

STUDIO TRUSS



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)
2	203*	1,1	270,1	1,1	194*	1,4	135,1	1,3	107*	1,3
2,5	163*	2,1	214,7	1,8	161,0	2,2	107,4	2,1	89,5	2,2
3	118,4	3,1	177,5	2,5	133,2	3,2	88,8	3,0	74,0	3,2
3,5	86,1	4,3	150,8	3,5	113,1	4,4	75,4	4,1	62,8	4,3
4	65,2	5,6	130,5	4,5	97,9	5,7	65,2	5,3	54,4	5,6
4,5	50,9	7,1	114,5	5,7	85,9	7,2	57,3	6,7	47,7	7,1
5	40,7	8,7	101,6	7,1	76,2	8,9	50,8	8,3	42,3	8,8
5,5	33,1	10,6	90,9	8,6	68,2	10,8	45,5	10,1	37,9	10,7
6	27,3	12,6	81,9	10,3	61,4	12,8	40,9	12,0	34,1	12,7

Ο επάνω κύριος σωλήνας πρέπει να συγκρατείται πλευρικά τουλάχιστον κάθε 200 cm! Σε περίπτωση μεγαλύτερων μη υποστηριζόμενων μηκών απαιτείται ξεχωριστός υπολογισμός σταθερότητας. Τα μεγάλα φορτία πρέπει να καθοδηγούνται κοντά στους στύλους.