

Profil Modell: 6030 mit Fischer Dübel FH II 12/15 SK

h=0,90 m	Float				TVG				ESG			
Handlauflast	0,5 kN/m	1,0 kN/m	2,0 kN/m	BFK	0,5 kN/m	1,0 kN/m	2,0 kN/m	BFK	0,5 kN/m	1,0 kN/m	2,0 kN/m	BFK
VSG 20 (10/10)	0.47			C20/25	1.01			C20/25	2.31	1.44		C20/25
VSG 18 (10/8)	0.47			C20/25	1.01			C20/25	2.31	1.44		C20/25
VSG 24 (12/12)	1.22			C20/25	1.80	0.59		C20/25	3.67	2.89		C20/25
VSG 22 (12/10)	1.22			C20/25	1.80	0.59		C20/25	3.67	2.89		C20/25
VSG 30 (15/15)	2.35	1.51		C20/25	3.25	2.47		C20/25	6.17	5.39	3.83	C20/25
VSG 27 (15/12)	2.35	1.51		C20/25	3.25	2.47		C20/25	6.17	5.39	3.83	C20/25

h=1,00 m	Float				TVG				ESG			
Handlauflast	0,5 kN/m	1,0 kN/m	2,0 kN/m	BFK	0,5 kN/m	1,0 kN/m	1,5 kN/m	BFK	0,5 kN/m	1,0 kN/m	2,0 kN/m	BFK
VSG 20 (10/10)	0.21			C20/25	0.75			C20/25	1.80	0.83		C20/25
VSG 18 (10/8)	0.21			C20/25	0.75			C20/25	1.80	0.83		C20/25
VSG 24 (12/12)	0.92			C20/25	1.39	0.15		C20/25	2.90	2.20		C20/25
VSG 22 (12/10)	0.92			C20/25	1.39	0.15		C20/25	2.90	2.20		C20/25
VSG 30 (15/15)	1.83	0.89		C20/25	2.56	1.86		C20/25	4.93	4.23	2.71	C20/25
VSG 27 (15/12)	1.83	0.89		C20/25	2.56	1.86		C20/25	4.93	4.23	2.71	C20/25

h=1,10 m	Float				TVG				ESG			
Handlauflast	0,5 kN/m	1,0 kN/m	2,0 kN/m	BFK	0,5 kN/m	1,0 kN/m	1,5 kN/m	BFK	0,5 kN/m	1,0 kN/m	2,0 kN/m	BFK
VSG 20 (10/10)	0.04			C20/25	0.48			C20/25	1.43	0.41		C20/25
VSG 18 (10/8)	0.04			C20/25	0.48			C20/25	1.43	0.41		C20/25
VSG 24 (12/12)	0.70			C20/25	1.09			C20/25	2.34	1.70		C20/25
VSG 22 (12/10)	0.70			C20/25	1.09			C20/25	2.34	1.70		C20/25
VSG 30 (15/15)	1.46	0.46		C20/25	2.06	1.42		C20/25	4.01	3.38	1.69	C20/25
VSG 27 (15/12)	1.46	0.46		C20/25	2.06	1.42		C20/25	4.01	3.38	1.69	C20/25

Die Farbe grün zeigt, dass die Handlauflast übertragen werden kann

Der Zahlenwert gibt die aufnehmbare Windlast in kN/m² an, die aufgenommen werden kann

BFK = Betonfestigkeitsklasse