo richtig zu verdichten, ist ein hoher Raddruck sehr wichtig. Je höher die Achslast sein kann, desto besser lässt sich die Silage verdichten. Das gilt für jede Silage: Mais, Gras oder Lasagne. Je höher der Raddruck, desto besser die Verdichtung.



## AGRI T-WÄNDE FÜR DIE KONSERVIERUNG VON MAIS UND GRAS

### AGRI T-WÄNDE 7T - 10T UND 15 T ACHSLAST

#### Fahrsilowände - Zwei Seiten belastbar:

- Schnelle und einfache Montage
- Agri T-Wände können nachträglich verschoben werden
- Abgerundete Oberkante für die Folie
- Gerader Winkel für Silage-In und Silage-Out

Wer eine Trennwand sucht, bei der budgetäre und platzsparende Aspekte im Vordergrund stehen, für den ist ein T-Element als Doppelstützwand eine ideale Lösung. Für einen rechtwinkligen Anschluss an eine andere Wand wird ein Teil des Bodens herausgeschnitten.



### AGRI T-WÄNDE FREISTEHEND 10 T ACHSLAST, ZWEI SEITEN BELASTBAR

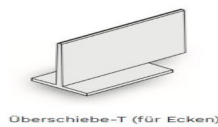
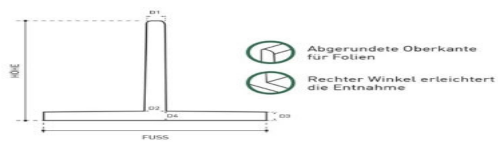
| Beschreibung | Höhe (cm) | Länge (cm) | Fuss (cm) | Dicke oben (cm) | Gewicht | Hebehaaken         | Betonqualität |
|--------------|-----------|------------|-----------|-----------------|---------|--------------------|---------------|
| CTA 139x500  | 139.00    | 500.00     | 135.00    | 12.00           | 4426    | -                  | C60/75        |
| CTA 164x500  | 164.00    | 500.00     | 120.00    | 12.00           | 4867    | -                  | C60/75        |
| CTA 214x500  | 214.00    | 500.00     | 160.00    | 12.00           | 6496    | -                  | C60/75        |
| CTA 250x200  | 250.00    | 200.00     | 160.00    | 10.00           | 2524    | 4 x HEFH KKA 2,5 T | C60/75        |
| CTA 264x400  | 264.00    | 400.00     | 180.00    | 12.00           | 6821    | -                  | C60/75        |

### AGRI T-WÄNDE FREISTEHEND 15 T ACHSLAST, ZWEI SEITEN BELASTBAR

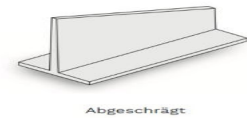
| Beschreibung    | Höhe (cm) | Länge (cm) | Fuss (cm) | Dicke oben (cm) | Gewicht | Hebehaaken         | Betonqualität |
|-----------------|-----------|------------|-----------|-----------------|---------|--------------------|---------------|
| CTA 139x500     | 139.00    | 500.00     | 135.00    | 12.00           | 4426    | -                  | C60/75        |
| CTA 164x500     | 164.00    | 500.00     | 120.00    | 12.00           | 4867    | -                  | C60/75        |
| CTA 214x500     | 214.00    | 500.00     | 160.00    | 12.00           | 6496    | -                  | C60/75        |
| CTA 250x200     | 250.00    | 200.00     | 160.00    | 10.00           | 2524    | 4 x HEFH KKA 2,5 T | C60/75        |
| CTA 264x400     | 264.00    | 400.00     | 180.00    | 12.00           | 6821    | -                  | C60/75        |
| CTAGRIP 316x250 | 316.00    | 250.00     | 200.00    | 12.00           | 5920    | -                  | C60/75        |

### AGRI T-WÄNDE FREISTEHEND 20 T ACHSLAST, ZWEI SEITEN BELASTBAR

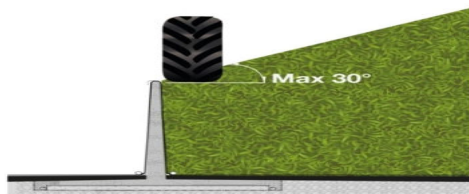
| Beschreibung    | Höhe (cm) | Länge (cm) | Fuss (cm) | Dicke oben (cm) | Gewicht | Hebehaaken | Betonqualität |
|-----------------|-----------|------------|-----------|-----------------|---------|------------|---------------|
| ETAGRIP 324x250 | 324.00    | 250.00     | 250.00    | 12.00           | 6647    | -          | C60/75        |
| ETAGRIP 423x200 | 423.00    | 200.00     | 300.00    | 12.00           | 7428    | -          | C60/75        |



ANPASSUNG MÖGLICH

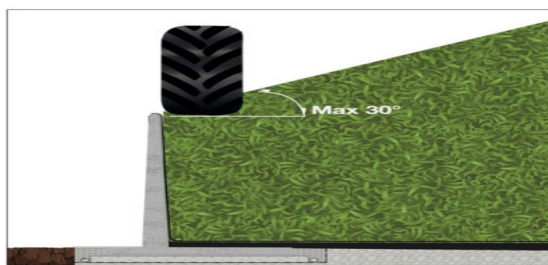


#### Freistehend



#### Achslasten an T-Außenwänden

| PRODUKT | BEIDSEITIG |
|---------|------------|
| CTA     | 15 t       |
| CTAGRIP | 15 t       |



#### Achslasten

Die Achslast wird berechnet, indem die Masse des Verdichters durch die Anzahl der Achsen geteilt wird (normalerweise also durch 2). Bei CBS Beton werden alle Wände mit einem Randabstand von 0 cm berechnet, damit Sie Ihr Silo über die gesamte Breite befahren können. CBS Beton erfüllt damit die strengsten Normen. Bei der Wahl Ihres neuen Silos ist es sehr wichtig, sowohl die Achslast als auch den Randabstand zu prüfen.

#### Ein Randabstand von 0 cm!

Unsere Silowände sind so konzipiert, dass sie bis an den Rand gefahren werden können. Dadurch kann die gesamte Breite des Silos zum Verdichten des Raufutters genutzt werden. Dies gewährleistet die beste Konservierung Ihres Raufutters. Um Ihr Silo richtig zu verdichten, ist ein hoher Raddruck sehr wichtig. Je höher die Achslast sein kann, desto besser lässt sich die Silage verdichten. Das gilt für jede Silage: Mais, Gras oder Lasagne. Je höher der Raddruck, desto besser die Verdichtung.





## AGRI H-WÄNDE ZUR KONSERVIERUNG VON MAIS UND GRAS

### AGRI H-WÄNDE 15 T ACHSLAST

#### Fahrsilowände - Zwei Seiten belastbar:

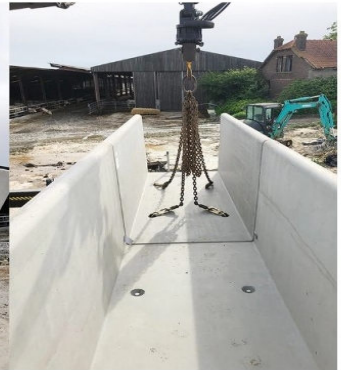
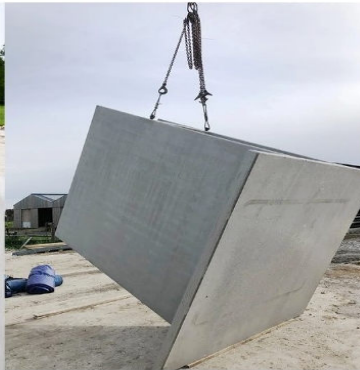
Wir haben neue Silowände für den Bau von Grabensilos n.a.m. 2 H-Elemente eingeführt: CUAGRIZH 316X250 und das CUAGRIZH 423X250. Dank dieser H-Wände kann ein Grabensilo sehr einfach und schnell gebaut werden. Es handelt sich um eine freistehende Wand mit Zirkulationskorridor, die nicht mit Erde oder Sand aufgefüllt werden muss.

#### Merkmale

- Eine Nut-Nut-Verbindung
- Ideal für die Anbringung einer Folie und/oder eines Abdecksystems zum Schutz des Futters
- Praktisch zur Unterteilung eines bestehenden Silos
- Betongüte C60/75
- Kein Einfüllen von Erde in die Elemente erforderlich
- Oben, 1 m vom Rand entfernt, ist eine Betonstufe vorgesehen
- Für das Aufstellen der Wand sind folgende Hebehaken vorzusehen:

4 x KKA 5T  
4 x HBS RD24  
Hehebalken

Die Wand hält einer Achslast von 15T bei einem Randabstand von 0 cm stand.  
Eine Treppe ist auf Anfrage erhältlich.



### AGRI H WÄNDE FREISTEHEND 15 T ACHSLAST

Länge (cm)  Höhe (cm)

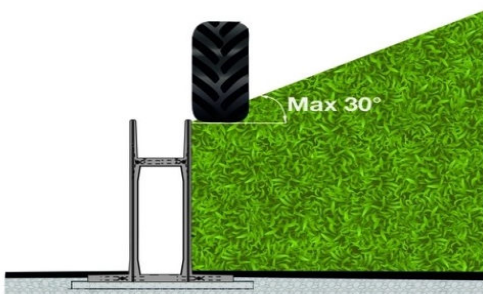
| Beschreibung     | Höhe (cm) | Länge (cm) | Fuss (cm) | Dicke oben (cm) | Gewicht | Hebehaken        | Betonqualität |
|------------------|-----------|------------|-----------|-----------------|---------|------------------|---------------|
| CUAGRIZH 316x250 | 316.00    | 250.00     | 250.00    | 10.00           | 7080    | HEFH KKA 2.5 T   | C60/75        |
| CUAGRIZH 423x250 | 423.00    | 250.00     | 295.00    | 12.00           | 12385   | 4 x HEFH KKA 5 T | C60/75        |

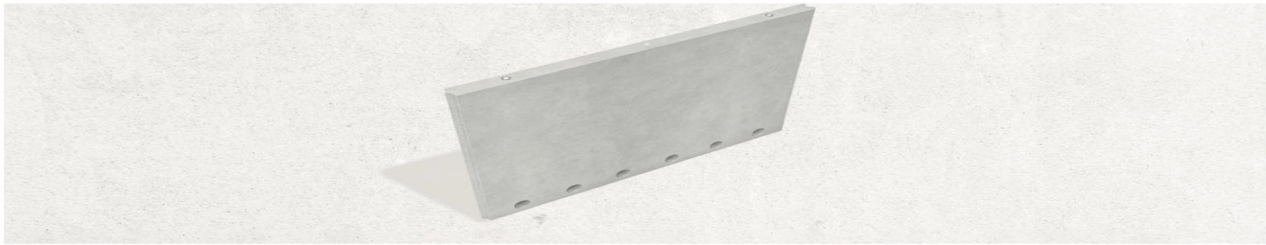
#### Achslasten

Achslasten Die Achslast wird berechnet, indem die Masse des Verdichters durch die Anzahl der Achsen geteilt wird (normalerweise also durch 2). Bei CBS Beton werden alle Wände mit einem Randabstand von 0 cm berechnet, damit Sie Ihr Silo über die gesamte Breite befahren können. CBS Beton erfüllt damit die strengsten Normen. Bei der Wahl Ihres neuen Silos ist es sehr wichtig, sowohl die Achslast als auch den Randabstand zu prüfen.

#### Ein Randabstand von 0 cm!

Unsere Silowände sind so konzipiert, dass sie bis an den Rand gefahren werden können. Dadurch kann die gesamte Breite des Silos zum Verdichten des Raufutters genutzt werden. Dies gewährleistet die beste Konservierung Ihres Raufutters. Um Ihr Silo richtig zu verdichten, ist ein hoher Raddruck sehr wichtig. Je höher die Achslast sein kann, desto besser lässt sich die Silage verdichten. Das gilt für jede Silage: Mais, Gras oder Lasagne. Je höher der Raddruck, desto besser die Verdichtung





## FAHRSILOWÄNDE FÜR DIE KONSERVIERUNG VON MAIS UND GRAS

### Fahrsilowände BIS ZU 7 ACHSLAST

Das Prinzip der Doppelhalte-Flachdecke ist eine der ältesten bekannten Methoden zum Bau eines Fahrsilos oder eines anderen Lagerplatzes: Durch die Öffnungen am Boden werden die Wände mit Hilfe von Bewehrungsstäben in der vor Ort gegossenen Bodenplatte verankert.

Der Vorteil dieser Elemente ist ihre Nut- und Federverbindung und die größeren Möglichkeiten der Anpassung (Längenadjustierungen, Schrägen). Der Nachteil ist, dass das Silo nicht bewegt werden kann und schwieriger zu erweitern ist. L- oder T-Fahrsilowände sind für diesen Zweck hervorragend geeignet. Schauen Sie sich unser Sortiment an Agri L-Wänden, Agri T-Wänden und Agri U-Wänden oder die normalen Stützwände an.

#### ANPASSUNG MÖGLICH

- Angepasste Länge
- Abgeschrägt

Auf Wunsch können Inox-Mais-Halterungen für die Verwendung von Spanngurten in der Wand angebracht werden.



### FAHRSILOWÄNDE BIS ZU 7 ACHSLAST, ZWEI SEITEN BELASTBAR

Länge (cm)

Höhe (cm)

| Beschreibung | Höhe (cm) | Länge (cm) | Fuss (cm) | Dicke oben (cm) | Gewicht | Hebehaken          | Betonqualität |
|--------------|-----------|------------|-----------|-----------------|---------|--------------------|---------------|
| CSAN 125x300 | 125.00    | 300.00     | 15.00     | 15.00           | 1345    | 2 x HEFH KKA 2.5 T | C60/75        |
| CSAN 150x300 | 150.00    | 300.00     | 15.00     | 15.00           | 1620    | 2 x HEFH KKA 2.5 T | C60/75        |
| CSAN 175x300 | 175.00    | 300.00     | 15.00     | 15.00           | 1896    | 2 x HEFH KKA 2.5 T | C60/75        |
| CSAN 200x300 | 200.00    | 300.00     | 15.00     | 15.00           | 2170    | 2 x HEFH KKA 2.5 T | C60/75        |
| CSAN 225x300 | 225.00    | 300.00     | 15.00     | 15.00           | 2446    | 2 x HEFH KKA 2.5 T | C60/75        |
| CSAN 250x300 | 250.00    | 300.00     | 15.00     | 15.00           | 2721    | 2 x HEFH KKA 2.5 T | C60/75        |
| CSAN 280x225 | 280.00    | 225.00     | 16.00     | 16.00           | 2432    | 2 x HEFH KKA 2.5 T | C60/75        |
| CSAN 340x225 | 340.00    | 225.00     | 16.00     | 16.00           | 2962    | 2 x HEFH KKA 2.5 T | C60/75        |

### FAHRSILOWÄNDE BIS ZU 8 ACHSLAST, EINSEITE BELASTBAR

Länge (cm)

Höhe (cm)

| Beschreibung | Höhe (cm) | Länge (cm) | Fuss (cm) | Dicke oben (cm) | Gewicht | Hebehaken | Betonqualität |
|--------------|-----------|------------|-----------|-----------------|---------|-----------|---------------|
| CSA 445x200  | 445.00    | 200.00     | 25.00     | 25.00           | 5285    | 2 x       | C60/75        |
| CSA 555x200  | 555.00    | 200.00     | 25.00     | 25.00           | 6680    | 2 x       | C60/75        |

### FAHRSILOWÄNDE BIS ZU 8 ACHSLAST, ZWEI SEITEN BELASTBAR

Länge (cm)

Höhe (cm)

| Beschreibung | Höhe (cm) | Länge (cm) | Fuss (cm) | Dicke oben (cm) | Gewicht | Hebehaken | Betonqualität |
|--------------|-----------|------------|-----------|-----------------|---------|-----------|---------------|
| CSAD 445x200 | 445.00    | 200.00     | 25.00     | 25.00           | 5325    | 2 x       | C60/75        |
| CSAD 555x200 | 555.00    | 200.00     | 25.00     | 25.00           | 6745    | 2 x       | C60/75        |

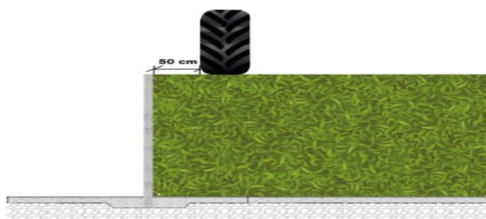
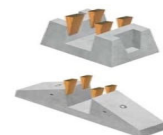
ANPASSUNG MÖGLICH



#### CS-Satzblöcke

Bis zu einer Höhe von 340 cm  
• H 22,5 x 30 br x 45 l cm

Ab einer Höhe von 340 cm  
• H 42 x 30 br x 150 l cm



#### Achslasten Grubensilowände

| PRODUKT | BEIDSEITIG | EINSEITIG |
|---------|------------|-----------|
| CSAN    | 7 ton      | -         |
| CSA     | -          | 8 ton     |
| CSAD    | 8 ton      | -         |



### **BETONFERTIGTEILTREPPEN FÜR U-WÄNDE**

Für die U-Wände gibt es immer eine Treppe, die einfach in die U-Wände eingebaut werden kann. So kann der Landwirt das Silo leicht betreten. Um das Wasser abzuleiten, enthält die untere Stufe der Stufen eine runde Aussparung, in die der Abflussschlauch passt.

Merkmale:

- Hohe Betonqualität C60/75
- Schnelle und einfache Installation
- Glatte Oberfläche