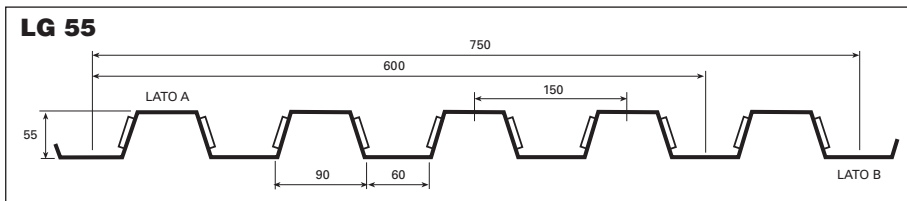


LAMIERA GRECATA LG 55

PER SOLAI COLLABORANTI O PER CASSAFORME A PERDERE



CARATTERISTICHE

- Materiali di base: acciaio.
- Lunghezza: su richiesta del cliente fino al massimo trasportabile
- Passo utile: 600 mm (LG 55/600), 750 mm (LG 55/750)
- Altezza della greca: 55 mm
- Passo delle greche: 150 mm

CARATTERISTICHE DELLA SEZIONE

Spessore mm	0,6	0,7	0,8	1,0	1,25
Peso kg/m ²	7,8	9,1	10,5	13,1	16,3
J cm ⁴ /m	38,8	47,2	55,8	73,7	96,3
W cm ³ /m	11,3	13,9	16,8	23	31,3

PORTATE

Funzione del tipo di supporti metallici, del loro spessore e del tipo di installazione (campata singola o multipla).

I valori di portata sono riferiti a lamiera montate in orizzontale e soggette all'azione di un carico uniformemente distribuito (es. la colata di calcestruzzo). Resta a carico del progettista, in relazione alla tipologia ed alle prestazioni richieste, la scelta ed il dimensionamento delle armature, degli eventuali tasselli e della soletta in calcestruzzo.

CARICO MASSIMO UNIFORMEMENTE DISTRIBUITO IN kg/m ²																		
		Interasse m																
▲▲	Spessore mm	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5
	0,6	1433	914	633	463	352	266 277	192 223	183 142	108 152	83 128	65 110	51 94	41 82	33 72	26 63	21 56	17 50
	0,7	1776	1133	784	573	436	324 343	233 276	173 226	131 188	101 159	79 136	62 117	49 102	40 89	32 78	25 69	20 61
	0,8	2142	1367	946	693	528	385 415	278 334	206 275	157 229	121 194	95 166	75 143	60 124	49 109	39 96	32 85	26 76
	1,0	2929	1871	1295	948	730	509 569	368 459	273 377	208 315	161 266	126 228	101 197	81 172	65 151	53 133	43 116	36 106
	1,25	3990	2548	1765	1293	955	666 776	482 626	358 515	272 430	211 364	166 312	132 270	106 235	86 207	70 183	57 163	47 145

CARICO MASSIMO UNIFORMEMENTE DISTRIBUITO IN kg/m ²																		
		Interasse m																
▲▲▲	Spessore mm	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5
	0,6	1794	1145	793	580	442	348	280	230	185 192	144 163	114 139	91 120	73 105	60 92	49 81	41 72	34 64
	0,7	2224	1420	984	721	550	433	349	287	227 240	177 203	140 174	112 151	91 132	75 116	62 102	51 91	43 81
	0,8	2680	1711	1185	868	662	521	420	346 351	268 289	208 245	165 210	132 181	107 158	88 139	72 123	60 109	50 98
	1,0	3685	2341	1622	1189	907	714	576	464 474	354 397	276 336	219 288	176 249	143 218	117 192	97 170	80 151	67 135
	1,25	4991	3189	2210	1620	1237	974	786	607 647	464 541	362 459	287 394	230 341	187 298	153 262	127 232	106 207	88 185

I valori in rosso non prevedono limitazioni di freccia.