

Draagkrachttabel BAZO roosters

type-R

Rooster type R
Maaswijdte 23 x 23
Gelijkmatige belasting

Materiaal kwaliteit Fe 360
 Toelaatbare buigsp. 1,6 tf/cm²
 Elasticiteits mod. 2,1 tf/cm²

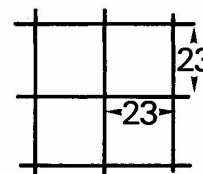
Max. spanning 1600 kg/cm²
 Doorbuiging 1/300 bij loopbelasting
 Doorbuiging 1/200 bij blok + gelijkmatige belasting

Toelaatbare belasting exclusief eigen gewicht in kg/m²

Looplijn 1 persoon = 80 kg, 2 personen = 160 kg.

Doorbuiging boven de looplijn bij 1 of 2 persoonsbelasting max. 1/300 v.d. overspanning.

Verdeelstaven zwaar 14 x 2 mm



Draagstaven	20.2	25.2	30.2	35.2	40.2	20.3	25.3	30.3	35.3	40.3
netto gew./m ²	21,7	24,9	28,1	31,3	34,5	28,1	32,9	37,7	42,5	47,3

Lengte draagstaven in mm		Draagkracht (kg/m ²)									
		20.2	25.2	30.2	35.2	40.2	20.3	25.3	30.3	35.3	40.3
250		10900	17041	24547	33419	43656	16355	25567	36826	50133	65488
300		7563	11826	17038	23198	30306	11349	17744	25562	34801	45463
350		5551	8682	12510	17035	22256	8331	13028	18770	25557	33389
400		4244	6641	9571	13035	17032	6371	9967	14362	19557	25552
450		3349	5242	7557	10292	13450	5028	7868	11340	15443	20179
500		2708	4241	6115	8331	10888	4067	6367	9178	12501	16336
600		1874	2938	4238	5776	7550	2816	4411	6362	8668	11330
700		1232	2151	3106	4235	5538	1852	3232	4664	6357	8311
800		818	1615	2371	3235	4232	1231	2427	3562	4857	6352
900		568	1127	1868	2549	3336	856	1695	2806	3829	5009
1000		408	815	1423	2059	2696	616	1227	2139	3093	4048
1100	2 p.	301	606	1062	1696	2222	456	913	1598	2549	3337
1200		227	461	811	1302	1861	345	696	1222	1958	2797
1300	1 p.	173	357	632	1017	1531	265	540	953	1531	2301
1400		134	281	500	808	1219	206	426	755	1217	1833
1500		105	223	401	651	984	162	340	607	981	1481
1600			180	326	531	805	129	274	493	801	1212
1700			146	267	437	665	103	223	405	661	1003
1800			119	220	363	555		183	335	550	837
1900			97	183	304	467		150	279	461	705
2000				153	256	395		124	234	389	597
2100				128	217	336		103	197	330	509
2200				108	185	288			166	282	437
2300					158	248			141	241	376
2400					135	214			119	207	325
2500					116	185			101	178	282

Blok of puntbelasting 20 x 20 cm in kg.

2/3 van de belasting bij 15 x 15 cm 1/2 hiervan bij 10 x 10 cm.

Lengte draagstaven in mm		Draagkracht (kg)									
		20.2	25.2	30.2	35.2	40.2	20.3	25.3	30.3	35.3	40.3
250		454	710	1022	1392	1819	681	1065	1534	2088	2728
300		340	532	766	1043	1363	510	798	1150	1566	2045
350		272	425	613	834	1090	408	638	919	1252	1636
400		226	354	510	695	908	339	531	765	1043	1362
450		193	303	437	595	778	290	455	656	893	1167
500		169	265	382	520	680	254	397	573	781	1021
600		134	211	305	415	543	202	317	458	624	815
700		112	175	253	345	452	168	263	380	519	678
800		84	150	216	295	386	126	225	325	444	580
900			129	189	258	337	98	195	284	387	507
1000			103	167	228	299	78	156	251	343	449
1100			84	148	205	268		127	223	308	403
1200				123	185	243		105	185	279	366
1300				103	167	222		88	156	251	334
1400				88	142	204			133	215	307
1500					123	186			114	185	280
1600					107	162			99	161	244
1700					93	142			86	141	214
1800					82	125				124	189
1900						111				110	168
2000						99				97	150