

FD 44



ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΤΑΤΙΚΗ

Πλάτος στήριξης	Φορτίο ομοιόμορφης κατανομής		Κεντρικό σημειακό φορτίο		Φορτίο σε σημεία ενός τρίτου		Φορτίο σε σημεία ενός τετάρτου		Φορτίο σε σημεία ενός πέμπτου	
	m	kg/m	mm	kg	mm	kg (2x)	mm	kg (3x)	mm	kg (4x)
1	3819,7	0,2	2597*	0,2	1909,8	0,3	1273,2	0,2	954,9	0,2
2	1906,4	1,5	2102*	1,3	1220*	1,3	877*	1,3	686*	1,3
3	1268,6	5,1	1759*	3,7	1048*	3,8	778*	3,9	620*	4,0
4	842,5	10,6	1483*	7,5	935*	8,1	708*	8,5	569*	8,7
5	536,7	16,6	1261*	12,6	825*	14,0	637*	15,0	526*	15,8
6	370,6	24,0	1101*	19,1	734*	21,6	555,9	22,8	463,3	24,2
7	270,5	32,7	946,6	26,3	660*	31,1	473,3	31,1	394,4	32,9
8	205,5	42,7	821,8	34,5	598*	42,4	410,9	40,7	342,4	43,0
9	160,9	54,1	724,0	43,8	543,0	55,3	362,0	51,5	301,7	54,5
10	129,0	66,9	645,1	54,2	483,8	68,3	322,5	63,7	268,8	67,4
11	105,4	81,0	579,9	65,9	434,9	82,7	289,9	77,2	241,6	81,6
12	87,5	96,5	524,9	78,8	393,7	98,5	262,5	92,1	218,7	97,2
13	73,5	113,4	477,9	92,9	358,5	115,7	239,0	108,3	199,1	114,3
14	62,5	131,8	437,2	108,3	327,9	134,4	218,6	125,9	182,2	132,7
15	53,5	151,5	401,4	125,0	301,0	154,5	200,7	144,9	167,2	152,6
16	46,2	172,7	369,6	143,0	277,2	176,0	184,8	165,3	154,0	173,9
17	40,1	195,3	341,2	162,5	255,9	198,9	170,6	187,1	142,2	196,6
18	35,1	219,4	315,6	183,3	236,7	223,4	157,8	210,4	131,5	220,8
19	30,8	244,9	292,2	205,7	219,2	249,3	146,1	235,1	121,8	246,5
20	27,1	272,0	270,9	229,5	203,2	276,7	135,5	261,4	112,9	273,7
21	23,9	300,5	251,3	255,0	188,5	305,6	125,7	289,1	104,7	302,3
22	21,2	330,6	233,2	282,0	174,9	336,0	116,6	318,4	97,2	332,5
23	18,8	362,2	216,3	310,7	162,2	367,9	108,1	349,3	90,1	364,3
24	16,7	395,4	200,5	341,2	150,4	401,4	100,3	381,9	83,6	397,6

* περιορίζεται από την αλληλεπίδραση κατά την μετατόπιση / καθοριστική είναι η μετατόπιση στον συνδετήρα.

Τα υψηλά φορτία ομοιόμορφης κατανομής νοούνται ως ιδανικές περιπτώσεις. Η καθοδήγηση του φορτίου πρέπει να γίνεται στον κόμβο. Οι τιμές επιβάρυνσης έχουν υπολογιστεί με χρήση μπουλονιών 10.9.

Πρόσνη περιοχή: Συνιστώμενη περιοχή φερόντων φορτίων και εκτετασμάτων από τον κατασκευαστή.