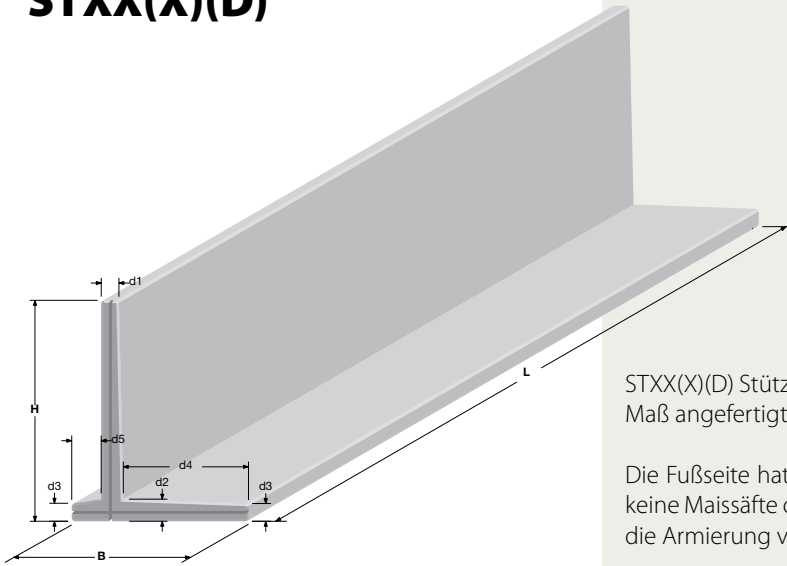


# STXX(X)(D)

## STXX(X)(D)



**STXX(X)**  
einseitig an der Fußseite zu belasten

**STXX(X)D**  
beidseitig zu belasten

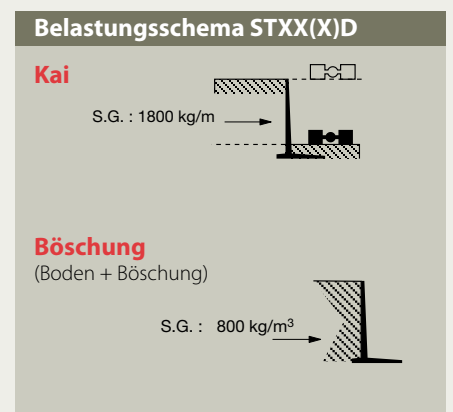
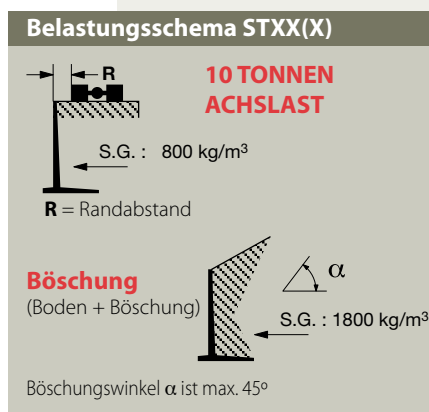
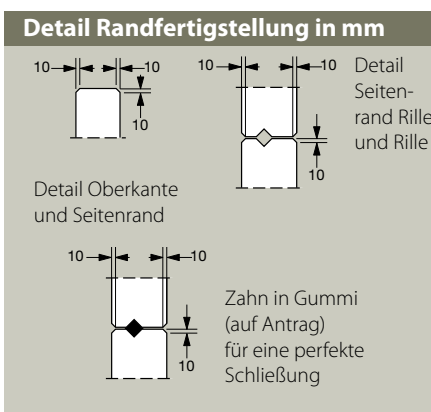
Variabel belastbar, maximal 2500 kg/m<sup>2</sup> bis Oberkante der Stützwand von, vergleichbar mit 10 t Achslast oder Auffüllung mit Mais unter einem maximalen Böschungswinkel von 28° und einem spezifischen Gewicht von 1800 Kg/m<sup>3</sup> (siehe Belastungsschema).

STXX(X)(D) Stützwände können auch in einer Länge von 50 cm – 400 cm auf Maß angefertigt werden.

Die Fußseite hat einen leichten Neigungswinkel nach unten, so dass sicher keine Maissäfte oder Reste in den Ecken zurückbleiben und so ein Angriff auf die Armierung verhindert wird.

| Typ             | Fertigstellung Fußseite | Fertigstellung Rückseite | Hebevorrichtung | Verbindung | Sorte Beton            | Belastung Fußseite | Belastung Rückseite |
|-----------------|-------------------------|--------------------------|-----------------|------------|------------------------|--------------------|---------------------|
| <b>STXX(X)</b>  | Industriell glatt       | Industriell glatt        | Hebeklemme      | V-Nut      | Traditionell oder ZVB* | 2500 kg            | 0 kg                |
| <b>STXX(X)D</b> | Industriell glatt       | Industriell glatt        | Hebeklemme      | V-Nut      | Traditionell oder ZVB* | 2500 kg            | 1000 kg             |

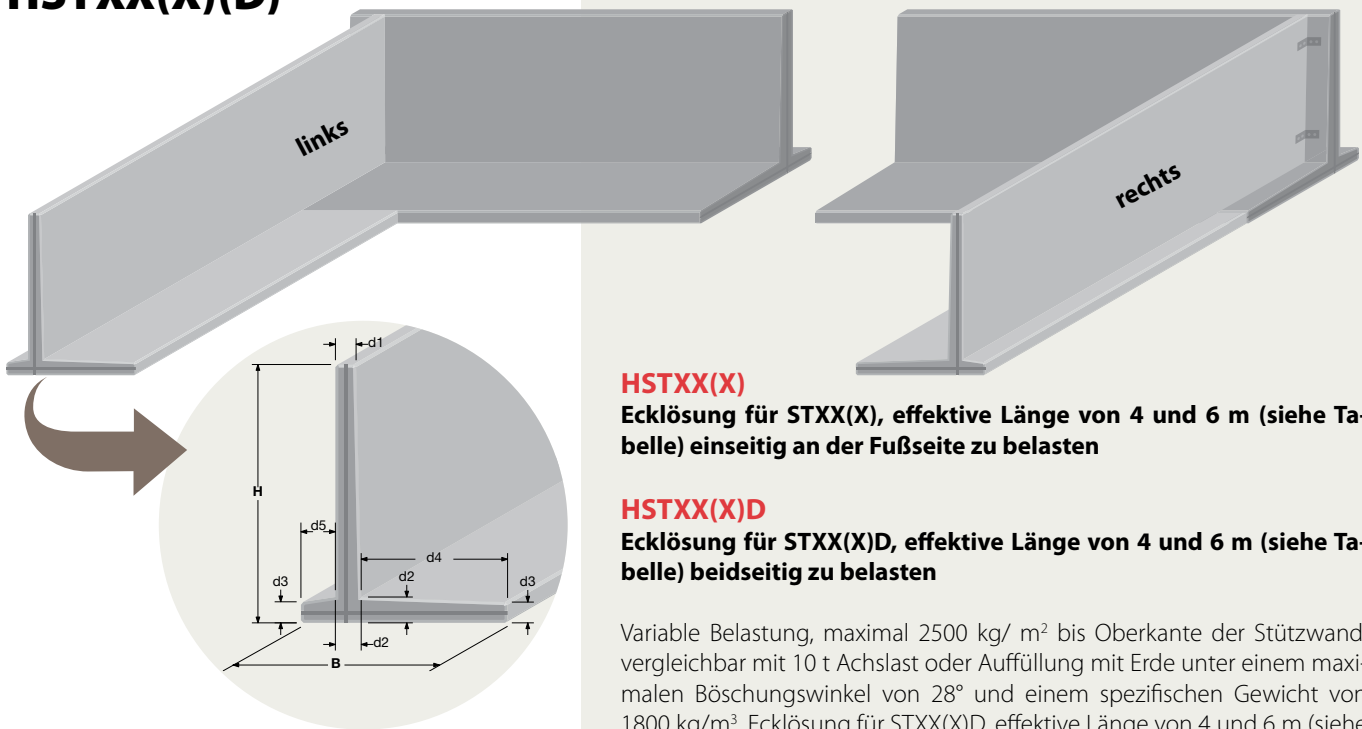
| Typ             | H cm | B cm | L cm | d1 cm | d2 cm | d3 cm | d4 cm | d5 cm | Gewicht kg/Element | R cm | Hebevorrichtung siehe S. 39 |
|-----------------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------|------|-----------------------------|
| <b>STXX(D)</b>  | 100  | 93   | 400  | 12    | 13    | 12    | 60    | 20    | 2166               | 30   | Hebeklemme auf Anfrage      |
|                 | 125  | 118  | 400  | 12    | 13    | 12    | 85    | 20    | 2800               | 30   | Hebeklemme auf Anfrage      |
|                 | 150  | 120  | 400  | 12    | 15    | 12    | 85    | 20    | 3420               | 40   | Hebeklemme auf Anfrage      |
|                 | 175  | 160  | 400  | 12    | 15    | 12    | 115   | 30    | 4300               | 30   | Hebeklemme auf Anfrage      |
|                 | 200  | 171  | 400  | 12    | 16    | 12    | 115   | 40    | 4910               | 30   | Hebeklemme auf Anfrage      |
|                 | 250  | 193  | 400  | 12    | 20    | 12    | 135   | 40    | 6650               | 30   | Hebeklemme auf Anfrage      |
| <b>STXXX(D)</b> | 150  | 120  | 600  | 12    | 15    | 12    | 85    | 20    | 5130               | 40   | Hebeklemme auf Anfrage      |



R = Randabstand

# HSTXX(X)(D) Ecklösung

## HSTXX(X)(D)



### HSTXX(X)

Ecklösung für STXX(X), effektive Länge von 4 und 6 m (siehe Tabelle) einseitig an der Fußseite zu belasten

### HSTXX(X)D

Ecklösung für STXX(X)D, effektive Länge von 4 und 6 m (siehe Tabelle) beidseitig zu belasten

Variable Belastung, maximal 2500 kg/ m<sup>2</sup> bis Oberkante der Stützwand, vergleichbar mit 10 t Achslast oder Auffüllung mit Erde unter einem maximalen Böschungswinkel von 28° und einem spezifischen Gewicht von 1800 kg/m<sup>3</sup>. Ecklösung für STXX(X)D, effektive Länge von 4 und 6 m (siehe Belastungsschema).

| Typ       | Fertigstellung Fußseite | Fertigstellung Rückseite | Hebevorrichtung | Verbindung | Sorte Beton            | Belastung Fußseite | Belastung Rückseite | Aufbau   |
|-----------|-------------------------|--------------------------|-----------------|------------|------------------------|--------------------|---------------------|----------|
| HSTXX(X)  | Industriell glatt       | Industriell glatt        | Hebeklemme      | V-Nut      | Traditionell oder ZVB* | 2500 kg            | 0 kg                | 1-teilig |
| HSTXX(X)D | Industriell glatt       | Industriell glatt        | Hebeklemme      | V-Nut      | Traditionell oder ZVB* | 2500 kg            | 1000 kg             | 1-teilig |

| Typ       | H cm | B cm | L cm | d1 cm | d2 cm | d3 cm | d4 cm | d5 cm | Gewicht kg/Element | R cm | Hebevorrichtung siehe S. 39 |
|-----------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------|------|-----------------------------|
| HSTXX(D)  | 100  | 93   | 400  | 12    | 13    | 12    | 60    | 20    | 2005               | 30   | Hebeklemme auf Anfrage      |
|           | 125  | 118  | 400  | 12    | 13    | 12    | 85    | 20    | 2470               | 30   | Hebeklemme auf Anfrage      |
|           | 150  | 120  | 400  | 12    | 15    | 12    | 85    | 20    | 3030               | 30   | Hebeklemme auf Anfrage      |
|           | 175  | 160  | 400  | 12    | 15    | 12    | 115   | 30    | 3637               | 30   | Hebeklemme auf Anfrage      |
|           | 200  | 171  | 400  | 12    | 16    | 12    | 115   | 40    | 4232               | 30   | Hebeklemme auf Anfrage      |
|           | 250  | 195  | 400  | 12    | 20    | 12    | 135   | 40    | 5831               | 30   | Hebeklemme auf Anfrage      |
| HSTXX(X)D | 150  | 120  | 600  | 12    | 15    | 12    | 85    | 20    | 4692               | 40   | Hebeklemme auf Anfrage      |

W = effektive Länge  
R = Randabstand

\*stark gerüttelter Beton – ZVB selbstverdichtender Beton  
Die nötigen Kugelkopfanke können auf Anfrage bereits ab Fabrik in die Elemente eingebaut werden.