

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΤΑΤΙΚΗ

Φορτία εργασίας αλουμινένιου προφίλ											Χρήση της ράγας ρεύματος	
Πλάτος στήριξης	Φορτίο ομοιόμορφης κατανομής		Κεντρικό σημειακό φορτίο		Φορτίο σε σημεία ενός τρίτου		Φορτίο σε σημεία ενός τετάρτου		Φορτίο σε σημεία ενός πέμπτου		Φορτίο ομοιόμορφης κατανομής	
	m	kg/m	mm	kg	mm	kg (2x)	mm	kg (3x)	mm	kg (4x)	mm	kg/m
1,0	60,4	2,8	30,2	2,2	22,7	2,8	15,1	2,6	12,6	2,8	30,0	1,4
1,5	26,3	6,3	19,8	5,1	14,8	6,4	9,9	6,0	8,2	6,3	26,3	6,3
2,0	14,4	11,2	14,4	9,1	10,8	11,4	7,2	10,6	6,0	11,2	14,4	11,2
2,5	8,9	17,5	11,1	14,4	8,3	17,8	5,6	16,7	4,6	17,6	8,9	17,5
3,0	5,9	25,3	8,8	21,0	6,6	25,8	4,4	24,2	3,7	25,5	5,9	25,3
3,5	4,1	34,6	7,2	29,1	5,4	35,3	3,6	33,3	3,0	34,9	4,1	34,6
4,0	2,9	45,5	5,8	38,8	4,4	46,3	2,9	43,8	2,4	45,8	2,9	45,5
4,5	2,1	58,0	4,8	50,2	3,6	58,9	2,4	56,0	2,0	58,3	2,1	58,0
5,0	1,5	72,2	3,8	63,5	2,9	73,1	1,9	70,0	1,6	72,5	1,5	72,2

Οι τιμές επιβάρυνσης έχουν υπολογιστεί με χρήση μπουλονιών 10.9. Να λαμβάνεται υπόψη η μηχανική επιβαρυσιμότητα της ράγας ρεύματος. Μπορεί να λειτουργήσει περιοριστικά.