

# Technisches Produktdatenblatt Nr.: L-01

## Produktname: L-Stein bewehrt

Eigenschaft	Normbezug	Anforderung/Anmerkung		
Einsatzbereich	DIN EN 15258	Stützwände		
Lastfälle	DIN EN 1992-1-1	gemäß statischem Nachweis		
Oberfläche		Sichtbetonklasse SB 2		
Fase		10 mm auf 10 mm $\pm$ 2 mm		
Formate und Ausführungen		Übersicht in Tab. L-01		
L-Steindicken		12 cm und 8 cm		
Abstandhalter		keine, ebene Seitenflächen		
Oberfläche	DBV-Merkblatt	Sichtbetonklasse SB 2		
Maßtoleranzen	DIN EN 13369	Höhe [mm]	Dicke [mm]	Breite/Bauteillänge [mm] $\pm 11 \leq 40$
		+10 -5	+10 -5	
Betondruckfestigkeitsklasse	DIN EN 206	C40/50		
Expositionsklassen	DIN EN 1992-1-1	Betondeckung Sichtseite XC4, XD1, XF2		
Feuchtigkeitsklasse	DIN EN 1992-1-1	WA		
CE-Zeichen	DIN EN 15258	für Stützwandelemente		



**Abb. L-01: L-Stein**

### DIEPHAUS Unternehmensgruppe

Zum Langenberg 1 · 49377 Vechta  
Tel. +49 4441 93 02-0  
www.diephaus.de  
info@diephaus.de

Werk Schoppsdorf  
Schoppsdorfer Industriestr. 6  
39291 Genthin  
Tel. +49 3921 955-0

Werk Würth  
Bergstr. 15  
63939 Würth am Main  
Tel. +49 9372 98 85-0

Werk Tröstau  
Neuenhammer 7  
95709 Tröstau  
Tel. +49 9232 70067-10

Werk Munderkingen  
Riedstr. 17-23  
89597 Munderkingen  
Tel. +49 7393 51-0

Werk Muttensweiler  
Ziegelei 3  
88456 Ingoldingen-Muttensweiler  
Tel. +49 7583 9424-0

# Technisches Produkt Datenblatt Nr.: L-01

## Produktname: L-Stein bewehrt

Formate und Nennmaße (Klammerwerte)			
Höhen [cm]	Breiten/Bauteillängen [cm]	Tiefen [cm]	Dicken [cm]
55	50 (49,9)	30	12 (11,8)
80		45	
105		60	
130		70	
155		85	
180		100	
205*		115*	
*mit Voute			
55	100 (99,9)	30	12 (11,8) 8 (7,8)
80		45	
105		60	
130		70	
155*		85*	
180**		100**	
205**		115**	
*mit 2-Punkt Aufhängung **mit 2-Punkt Aufhängung und Voute			
Zulässige Maßtoleranzen			
Höhen [mm]	Breiten [mm]	Tiefen [mm]	Dicken [mm]
+10	±11 ≤ 40	+10	+10
-5		-5	-5

**Tab. L-01:** Formate und Nennmaße