PROZON



POUTRE QUATRO

Tableau de charges

Portée	1 x charge	Déflection	2 x charges	Déflection	3 x charges	Déflection	4 x charges	Déflection	Répartie	Déflection
m	**kg**	**mm**	**kg**	**mm**	**kg**	**mm**	**kg**	**mm**	**kg/m**	**mm**
2,0	1952,5	4	976,3	5	650,8	4	488,1	5	976,3	5
4,0	1308,4	15	941,5	19	647,1	17	485,3	19	485,3	18
6,0	921,5	33	649,9	42	492,3	39	392,3	42	321,6	41
8,0	705,9	58	505,5	74	371,2	69	299,1	74	195,7	73
10,0	567,4	91	410,7	116	295,3	108	239,7	116	123,2	114
12,0	470,1	131	343,2	167	243,0	155	198,3	167	83,8	164
14,0	397,3	178	292,3	228	204,3	211	167,5	228	60,1	223
16,0	340,4	233	252,2	297	174,3	276	143,4	297	44,7	291
20,0	256,0	364	192,3	464	130,3	431	107,9	464	26,5	454

Tableau de charges en porte à faux

Portée	1 x charge	Déflection	Répartie	Déflection
m	**kg**	**mm**	**kg/m**	**mm**
0,5	980,5	0	1958,2	0
1,0	979,1	1	976,3	1
1,5	839,6	5	649,0	3
2,0	652,5	12	485,3	7
2,5	539,5	24	387,1	13
3,0	458,8	43	276,5	19
3,5	398,2	69	204,9	27
4,0	351,0	103	159,9	36

Tableau de charges avec points d'accroche multiples

Portée	1 x charge	Déflection	2 x charges	Déflection	Répartie	Déflection
m	**kg**	**mm**	**kg (x2)**	**mm**	**kg/m**	**mm**
2,0	1418,0	1	726,0	1	779,9	0
4,0	1407,7	6	715,4	5	387,1	4
6,0	1109,9	15	625,5	14	256,2	12
8,0	866,3	28	479,4	25	153,7	23
10,0	705,5	45	391,5	40	100,7	37
12,0	589,6	64	327,8	58	70,6	54
14,0	501,4	87	279,2	79	51,8	73
16,0	431,5	112	240,6	101	39,2	94
20,0	326,3	165	182,2	150	23,9	158

Les tableaux de charges sont calculés selon EN-1999-1-1