

tTanic® T150 forata

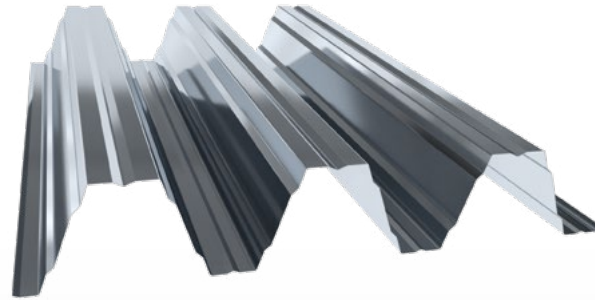
Lamiera grecata trapezoidale

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

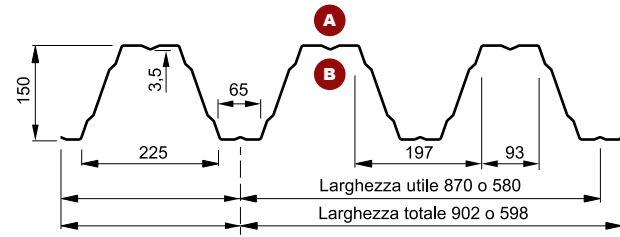


DATI STATICI

Spessore	0,75	0,88	1,00	1,15	1,25	1,50
Jy (cm ⁴ /m)	381,12	447,18	508,16	584,38	635,2	762,24
We SUP (cm ³ /m)	45,98	57,57	68,86	81,13	88,53	107,04
We INF (cm ³ /m)	45,7	55,08	64,45	74,95	81,18	96,74

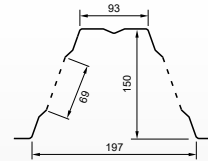
Reazione al fuoco **CLASS A1** Comportamento al fuoco dall'esterno **Broof (t1, t2, t3)**
senza necessità di sottoporre a prova secondo la norma UNI EN 14782:2006

Altezza del profilo: 150 mm
Larghezza utile: 870 / 580 mm
Larghezza totale: 902 / 598 mm
Spessore della lamiera:
0,75 mm, 0,80 mm, 0,88 mm, 1,00 mm, 1,15 mm, 1,25 mm, 1,50 mm



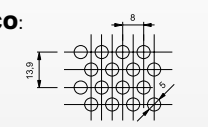
Finitura lamiera trapezoidale per **PARETE:**

- A** Lato rivestito con finitura decorativa
- B** Lato rivestito con protettivo (primer)



Finitura lamiera trapezoidale per **SOLAI A SECCO:**

- A** Lato rivestito con protettivo (primer)
- B** Lato rivestito con finitura decorativa



Proprietà statiche (kN/m²)

CAMPATA SINGOLA

Spessore lamiera (mm)	Peso (kN/m ²)	Stato limite	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00	11,50	12,00	
0,75	-	SLU	1,98	1,78	1,62	1,48	1,37	1,27	1,19	1,11	1,05	0,99	0,94	0,89	0,85	0,81	0,77	0,74	
		ℓ/150	1,98	1,78	1,62	1,48	1,37	1,17	0,95	0,78	0,65	0,55	0,47	0,40	0,35	0,30	0,26	0,23	
		ℓ/200	1,98	1,78	1,62	1,39	1,10	0,88	0,71	0,59	0,49	0,41	0,35	0,30	0,26	0,23	0,20	0,17	
		ℓ/300	1,98	1,60	1,21	0,93	0,73	0,58	0,48	0,39	0,33	0,28	0,23	0,20	0,17	0,15	0,13	0,12	
0,88	-	SLU	2,76	2,48	2,26	2,07	1,91	1,77	1,65	1,55	1,46	1,38	1,31	1,24	1,18	1,08	0,99	0,91	
		ℓ/150	2,76	2,48	2,26	2,07	1,71	1,37	1,12	0,92	0,77	0,65	0,55	0,47	0,41	0,35	0,31	0,27	
		ℓ/200	2,76	2,48	2,12	1,63	1,29	1,03	0,84	0,69	0,57	0,48	0,41	0,35	0,30	0,27	0,23	0,20	
		ℓ/300	2,58	1,88	1,41	1,09	0,86	0,69	0,56	0,46	0,38	0,32	0,27	0,24	0,20	0,18	0,15	0,14	
1,00	-	SLU	3,58	3,23	2,93	2,69	2,48	2,30	2,15	2,02	1,90	1,79	1,70	1,55	1,41	1,28	1,18	1,08	
		ℓ/150	3,58	3,23	2,93	2,51	1,95	1,56	1,27	1,04	0,87	0,73	0,62	0,53	0,46	0,40	0,35	0,31	
		ℓ/200	3,58	3,23	2,41	1,86	1,46	1,17	0,95	0,78	0,65	0,55	0,47	0,40	0,35	0,30	0,26	0,23	
		ℓ/300	2,93	2,14	1,61	1,24	0,97	0,78	0,63	0,52	0,44	0,37	0,31	0,27	0,23	0,20	0,18	0,15	
1,15	-	SLU	4,76	4,28	3,89	3,57	3,29	3,06	2,85	2,68	2,52	2,30	2,07	1,87	1,69	1,54	1,41	1,30	
		ℓ/150	4,76	4,28	3,70	2,85	2,24	1,79	1,46	1,20	1,00	0,84	0,72	0,62	0,53	0,46	0,40	0,36	
		ℓ/200	4,76	3,69	2,77	2,14	1,68	1,34	1,09	0,90	0,75	0,63	0,54	0,46	0,40	0,35	0,30	0,27	
		ℓ/300	3,38	2,46	1,85	1,42	1,12	0,90	0,73	0,60	0,50	0,42	0,36	0,31	0,27	0,23	0,20	0,18	
1,25	-	SLU	5,62	5,06	4,60	4,22	3,89	3,62	3,37	3,16	2,88	2,57	2,31	2,08	1,89	1,72	1,57	1,45	
		ℓ/150	5,62	5,06	4,02	3,10	2,43	1,95	1,58	1,31	1,09	0,92	0,78	0,67	0,58	0,50	0,44	0,39	
		ℓ/200	5,50	4,01	3,01	2,32	1,83	1,46	1,19	0,98	0,82	0,69	0,58	0,50	0,43	0,38	0,33	0,29	
		ℓ/300	3,67	2,67	2,01	1,55	1,22	0,97	0,79	0,65	0,54	0,46	0,39	0,33	0,29	0,25	0,22	0,19	
1,50	-	SLU	8,08	7,27	6,61	6,06	5,59	5,20	4,61	4,05	3,59	3,20	2,87	2,59	2,35	2,14	1,96	1,80	
		ℓ/150	8,08	6,42	4,82	3,71	2,92	2,34	1,90	1,57	1,31	1,10	0,94	0,80	0,69	0,60	0,53	0,46	
		ℓ/200	6,60	4,81	3,62	2,79	2,19	1,75	1,43	1,18	0,98	0,83	0,70	0,60	0,52	0,45	0,40	0,35	
		ℓ/300	4,40	3,21	2,41	1,86	1,46	1,17	0,95	0,78	0,65	0,55	0,47	0,40	0,35	0,30	0,26	0,23	

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

Proprietà statiche (kN/m²)

CAMPATA DOPPIA

Spessore lamiera (mm)	Peso (kN/m ²)	Stato limite	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00	11,50	12,00	
0,75	-	SLU	2,60	2,22	1,92	1,68	1,48	1,31	1,17	1,06	0,96	0,87	0,79	0,73	0,67	0,62	0,57	0,53	
		ℓ/150	2,60	2,22	1,92	1,68	1,48	1,31	1,17	1,06	0,96	0,87	0,79	0,73	0,67	0,62	0,57	0,53	
		ℓ/200	2,60	2,22	1,92	1,68	1,48	1,31	1,17	1,06	0,96	0,87	0,79	0,72	0,63	0,54	0,48	0,42	
		ℓ/300	2,60	2,22	1,92	1,68	1,48	1,31	1,14	0,94	0,79	0,66	0,56	0,48	0,42	0,36	0,32	0,28	
0,88	-	SLU	3,45	2,94	2,54	2,21	1,95	1,73	1,54	1,39	1,26	1,14	1,04	0,95	0,88	0,81	0,75	0,70	
		ℓ/150	3,45	2,94	2,54	2,21	1,95	1,73	1,54	1,39	1,26	1,14	1,04	0,95	0,88	0,81	0,75	0,66	
		ℓ/200	3,45	2,94	2,54	2,21	1,95	1,73	1,54	1,39	1,26	1,14	0,99	0,85	0,73	0,64	0,56	0,49	
		ℓ/300	3,45	2,94	2,54	2,21	1,95	1,65	1,34	1,11	0,92	0,78	0,66	0,57	0,49	0,43	0,37	0,33	
1,00	-	SLU	4,30	3,67	3,16	2,75	2,42	2,15	1,92	1,72	1,56	1,41	1,29	1,18	1,09	1,00	0,93	0,86	
		ℓ/150	4,30	3,67	3,16	2,75	2,42	2,15	1,92	1,72	1,56	1,41	1,29	1,18	1,09	0,97	0,85	0,74	
		ℓ/200	4,30	3,67	3,16	2,75	2,42	2,15	1,92	1,72	1,56	1,32	1,13	0,96	0,83	0,72	0,63	0,56	
		ℓ/300	4,30	3,67	3,16	2,75	2,34	1,88	1,52	1,26	1,05	0,88	0,75	0,64	0,56	0,48	0,42	0,37	
1,15	-	SLU	5,45	4,64	3,99	3,47	3,05	2,70	2,41	2,17	1,96	1,78	1,62	1,48	1,36	1,26	1,17	1,08	
		ℓ/150	5,45	4,64	3,99	3,47	3,05	2,70	2,41	2,17	1,96	1,78	1,62	1,48	1,28	1,11	0,97	0,86	
		ℓ/200	5,45	4,64	3,99	3,47	3,05	2,70	2,41	2,17	1,81	1,52	1,29	1,11	0,96	0,83	0,73	0,64	
		ℓ/300	5,45	4,64	3,99	3,47	2,69	2,16	1,75	1,44	1,20	1,01	0,86	0,74	0,64	0,56	0,49	0,43	
1,25	-	SLU	6,26	5,32	4,57	3,98	3,49	3,09	2,76	2,48	2,24	2,03	1,85	1,69	1,56	1,44	1,33	1,23	
		ℓ/150	6,26	5,32	4,57	3,98	3,49	3,09	2,76	2,48	2,24	2,03	1,85	1,61	1,40	1,21	1,06	0,93	
		ℓ/200	6,26	5,32	4,57	3,98	3,49	3,09	2,76	2,36	1,96	1,65	1,41	1,21	1,04	0,91	0,79	0,70	
		ℓ/300	6,26	5,32	4,57	3,72	2,93	2,34	1,91	1,57	1,31	1,10	0,94	0,80	0,69	0,60	0,53	0,47	
1,50	-	SLU	8,28	7,02	6,03	5,23	4,59	4,05	3,61	3,24	2,92	2,65	2,41	2,20	2,02	1,87	1,72	1,60	
		ℓ/150	8,28	7,02	6,03	5,23	4,59	4,05	3,61	3,24	2,92	2,65	2,25	1,93	1,67	1,45	1,27	1,12	
		ℓ/200	8,28	7,02	6,03	5,23	4,59	4,05	3,43	2,83	2,36	1,99	1,69	1,45	1,25	1,09	0,95	0,84	
		ℓ/300	8,28	7,02	5,80	4,47	3,51	2,81	2,29	1,88	1,57	1,32	1,13	0,96	0,83	0,72	0,63	0,56	

Proprietà statiche (kN/m²)

CAMPATA MULTIPLA

Spessore lamiera (mm)	Peso (kN/m ²)	Stato limite	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00	11,50	12,00	
0,75	-	SLU	2,57	2,31	2,10	1,92	1,77	1,58	1,41	1,27	1,15	1,05	0,96	0,88	0,81	0,75	0,70	0,65	
		ℓ/150	2,57	2,31	2,10	1,92	1,77	1,58	1,41	1,27	1,15	1,04	0,88	0,76	0,66	0,57	0,50	0,44	
		ℓ/200	2,57	2,31	2,10	1,92	1,77	1,58	1,35	1,11	0,93	0,78	0,66	0,57	0,49	0,43	0,37	0,33	
		ℓ/300	2,57	2,31	2,10	1,76	1,38	1,11	0,90	0,74	0,62								