

**NEGATIVA**

# tTanic® T92

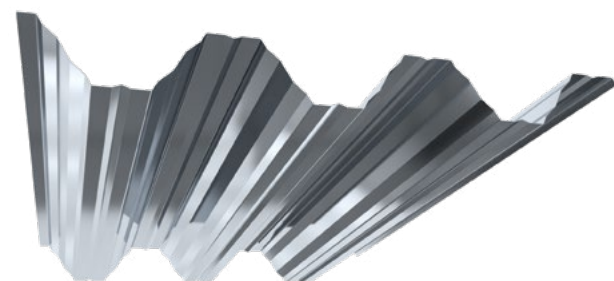
Lamiera grecata trapezoidale

**MATERIALE**

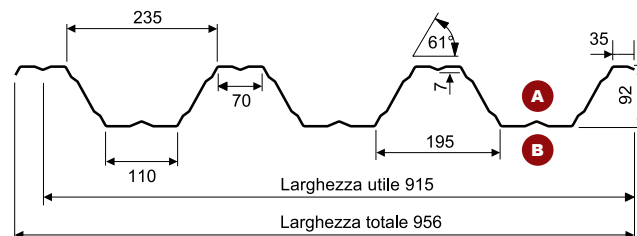
**Acciaio S 320 GD** + Z200 o 275 wg  
**Acciaio S 320 GD** + AZ150 o 185 wg

**FINITURE**

**Poliestere lucido** gr. 25 µm  
**Poliestere opaco** gr. 35 µm  
**Poliuretano** gr. 50 µm  
**HPS200®** gr. 200 µm



**Altezza del profilo:** 92 mm  
**Larghezza utile:** 915 mm  
**Larghezza totale:** 956 mm  
**Spessore della lamiera:**  
 0,75 mm, 0,88 mm, 1,00 mm, 1,25 mm, 1,50 mm



Finitura lamiera trapezoidale per **COPERTURA:**

**A** Lato rivestito con finitura decorativa

**B** Lato rivestito con protettivo (primer)

**DATI STATICI**

Spessore	0,75	0,88	1,00	1,25	1,50
<b>Jy</b> (cm <sup>4</sup> /m)	127,56	149,67	170,08	212,6	-
<b>We SUP</b> (cm <sup>3</sup> /m)	21,52	26,44	31,08	40,64	-
<b>We INF</b> (cm <sup>3</sup> /m)	24,66	31,24	37,7	49,3	-

Reazione al fuoco **CLASS A1**      Comportamento al fuoco dall'esterno **Broof (t1, t2, t3)**

senza necessità di sottoporre a prova secondo la norma UNI EN 14782:2006

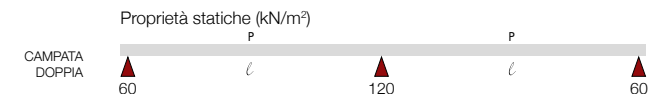
Proprietà statiche (kN/m<sup>2</sup>)

CAMPATA SINGOLA

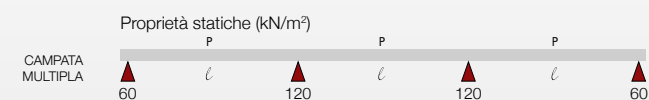
Spessore lamiera (mm)	Peso (kN/m <sup>2</sup> )	Stato limite	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50
0,75	0,079	SLU	4,73	4,30	3,94	3,64	3,38	3,15	2,96	2,78	2,58	2,32	2,09	1,90	1,73	1,58	1,45	1,34	1,24
		ℓ / 150	4,73	4,30	3,94	3,64	3,12	2,54	2,09	1,74	1,47	1,25	1,07	0,93	0,80	0,70	0,62	0,55	0,49
		ℓ / 200	4,73	4,30	3,72	2,93	2,34	1,90	1,57	1,31	1,10	0,94	0,80	0,69	0,60	0,53	0,46	0,41	0,37
		ℓ / 300	4,28	3,22	2,48	1,95	1,56	1,27	1,05	0,87	0,73	0,62	0,54	0,46	0,40	0,35	0,31	0,27	0,24
0,88	0,093	SLU	6,72	6,11	5,60	5,17	4,80	4,48	4,06	3,60	3,21	2,88	2,60	2,36	2,15	1,96	1,80	1,66	1,54
		ℓ / 150	6,72	6,11	5,60	4,58	3,66	2,98	2,45	2,05	1,72	1,47	1,26	1,09	0,94	0,83	0,73	0,64	0,57
		ℓ / 200	6,72	5,67	4,36	3,43	2,75	2,23	1,84	1,53	1,29	1,10	0,94	0,81	0,71	0,62	0,55	0,48	0,43
		ℓ / 300	5,03	3,78	2,91	2,29	1,83	1,49	1,23	1,02	0,86	0,73	0,63	0,54	0,47	0,41	0,36	0,32	0,29
1,00	0,105	SLU	8,98	8,16	7,48	6,91	6,27	5,46	4,80	4,25	3,79	3,41	3,07	2,79	2,54	2,32	2,13	1,97	1,82
		ℓ / 150	8,98	8,16	6,61	5,20	4,16	3,39	2,79	2,33	1,96	1,67	1,43	1,23	1,07	0,94	0,83	0,73	0,65
		ℓ / 200	8,57	6,44	4,96	3,90	3,12	2,54	2,09	1,74	1,47	1,25	1,07	0,93	0,80	0,70	0,62	0,55	0,49
		ℓ / 300	5,71	4,29	3,31	2,60	2,08	1,69	1,39	1,16	0,98	0,83	0,71	0,62	0,54	0,47	0,41	0,37	0,33
1,25	0,132	SLU	15,28	13,51	11,36	9,68	8,35	7,27	6,39	5,66	5,05	4,53	4,09	3,71	3,38	3,09	2,84	2,62	2,42
		ℓ / 150	14,28	10,73	8,26	6,50	5,20	4,23	3,49	2,91	2,45	2,08	1,79	1,54	1,34	1,17	1,03	0,91	0,81
		ℓ / 200	10,71	8,05	6,20	4,88	3,90	3,17	2,61	2,18	1,84	1,56	1,34	1,16	1,01	0,88	0,77	0,69	0,61
		ℓ / 300	7,14	5,36	4,13	3,25	2,60	2,12	1,74	1,45	1,22	1,04	0,89	0,77	0,67	0,59	0,52	0,46	0,41
1,50	0,158	SLU	20,57	17,00	14,32	12,20	10,52	9,16	8,05	7,13	6,36	5,71	5,15	4,68	4,26	3,90	3,58	3,30	3,05
		ℓ / 150	17,14	12,88	9,92	7,80	6,25	5,08	4,18	3,49	2,94	2,50	2,14	1,85	1,61	1,41	1,24	1,10	0,98
		ℓ / 200	12,85	9,66	7,44	5,85	4,68	3,81	3,14	2,62	2,20	1,87	1,61	1,39	1,21	1,06	0,93	0,82	0,73
		ℓ / 300	8,57	6,44	4,96	3,90	3,12	2,54	2,09	1,74	1,47	1,25	1,07	0,93	0,80	0,70	0,62	0,55	0,49

Riga 1. Carichi limite dovuti alla capacità portante  
 Riga 2. Carichi limite per la freccia di deflessione f = ℓ / 150

Riga 3. Carichi limite per la freccia di deflessione f = ℓ / 200  
 Riga 4. Carichi limite per la freccia di deflessione f = ℓ / 300



Spessore lamiera (mm)	Peso (kN/m <sup>2</sup> )	Stato limite	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50
0,75	0,079	SLU	5,38	4,66	4,09	3,61	3,22	2,89	2,61	2,37	2,16	1,98	1,81	1,67	1,55	1,44	1,34	1,25	1,17
		ℓ / 150	5,38	4,66	4,09	3,61	3,22	2,89	2,61	2,37	2,16	1,98	1,81	1,67	1,55	1,44	1,34	1,25	1,17
		ℓ / 200	5,38	4,66	4,09	3,61	3,22	2,89	2,61	2,37	2,16	1,98	1,81	1,67	1,45	1,27	1,12	0,99	0,88
0,88	0,093	SLU	7,00	6,05	5,28	4,66	4,14	3,71	3,34	3,03	2,76	2,52	2,32	2,13	1,97	1,83	1,70	1,59	1,48
		ℓ / 150	7,00	6,05	5,28	4,66	4,14	3,71	3,34	3,03	2,76	2,52	2,32	2,13	1,97	1,83	1,70	1,55	1,38
		ℓ / 200	7,00	6,05	5,28	4,66	4,14	3,71	3,34	3,03	2,76	2,52	2,27	1,96	1,70	1,49	1,31	1,16	1,03
1,00	0,105	SLU	8,64	7,45	6,50	5,72	5,08	4,54	4,08	3,70	3,36	3,07	2,81	2,59	2,39	2,22	2,06	1,92	1,79
		ℓ / 150	8,64	7,45	6,50	5,72	5,08	4,54	4,08	3,70	3,36	3,07	2,81	2,59	2,39	2,22	1,99	1,76	1,56
		ℓ / 200	8,64	7,45	6,50	5,72	5,08	4,54	4,08	3,70	3,36	3,00	2,58	2,23	1,94	1,69	1,49	1,32	1,17
1,25	0,132	SLU	12,47	10,70	9,29	8,14	7,20	6,41	5,75	5,18	4,70	4,28	3,92	3,59	3,31	3,07	2,84	2,64	2,46
		ℓ / 150	12,47	10,70	9,29	8,14	7,20	6,41	5,75	5,18	4,70	4,28	3,92	3,59	3,23	2,82	2,48	2,20	1,95
		ℓ / 200	12,47	10,70	9,29	8,14	7,20	6,41	5,75	5,18	4,42	3,76	3,22	2,78	2,42	2,12	1,86	1,65	1,47
1,50	0,158	SLU	16,28	13,93	12,06	10,55	9,31	8,28	7,41	6,67	6,04	5,50	5,02	4,60	4,24	3,92	3,60	3,32	3,07
		ℓ / 150	16,28	13,93	12,06	10,55	9,31	8,28	7,41	6,67	6,04	5,50	5,02	4,45	3,87	3,39	2,98	2,64	2,34
		ℓ / 200	16,28	13,93	12,06	10,55	9,31	8,28	7,41	6,29	5,30	4,51	3,86	3,34	2,90	2,54	2,24	1,98	1,76
1,50	0,158	SLU	16,28	13,93	11,93	9,38	7,51	6,11	5,03	4,19	3,53	3,00	2,58	2,23	1,94	1,69	1,49	1,32	1,17
		ℓ / 150	16,28	13,93	11,93	9,38	7,51	6,11	5,03	4,19	3,53	3,00	2,58	2,23	1,94	1,69	1,49	1,32	1,17
		ℓ / 300	16,28	13,93	11,93	9,38	7,51	6,11	5,03	4,19	3,53	3,00	2,58	2,23	1,94	1,69	1,49	1,32	1,17



Spessore lamiera (mm)	Peso (kN/m <sup>2</sup> )	Stato limite	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50
0,75	0,079	SLU	5,92	5,38	4,88	4,32	3,86	3,47	3,13	2,85	2,60	2,38	2,19	2,02	1,88	1,74	1,62	1,52	1,42
		ℓ / 150	5,92	5,38	4,88	4,32	3,86	3,47	3,13	2,85	2,60	2,36	2,03	1,75	1,52	1,33	1,17	1,04	0,92
		ℓ / 200	5,92	5,38	4,88	4,32	3,86	3,47	2,97	2,47	2,08	1,77	1,52	1,31	1,14	1,00	0,88	0,78	0,69
		ℓ / 300	5,92	5,38	4,69	3,69	2,95	2,40	1,98	1,65	1,39	1,18	1,01	0,87	0,76	0,67	0,59	0,52	0,46
0,88	0,093	SLU	8,35	7,23	6,33	5,59	4,98	4,47	4,03	3,66	3,33	3,05	2,80	2,59	2,39	2,22	2,07	1,93	1,80
		ℓ / 150	8,35	7,23	6,33	5,59	4,98	4,47	4,03	3,66	3,26	2,77	2,38	2,05	1,79	1,56	1,38	1,22	1,08
		ℓ / 200	8,35	7,23	6,33	5,59	4,98	4,22	3,48	2,90	2,44	2,08	1,78	1,54	1,34	1,17	1,03	0,91	0,81
		ℓ / 300	8,35	7,14	5,50	4,33	3,46	2,82	2,32	1,93	1,63	1,39	1,19	1,03	0,89	0,78	0,69	0,61	0,54
1,00	0,105	SLU	10,33	8,93	7,80	6,88	6,12	5,48	4,94	4,47	4,07	3,72	3,42	3,15	2,91	2,70	2,51	2,34	2,18
		ℓ / 150	10,33	8,93	7,80	6,88	6,12	5,48	4,94	4,40	3,70	3,15	2,70	2,33	2,03	1,78	1,56	1,38	1,23
		ℓ / 200	10,33	8,93	7,80	6,88	5,91	4,80	3,96	3,30	2,78	2,36	2,03	1,75	1,52	1,33	1,17	1,04	0,92
		ℓ / 300	10,33	8,12	6,25	4,92	3,94	3,20	2,64	2,2									