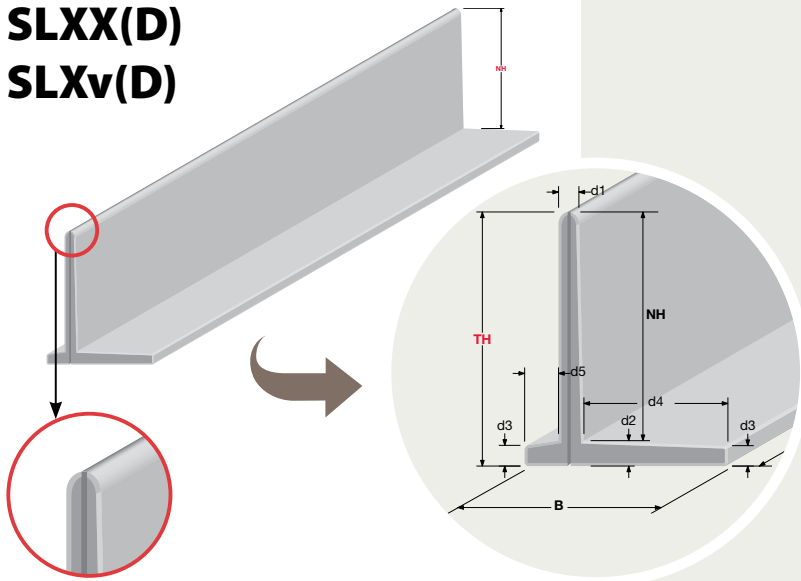


SLXX(D) - SLXv(D) & Ecklösung

SLXX(D) SLXv(D)



SLXX - SLXv

L-Stützwand mit einer effektiven Länge von 2,5 bis 4 m und einer Nutzhöhe von 1,5 bis 3 m. einseitig an der Fußseite zu belasten

Maximale Belastung (SLW 30) bei 30 cm Randabstand bis zur Oberkante der Stützwand von 2500 kg/m², vergleichbar mit 10 t Achslast. Maximaler Böschungswinkel bei Mais 28°.

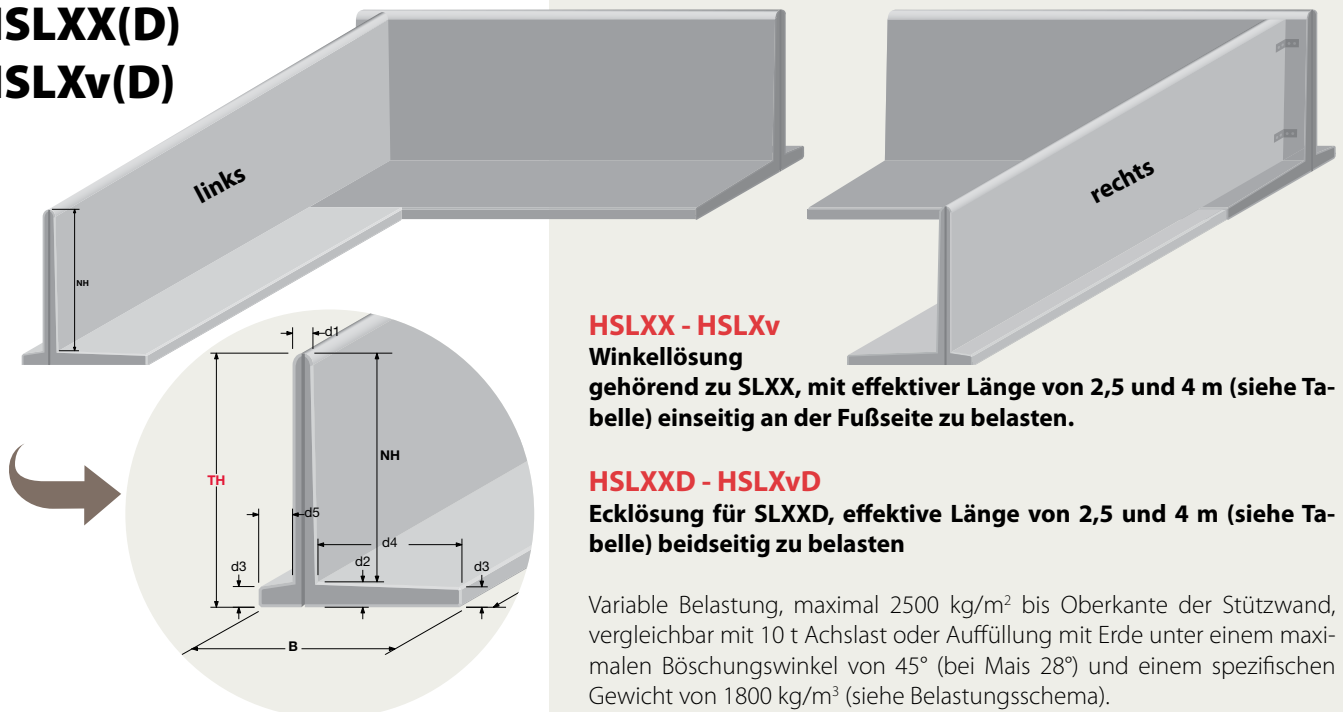
SLXXD - SLXvD

beidseitig zu belasten

Die abgerundete Oberseite verhindert das Einreißen einer möglichen Abdeckung. Die Fußseite hat einen leichten Neigungswinkel nach unten, so dass keine Säfte oder Reste in den Ecken zurückbleiben und somit ein Angriff auf die Armierung verhindert wird.

Typ	Fertigstellung Fußseite	Fertigstellung Rückseite	Hebevorrichtung	Verbindung	Sorte Beton	Belastung Fußseite	Belastung Rückseite
SLXX SLXv	Industriell glatt	gespant	Kugelpfanker (DEHA)	V-Nut	Traditionell oder ZVB*	2500 kg	0 kg
SLXXD SLXvD	Industriell glatt	gespant	Kugelpfanker (DEHA)	V-Nut	Traditionell oder ZVB*	2500 kg	1000 kg

HSLXX(D) HSLXv(D)



HSLXX - HSLXv

Winkellösung

gehörend zu SLXX, mit effektiver Länge von 2,5 und 4 m (siehe Tabelle) einseitig an der Fußseite zu belasten.

HSLXXD - HSLXvD

Ecklösung für SLXXD, effektive Länge von 2,5 und 4 m (siehe Tabelle) beidseitig zu belasten

Variable Belastung, maximal 2500 kg/m² bis Oberkante der Stützwand, vergleichbar mit 10 t Achslast oder Auffüllung mit Erde unter einem maximalen Böschungswinkel von 45° (bei Mais 28°) und einem spezifischen Gewicht von 1800 kg/m³ (siehe Belastungsschema).

Typ	Fertigstellung Fußseite	Fertigstellung Rückseite	Hebevorrichtung	Verbindung	Sorte Beton	Belastung Fußseite	Belastung Rückseite	Aufbau
HSLXX HSLXv	Industriell glatt	handglatt	Kugelpfanker (DEHA)	V-Nut	Traditionell oder ZVB*	2500 kg	0 kg	1-teilig
HSLXXD HSLXvD	Industriell glatt	handglatt	Kugelpfanker (DEHA)	V-Nut	Traditionell oder ZVB*	2500 kg	1000 kg	1-teilig

Typ	NH cm	TH cm	B cm	L cm	d1 cm	d2 cm	d3 cm	d4 cm	d5 cm	Gewicht kg/Element	R cm	Hebe- vorrichtung siehe S. 39 **
SLXX(D)	150	164,4	135	400	10	14,4	12	90	30	3401	30	2 x 2,5 Tonnen
	200	214	161	400	10	14	12	117	30	4318	30	2 x 2,5 Tonnen
SLXv(D)	250	270	188	250	10	16	12	142	30	3840	30	2 x 2,5 Tonnen
	300	320	213	250	10	20	12	163	30	4870	30	2 x 2,5 Tonnen

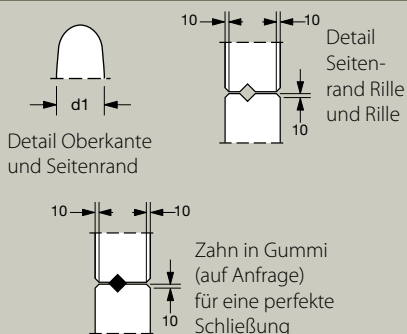
Typ	NH cm	TH cm	B cm	L cm	d1 cm	d2 cm	d3 cm	d4 cm	d5 cm	Gewicht kg/Element	R cm	Hebevorrichtung siehe S. 39 **
HSLXX(D)	150	164	134	400	10	14	12	90	30	3148	30	2 x 2,5 Tonnen
	200	214	161	400	10	14	12	117	30	3891	30	2 x 2,5 Tonnen
HSLXv(D)	250	270	188	250	10	16	12	142	30	3011	30	2 x 2,5 Tonnen
	300	320	213	250	10	20	12	163	30	3508	30	2 x 2,5 Tonnen

HSLXX & HSLXv ist auch beidseitig einsetzbar lieferbar (HSLXXD & HSLXvD), Aufmass wie HSLXX & HSLXv

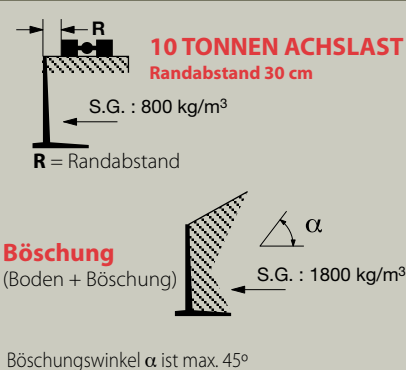
R = Randabstand

*stark gerüttelter Beton – ZVB selbstverdichtender Beton
**Kugelkopfanke (DEHA)

Detail Randfertigstellung in mm



Belastungsschema SLXX - SLXv



Belastungsschema SLXXD - SLXvD

