

# GS 34



## BELASTUNGSTABELLE ZUR STATIK

Stützweite m	Gleichlast		Mittige Punktlast		Last in Drittelpunkten		Last in Viertelpunkten		Last in Fünftelpunkten	
	kg/m	mm	kg	mm	kg (2x)	mm	kg (3x)	mm	kg (4x)	mm
4,88	983,4	18,5	2404,6	14,8	1803,5	18,9	1202,3	17,6	1001,9	18,7
6,10	627,8	28,9	1913,6	23,2	1435,2	29,6	956,8	27,5	797,3	29,2
7,32	433,2	41,7	1584,4	33,5	1188,3	42,6	792,2	39,7	660,2	42,0
8,53	315,8	56,8	1347,7	45,8	1010,8	58,0	673,9	54,0	561,5	57,2
9,75	239,7	74,3	1168,8	60,0	876,6	75,8	584,4	70,7	487,0	74,8
10,97	187,4	94,1	1028,3	76,2	771,2	96,1	514,2	89,6	428,5	94,8
12,19	150,1	116,3	914,9	94,5	686,2	118,7	457,4	110,8	381,2	117,2
13,41	122,4	140,9	821,0	114,9	615,8	143,8	410,5	134,4	342,1	141,9
14,63	101,4	167,9	741,9	137,4	556,4	171,3	370,9	160,3	309,1	169,2
15,85	85,1	197,4	674,1	162,1	505,5	201,3	337,0	188,6	280,9	198,8
17,07	72,1	229,3	615,1	189,1	461,3	233,8	307,6	219,3	256,3	230,9
18,29	61,6	263,7	563,3	218,5	422,5	268,8	281,7	252,4	234,7	265,5
19,51	53,0	300,7	517,3	250,2	388,0	306,3	258,6	288,1	215,5	302,7
20,73	45,9	340,1	476,0	284,5	357,0	346,3	238,0	326,2	198,3	342,4
21,95	40,0	382,2	438,7	321,3	329,0	388,9	219,3	366,9	182,8	384,6
23,16	34,9	426,8	404,7	360,7	303,5	434,1	202,3	410,3	168,6	429,4
24,38	30,6	474,0	373,5	402,9	280,2	481,9	186,8	456,3	155,6	476,9
25,60	26,9	524,0	344,8	447,9	258,6	532,4	172,4	505,0	143,7	527,0
26,82	23,7	576,6	318,2	495,9	238,7	585,6	159,1	556,4	132,6	579,8

Hohe Gleichlasten sind idealisiert zu verstehen. Die Lasteinleitung hat im Knoten zu erfolgen.