

Baustützen – zulässige Belastungen nach DIN EN 1065

[m]	B/D 25 1,55 – 2,50 m			B/D 30 1,70 – 3,00 m			B/D 35 1,95 – 3,50 m			C/D 40 2,30 – 4,00 m			C 55 3,10 – 5,50 m
	B [kN]	D [kN]	B/D [kN]	B [kN]	D [kN]	B/D [kN]	B [kN]	D [kN]	B/D [kN]	C [kN]	D [kN]	C/D [kN]	C [kN]
1,60	30,0	20,0	30,0										
1,70	30,0	20,0	30,0	30,0	20,0	30,0							
1,80	30,0	20,0	30,0	30,0	20,0	30,0							
1,90	27,7	20,0	27,7	30,0	20,0	30,0							
2,00	25,0	20,0	25,0	30,0	20,0	30,0	30,0	20,0	30,0				
2,10	22,7	20,0	22,7	27,2	20,0	27,2	30,0	20,0	30,0				
2,20	20,7	20,0	20,7	24,8	20,0	24,8	28,9	20,0	28,9				
2,30	18,9	20,0	20,0	22,7	20,0	22,7	26,5	20,0	26,5	35,0	20,0	35,0	
2,40	17,4	20,0	20,0	20,8	20,0	20,8	24,3	20,0	24,3	35,0	20,0	35,0	
2,50	16,0	20,0	20,0	19,2	20,0	20,0	22,4	20,0	22,4	35,0	20,0	35,0	
2,60	(15,4)			17,8	20,0	20,0	20,7	20,0	20,7	35,0	20,0	35,0	
2,70				16,5	20,0	20,0	19,2	20,0	20,0	32,9	20,0	32,9	
2,80				15,3	20,0	20,0	17,9	20,0	20,0	30,6	20,0	30,6	
2,90				14,3	20,0	20,0	16,6	20,0	20,0	28,5	20,0	28,5	
3,00				13,3	20,0	20,0	15,6	20,0	20,0	26,7	20,0	26,7	
3,10							14,6	20,0	20,0	25,0	20,0	25,0	34,3
3,20							13,7	20,0	20,0	23,4	20,0	23,4	32,2
3,30							12,9	20,0	20,0	22,0	20,0	22,0	30,3
3,40							12,1	20,0	20,0	20,8	20,0	20,8	28,5
3,50							11,4	20,0	20,0	19,6	20,0	20,0	26,9
3,60										18,5	20,0	20,0	25,5
3,70										17,5	20,0	20,0	24,1
3,80										16,6	20,0	20,0	22,9
3,90										15,8	20,0	20,0	21,7
4,00										15,0	20,0	20,0	20,6
4,10										(14,6)			19,6
4,20													18,7
4,30													17,8
4,40													17,0
4,50													16,3
4,60													15,6
4,70													14,9
4,80													14,3
4,90													13,7
5,00													13,2
5,10													12,7
5,20													12,2
5,30													11,7
5,40													11,3
5,50													10,9

