



- Baulänge (Standard): 1,00 m  
 Betonfestigkeit: C30/37 LP  
 Expositionsklasse und Betondeckung "c":  
 Luftseitig (Sichtseite und Wandkopf): XC4, XD3, XS3, XF4 c = 50 mm  
 Erdseitig (Wandrückseite zum Fuß): XC4, XF4, XA2 c = 35 mm  
 Sohle-Erdseitig (allseitig): XC2, XF4, XA2 c = 30 mm  
 Feuchtigkeitsklasse: WA  
 Einbindetiefe: 35 cm  
 Lastfall A: 5,0 kN/m<sup>2</sup> direkt an der Wand, bei 0° Grad Böschungswinkel, sowie aus Geländer 1,0 kN/m Holmlast bei Holmhöhe 1,0 m, Pfostenabstand 2,0 m  
 Lastfall B: 16,7 kN/m<sup>2</sup> (SLW 30) direkt an der Wand  
 Lastfall C: max. Böschungswinkel ohne Verkehrslast: alpha = 20°  
 Boden: phi = 35° / gamma = 19,0 kN/m<sup>3</sup>  
 Bewehrung: statisch (EC 2)  
 Wandstärke am Kopf: d = 15 cm  
 Sichtbetonklasse: für die in Sicht geplanten Flächen (Luftseitig) = schalungsglatt SB 2 die erdseitigen Betonflächen sind rau, ohne weitere Ansprüche

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	statische Fußlänge	Schubschuh	Fußstärke	Gewicht
MagGel 75 FzSs	0,75 m	0,15 m	0,90 m	ohne	0,12 m	567 kg
MagGel 100 FzSs	1,00 m	0,15 m	0,90 m	ohne	0,12 m	657 kg
MagGel 125 FzSs	1,25 m	0,15 m	1,25 m	ohne	0,12 m	873 kg
MagGel 150 FzSs	1,50 m	0,15 m	0,95 m	b/h = 0,50/0,40 m	0,12 m	855 kg
MagGel 175 FzSs	1,75 m	0,15 m	1,10 m	b/h = 0,60/0,50 m	0,12 m	999 kg
MagGel 200 FzSs	2,00 m	0,15 m	1,20 m	b/h = 0,70/0,60 m	0,12 m	1125 kg
MagGel 225 FzSs	2,25 m	0,15/0,25 m	1,40 m	b/h = 0,90/0,60 m	0,25 m	1827 kg
MagGel 250 FzSs	2,50 m	0,15/0,25 m	1,50 m	b/h = 1,00/0,70 m	0,25 m	2007 kg
MagGel 275 FzSs	2,75 m	0,15/0,25 m	1,70 m	b/h = 0,90/0,90 m	0,25 m	2247 kg
MagGel 300 FzSs	3,00 m	0,15/0,25 m	2,00 m	b/h = 1,00/1,00 m	0,25 m	2547 kg
MagGel 325 FzSs	3,25 m	0,15/0,25 m	2,30 m	b/h = 1,15/1,00 m	0,25 m	2847 kg
MagGel 350 FzSs	3,50 m	0,15/0,25 m	2,20 m, m.Sp.10cm	b/h = 1,15/1,00 m	0,25 m	2907 kg

\* FzSs - Fuß zur Sichtseite

Sonderausführungen (z. B. ohne Sporn zur Sichtseite, Passstücke etc.) nach Rücksprache möglich!  
 Technische Änderungen vorbehalten!