



abaGRIGLIATI

Forging ideas since 1975

Tabelle di Portata

TP02LEGA_AL-ABAGR

LEGA ALLUMINIO

200x58		MODELLO GE									una campata
Spessore mm	Materiale: alluminio EN 5754-H111	Distanza fra gli appoggi in m									
		MAT 1°	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,50	3,00	
2,5	Carico massimo uniformemente distribuito [daN/m ²]	Lega Peraluman	1160	1160	820	570	400	270	130	70	
	Freccia [mm] limitata a max 1/250 di L	5754 H111	0,7	2,1	3,6	5,2	7,0	8,0	10,0	12,0	
	Portata con freccia limitata a 1/400 di L				710	400	250	160	70	30	

250X58		MODELLO GE									una campata
Spessore mm	Materiale: alluminio EN 5754-H111	Distanza fra gli appoggi in m									
		MAT 1°	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,50	3,00	
2,5	Carico massimo uniformemente distribuito [daN/m ²]	Lega Peraluman	740	740	550	380	270	180	90	40	
	Freccia [mm] limitata a max 1/250 di L	5754 H111	0,6	1,9	3,4	5,0	6,8	8,0	10,0	12,0	
	Portata con freccia limitata a 1/400 di L				500	280	170	110	50	20	

300X58		MODELLO GE									una campata
Spessore mm	Materiale: alluminio EN 5754-H111	Distanza fra gli appoggi in m									
		MAT 1°	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,50	3,00	
2,5	Carico massimo uniformemente distribuito [daN/m ²]	Lega Peraluman	510	510	510	440	290	190	90	50	
	Freccia [mm] limitata a max 1/250 di L	5754 H111	0,4	1,3	3,1	5,5	7,0	8,0	10,0	12,0	
	Portata con freccia limitata a 1/400 di L					290	180	110	50	20	

350X58		MODELLO GE									una campata
Spessore mm	Materiale: alluminio EN 5754-H111	Distanza fra gli appoggi in m									
		MAT 1°	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,50	3,00	
2,5	Carico massimo uniformemente distribuito [daN/m ²]	Lega Peraluman	370	370	370	320	220	140	70	30	
	Freccia [mm] limitata a max 1/250 di L	5754 H111	0,4	1,2	3,0	5,3	7,0	8,0	10,0	12,0	
	Portata con freccia limitata a 1/400 di L					220	130	80	40	10	

400X58		MODELLO GE									una campata
Spessore mm	Materiale: alluminio EN 5754-H111	Distanza fra gli appoggi in m									
		MAT 1°	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,50	3,00	
2,5	Carico massimo uniformemente distribuito [daN/m ²]	Lega Peraluman	280	280	280	230	160	110	50	20	
	Freccia [mm] limitata a max 1/250 di L	5754 H111	0,4	1,2	3,0	5,1	6,9	8,0	10,0	12,0	
	Portata con freccia limitata a 1/400 di L					170	100	60	20	10	

500X58		MODELLO GE									una campata
Spessore mm	Materiale: alluminio EN 5754-H111	Distanza fra gli appoggi in m									
		MAT 1°	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,50	3,00	
2,5	Carico massimo uniformemente distribuito [daN/m ²]	Lega Peraluman	180	180	180	180	150	100	40	20	
	Freccia [mm] limitata a max 1/250 di L	5754 H111	0,3	0,9	2,1	4,4	7,0	8,0	10,0	12,0	
	Portata con freccia limitata a 1/400 di L					150	90	50	20	10	

* La portata è limitata al raggiungimento di una freccia massima pari ad 1/250 della luce

Portata per luce 1,00 metri valida anche per luci inferiori

La freccia è calcolata in corrispondenza delle coste

200X58		MODELLO XB - GXB									una campata	
Spessore mm	Materiale: alluminio EN 5754-H111	MAT 1°	Distanza fra gli appoggi in m									
			0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,50	3,00		
2,5	Carico massimo uniformemente distribuito [daN/m ²]	Lega Peraluman	960	960	960	830	610	430	210	120		
	Freccia [mm] limitata a max 1/250 di L	5754 H111	0,3	1,1	2,6	4,7	6,5	8,0	10,0	12,0		
	Portata con freccia limitata a 1/400 di L					650	400	260	130	70		

250X58		MODELLO XB - GXB									una campata	
Spessore mm	Materiale: alluminio EN 5754-H111	MAT 1°	Distanza fra gli appoggi in m									
			0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,50	3,00		
2,5	Carico massimo uniformemente distribuito [daN/m ²]	Lega Peraluman	610	610	610	610	480	350	170	90		
	Freccia [mm] limitata a max 1/250 di L	5754 H111	0,3	0,9	2,1	4,3	6,4	8,0	10,0	12,0		
	Portata con freccia limitata a 1/400 di L					530	330	210	100	50		

300X58		MODELLO XB - GXB									una campata	
Spessore mm	Materiale: alluminio EN 5754-H111	MAT 1°	Distanza fra gli appoggi in m									
			0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,50	3,00		
2,5	Carico massimo uniformemente distribuito [daN/m ²]	Lega Peraluman	420	420	420	420	400	290	140	80		
	Freccia [mm] limitata a max 1/250 di L	5754 H111	0,2	0,7	1,7	3,6	6,4	8,0	10,0	12,0		
	Portata con freccia limitata a 1/400 di L						270	180	80	40		

* La portata è limitata al raggiungimento di una freccia massima pari ad 1/250 della luce
Portata per luce 1,00 metri valida anche per luci inferiori
La freccia è calcolata in corrispondenza delle coste

200X58		MODELLO LB - XF - GXF con fori									una campata	
Spessore mm	Materiale: alluminio EN 5754-H111	MAT 1°	Distanza fra gli appoggi in m									
			0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,50	3,00		
2,5	Carico massimo uniformemente distribuito [daN/m ²]	Lega Peraluman	700	700	700	700	590	390	190	100		
	Freccia [mm] limitata a max 1/250 di L	5754 H111	0,3	0,9	2,1	4,4	7,0	8,0	10,0	12,0		
	Portata con freccia limitata a 1/400 di L						590	360	240	110	60	

250X58		MODELLO LB - XF - GXF con fori									una campata	
Spessore mm	Materiale: alluminio EN 5754-H111	MAT 1°	Distanza fra gli appoggi in m									
			0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,50	3,00		
2,5	Carico massimo uniformemente distribuito [daN/m ²]	Lega Peraluman	440	440	440	440	440	310	150	80		
	Freccia [mm] limitata a max 1/250 di L	5754 H111	0,2	0,7	1,7	3,5	6,6	8,0	10,0	12,0		
	Portata con freccia limitata a 1/400 di L						290	190	90	40		

300X58		MODELLO LB - XF - GXF con fori									una campata	
Spessore mm	Materiale: alluminio EN 5754-H111	MAT 1°	Distanza fra gli appoggi in m									
			0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,50	3,00		
2,5	Carico massimo uniformemente distribuito [daN/m ²]	Lega Peraluman	300	300	300	300	300	26	120	70		
	Freccia [mm] limitata a max 1/250 di L	5754 H111	0,2	0,6	1,4	2,9	5,5	8,0	10,0	12,0		
	Portata con freccia limitata a 1/400 di L						240	160	70	40		

* La portata è limitata al raggiungimento di una freccia massima pari ad 1/250 della luce

Portata per luce 1,00 metri valida anche per luci inferiori

La freccia è calcolata in corrispondenza delle coste

250X58		MODELLO GF									una campata
Spessore mm	Materiale: alluminio EN 5754-H111	MAT 1°	Distanza fra gli appoggi in m								
			0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,50	3,00	
2,5	Carico massimo uniformemente distribuito [daN/m ²]	Lega Peraluman	1220	1220	880	610	440	310	150	80	
	Freccia [mm] limitata a max 1/250 di L	5754 H111	0,6	1,9	3,3	4,8	6,6	8,0	10,0	12,0	
	Portata con freccia limitata a 1/400 di L				820	470	290	190	90	40	

300X58		MODELLO GF									una campata
Spessore mm	Materiale: alluminio EN 5754-H111	MAT 1°	Distanza fra gli appoggi in m								
			0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,50	3,00	
2,5	Carico massimo uniformemente distribuito [daN/m ²]	Lega Peraluman	840	840	760	520	380	280	130	70	
	Freccia [mm] limitata a max 1/250 di L	5754 H111	0,5	1,5	3,3	4,7	6,4	8,0	10,0	12,0	
	Portata con freccia limitata a 1/400 di L				730	420	260	170	80	40	

* La portata è limitata al raggiungimento di una freccia massima pari ad 1/250 della luce

Portata per luce 1,00 metri valida anche per luci inferiori

La freccia è calcolata in corrispondenza delle coste