



- Quote espresse in millimetri.
- A e B servono per indicare la faccia con vernice a finire.

LAMIERA GRECATA TIPO OR 55/600 - 750

TABELLA DI PORTATA in daN/m² per lamiere in Acciaio Zincato e/o preverniciato, **Aluzinc**[®] Inox Aisi 304 e 430
Tensione ammissibile: acciaio lamiera 1650 Kg/cm² (S250GD UNI EN 10147)

TRAVE
a 1 campata
in semplice
appoggio

SPESSORE mm	CARATT. STATICHE		FRECCIA vedi nota*	INTERASSI DI APPOGGIO in metri - portata in daN/m ²																
	we cm ³	if cm ⁴		1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00
0,60	12,07	41,72	1	1562	1000	694	510	390	291	215	163	126	100	81	67	55				
			2	1562	1000	694	510	390	309	250	207	174	148	127	111	98				
0,70	15,04	51,14	1	1946	1246	865	635	486	357	263	200	155	124	99	81	68				
			2	1946	1246	865	635	486	384	312	258	217	184	159	138	122				
0,80	18,19	60,91	1	2354	1507	1046	769	588	425	314	238	185	147	119	97	80				
			2	2354	1507	1046	769	588	465	376	311	262	223	192	168	147				
1,00	24,98	81,17	1	3232	2069	1436	1056	800	569	419	318	246	195	157	128	106	89	75		
			2	3232	2069	1436	1056	808	638	518	427	359	306	264	229	202	179	160		
1,25	34,13	106,80	1	4417	2826	1963	1442	1060	752	552	418	324	255	205	167	137	115	97		
			2	4417	2826	1963	1442	1104	873	707	584	491	419	361	314	276	244	218		

TRAVE
a 2 campate
3 appoggi

SPESSORE mm	CARATT. STATICHE		FRECCIA vedi nota*	INTERASSI DI APPOGGIO in metri - portata in daN/m ²																
	we cm ³	if cm ⁴		1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00
0,60	13,73	41,72	1	1776	1137	789	580	444	351	284	235	197	169	145	126	111				
			2	1776	1137	789	580	444	351	284	235	197	169	145	126	111				
0,70	17,12	51,14	1	2216	1418	984	724	554	437	355	293	246	210	180	158	138	123	110		
			2	2216	1418	984	724	554	437	355	293	246	210	180	158	138	123	110		
0,80	20,74	60,91	1	2684	1718	1193	876	671	530	429	355	298	254	219	191	168	149	132	113	
			2	2684	1718	1193	876	671	530	429	355	298	254	219	191	168	149	132	119	
1,00	28,06	81,17	1	3631	2325	1614	1185	908	718	581	480	404	344	296	258	226	201	176	150	128
			2	3631	2325	1614	1185	908	718	581	480	404	344	296	258	226	201	179	161	145
1,25	35,94	106,80	1	4651	2976	2067	1519	1163	919	744	615	517	440	379	330	291	258	229	197	169
			2	4651	2976	2067	1519	1163	919	744	615	517	440	379	330	291	258	229	206	186

TRAVE
a 3 campate
4 appoggi

SPESSORE mm	CARATT. STATICHE		FRECCIA vedi nota*	INTERASSI DI APPOGGIO in metri - portata in daN/m ²																
	we cm ³	if cm ⁴		1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00
0,60	12,07	41,72	1	1953	1250	868	637	488	385	313	258	203	160	127	104	85	72	60		
			2	1953	1250	868	637	488	385	313	258	217	185	160	139	122	107	96		
0,70	15,04	51,14	1	2433	1557	1081	794	608	480	389	322	249	195	157	127	105	87	74	63	54
			2	2433	1557	1081	794	608	480	389	322	271	230	199	173	152	134	121	108	97
0,80	18,19	60,91	1	2942	1883	1308	961	735	581	471	384	296	233	186	152	125	104	87	75	64
			2	2942	1883	1308	961	735	581	471	389	326	278	240	209	184	163	145	130	118
1,00	24,98	81,17	1	4041	2586	1796	1320	1010	798	646	512	394	311	248	202	167	139	117	99	85
			2	4041	2586	1796	1320	1010	798	646	534	449	382	329	287	253	224	200	179	162
1,25	34,13	106,80	1	5521	3533	2454	1803	1380	1090	883	674	520	408	326	266	219	182	154	130	112
			2	5521	3533	2454	1803	1380	1090	883	730	614	523	451	392	345	306	273	245	221

PESI in Kg
per m² utile

SPESSORE mm	MATERIALE naturale e preverniciato				
	zincato	aluzinc	inox	alluminio	rame
0,50	6,54	6,27	6,54	2,25	7,50
0,60	7,85	7,58	7,85	2,70	9,00
0,70	9,16	8,89	9,16	3,15	10,50
0,80	10,47	10,19	10,47	3,60	12,00
1,00	13,08	12,81	13,08	4,50	15,00
1,25	16,35	16,08	16,35	5,63	18,75

- I Pesì di alluminio e rame sono forniti a titolo indicativo

ATTENZIONE:

- * I valori delle portate al punto 1 tengono conto della limitazione della freccia ≤ a 1/200 della luce d'appoggio.
- I valori delle portate sono espressi in daN/m², per trasformarli in Kg/m² vanno moltiplicati per 1,02.
- Caratteristiche del materiale in Kg/cm²: resistenza di progetto=247 - sforzo ammissibile=165.
- Aluzinc[®] è un marchio depositato della società Galvalange.
- Tutti i dati inseriti in questa tabella sono informativi, spetta al progettista verificare le portate in funzione delle applicazioni.