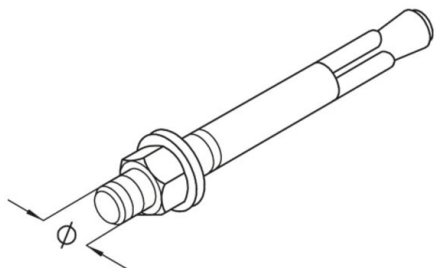


## SD Spreizdübel



Zulässig als Einzelbefestigung. Zulässige Belastung im gerissenen und ungerissenen Normalbeton mit der Festigkeit  $f_{ct}$  C20/25. Herstellerangaben sind zwingend einzuhalten (ETA-05/0069).

galvanisch verzinkt gemäß DIN EN ISO 19598 / DIN EN ISO 2081

Artikel	L <sub>min</sub>	D	Ø	t	Pzul	PzulR30	PzulR90	G
SDK 10/10	55 mm	10 mm	10 mm	0-10 mm	4,3 kN	1,8 kN	1,8 kN	5,88 kg/100
SD 8/10	55 mm	8 mm	8 mm	0-10 mm	3,6 kN	1,4 kN	0,9 kN	3,5 kg/100
SD 8/30	55 mm	8 mm	8 mm	0-30 mm	3,6 kN	1,4 kN	0,9 kN	4,4 kg/100
SD 10/10	75 mm	10 mm	10 mm	0-10 mm	5,7 kN	2,8 kN	1,9 kN	6,2 kg/100
SD 10/30	75 mm	10 mm	10 mm	0-30 mm	5,7 kN	2,8 kN	1,9 kN	7,8 kg/100
SD 12/10	90 mm	12 mm	12 mm	0-10 mm	9,5 kN	5,0 kN	3,2 kN	11 kg/100
SD 16/25	110 mm	16 mm	16 mm	0-25 mm	13,4 kN	9,4 kN	6,0 kN	26,3 kg/100

Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4571/1.4404 (V4A)

Artikel	L <sub>min</sub>	D	Ø	t	Pzul	PzulR30	PzulR90	G
SD 8/10E4	55 mm	8 mm	8 mm	0-10 mm	3,6 kN	1,4 kN	0,9 kN	3,6 kg/100
SD 10/10E4	75 mm	10 mm	10 mm	0-10 mm	5,7 kN	2,8 kN	1,9 kN	6,2 kg/100
SD 10/30E4	75 mm	10 mm	10 mm	0-30 mm	5,7 kN	2,8 kN	1,9 kN	7,1 kg/100
SD 12/10E4	90 mm	12 mm	12 mm	0-10 mm	9,5 kN	5,0 kN	3,2 kN	10,9 kg/100

L<sub>min</sub>: min. Bohrtiefe

D: Durchmesser

Ø: Durchmesser

t: Materialstärke



**Pzul:** zulässige Zugkraft

**PzulR30:** zulässige Zuglast unter Brandbeeinflussung (30min)

**PzulR90:** zulässige Zuglast unter Brandbeeinflussung (90min)

**G:** Gewicht

## DETAILS / ANWENDUNGEN

