

tTanic® T92 forata

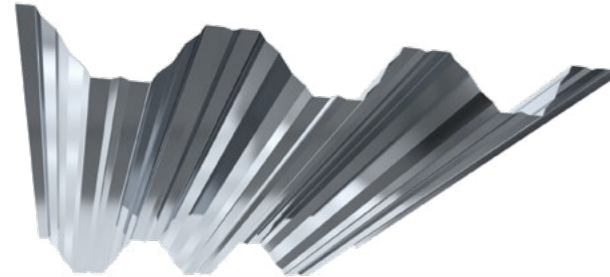
Lamiera grecata trapezoidale

MATERIALE

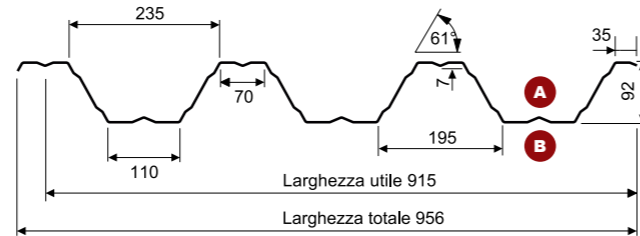
Acciaio S 320 GD + Z200 o 275 wg
Acciaio S 320 GD + AZ150 o 185 wg

FINITURE

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

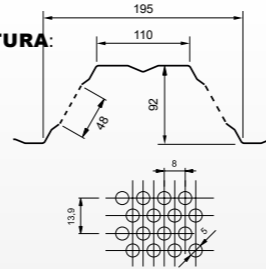


Altezza del profilo: 92 mm
Larghezza utile: 915 mm
Larghezza totale: 956 mm
Spessore della lamiera:
0,75 mm, 0,88 mm, 1,00 mm, 1,25 mm, 1,50 mm



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
Jy (cm ⁴ /m)	127,56	149,67	170,08	212,6	-
We SUP (cm ³ /m)	21,52	26,44	31,08	40,64	-
We INF (cm ³ /m)	24,66	31,24	37,7	49,3	-

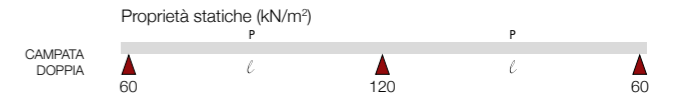
Reazione al fuoco **CLASS A1** Comportamento al fuoco dall'esterno **Broof (t1, t2, t3)**

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

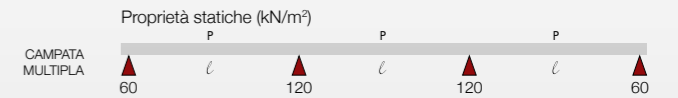
Spessore lamiera (mm)	Peso (kN/m ²)	Stato limite	Proprietà statiche (kN/m ²)																
			2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50
0,75	-	SLU	2,69	2,45	2,25	2,07	1,92	1,80	1,68	1,59	1,50	1,42	1,35	1,28	1,22	1,17	1,12	1,08	1,04
		ℓ/150	2,69	2,45	2,25	2,07	1,92	1,80	1,68	1,59	1,48	1,26	1,08	0,93	0,81	0,71	0,62	0,55	0,49
		ℓ/200	2,69	2,45	2,25	2,07	1,92	1,80	1,58	1,32	1,11	0,94	0,81	0,70	0,61	0,53	0,47	0,41	0,37
		ℓ/300	2,69	2,45	2,25	1,96	1,57	1,28	1,05	0,88	0,74	0,63	0,54	0,47	0,40	0,35	0,31	0,28	0,25
0,88	-	SLU	3,84	3,49	3,20	2,95	2,74	2,56	2,40	2,26	2,13	2,02	1,92	1,83	1,74	1,67	1,60	1,53	1,47
		ℓ/150	3,84	3,49	3,20	2,95	2,74	2,56	2,40	2,06	1,73	1,47	1,26	1,09	0,95	0,83	0,73	0,65	0,58
		ℓ/200	3,84	3,49	3,20	2,95	2,74	2,25	1,85	1,54	1,30	1,11	0,95	0,82	0,71	0,62	0,55	0,49	0,43
		ℓ/300	3,84	3,49	2,93	2,30	1,84	1,50	1,23	1,03	0,87	0,74	0,63	0,55	0,47	0,42	0,37	0,32	0,29
1,00	-	SLU	5,13	4,67	4,28	3,95	3,67	3,42	3,21	3,02	2,85	2,70	2,57	2,44	2,33	2,22	2,04	1,88	1,74
		ℓ/150	5,13	4,67	4,28	3,95	3,67	3,40	2,80	2,34	1,97	1,67	1,44	1,24	1,08	0,94	0,83	0,74	0,65
		ℓ/200	5,13	4,67	4,28	3,92	3,14	2,55	2,10	1,75	1,48	1,26	1,08	0,93	0,81	0,71	0,62	0,55	0,49
		ℓ/300	5,13	4,32	3,32	2,61	2,09	1,70	1,40	1,17	0,98	0,84	0,72	0,62	0,54	0,47	0,42	0,37	0,33
1,25	-	SLU	8,68	7,89	7,23	6,68	6,20	5,79	5,43	5,11	4,82	4,34	3,91	3,55	3,24	2,96	2,72	2,51	2,32
		ℓ/150	8,68	7,89	7,23	6,54	5,23	4,25	3,51	2,92	2,46	2,09	1,79	1,55	1,35	1,18	1,04	0,92	0,82
		ℓ/200	8,68	7,89	6,23	4,90	3,92	3,19	2,63	2,19	1,85	1,57	1,35	1,16	1,01	0,89	0,78	0,69	0,61
		ℓ/300	7,18	5,39	4,15	3,27	2,62	2,13	1,75	1,46	1,23	1,05	0,90	0,78	0,67	0,59	0,52	0,46	0,41
1,50	-	SLU	12,46	11,33	10,38	9,59	8,90	8,31	7,69	6,81	6,08	5,45	4,92	4,46	4,07	3,72	3,42	3,15	2,91
		ℓ/150	12,46	11,33	9,97	7,84	6,28	5,11	4,21	3,51	2,95	2,51	2,15	1,86	1,62	1,42	1,25	1,10	0,98
		ℓ/200	12,46	9,71	7,48	5,88	4,71	3,83	3,16	2,63	2,22	1,88	1,62	1,40	1,21	1,06	0,93	0,83	0,74
		ℓ/300	8,62	6,47	4,99	3,92	3,14	2,55	2,10	1,75	1,48	1,26	1,08	0,93	0,81	0,71	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 ²)	Stato limite	Proprietà statiche (kN/m ²)																
			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	-	SLU	3,59	3,27	2,99	2,76	2,49	2,26	2,05	1,88	1,72	1,59	1,47	1,37	1,27	1,19	1,11	1,04	0,98
		ℓ/150	3,59	3,27	2,99	2,76	2,49	2,26	2,05	1,88	1,72	1,59	1,47	1,37	1,27	1,19	1,11	1,04	0,98
		ℓ/200	3,59	3,27	2,99	2,76	2,49	2,26	2,05	1,88	1,72	1,59	1,47	1,37	1,27	1,19	1,11	1,04	0,98
0,88	-	SLU	5,11	4,63	4,09	3,65	3,27	2,96	2,68	2,45	2,24	2,06	1,91	1,75	1,62	1,51	1,41	1,32	1,24
		ℓ/150	5,11	4,63	4,09	3,65	3,27	2,96	2,68	2,45	2,24	2,06	1,91	1,75	1,62	1,51	1,41	1,32	1,24
		ℓ/200	5,11	4,63	4,09	3,65	3,27	2,96	2,68	2,45	2,24	2,06	1,91	1,75	1,62	1,50	1,32	1,17	1,04
1,00	-	SLU	6,64	5,79	5,10	4,54	4,07	3,62	3,29	3,00	2,77	2,55	2,35	2,18	2,02	1,88	1,75	1,64	1,54
		ℓ/150	6,64	5,79	5,10	4,54	4,07	3,62	3,29	3,00	2,77	2,55	2,35	2,18	2,02	1,88	1,75	1,64	1,54
		ℓ/200	6,64	5,79	5,10	4,54	4,07	3,62	3,29	3,00	2,77	2,55	2,35	2,18	1,95	1,70	1,50	1,33	1,18
1,25	-	SLU	9,84	8,54	7,49	6,63	5,92	5,23	4,73	4,30	3,98	3,65	3,35	3,10	2,87	2,66	2,48	2,31	2,16
		ℓ/150	9,84	8,54	7,49	6,63	5,92	5,23	4,73	4,30	3,98	3,65	3,35	3,10	2,87	2,66	2,48	2,21	1,96
		ℓ/200	9,84	8,54	7,49	6,63	5,92	5,23	4,73	4,30	3,98	3,65	3,24	2,80	2,43	2,13	1,87	1,66	1,47
1,50	-	SLU	12,98	11,24	9,84	8,69	7,74	6,82	6,16	5,59	5,17	4,73	4,34	4,00	3,70	3,44	3,20	2,98	2,79
		ℓ/150	12,98	11,24	9,84	8,69	7,74	6,82	6,16	5,59	5,17	4,73	4,34	4,00	3,70	3,44	3,00	2,66	2,36
		ℓ/200	12,98	11,24	9,84	8,69	7,74	6,82	6,16	5,59	5,17	4,53	3,89	3,36	2,92	2,55	2,25	1,99	1,77
ℓ/300	12,98	11,24	9,84	8,69	7,55	6,14	5,06	4,22	3,55	3,02	2,59	2,24	1,95	1,70	1,50	1,33	1,18		



Spessore lamiera (mm)	Peso (kN/m ²)	Stato limite	Proprietà statiche (kN/m ²)																
			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	-	SLU	3,50	3,18	2,92	2,69	2,50	2,33	2,19	2,06	1,94	1,84	1,75	1,63	1,52	1,42	1,33	1,25	1,17
		ℓ/150	3,50	3,18	2,92	2,69	2,50	2,33	2,19	2,06	1,94	1,84	1,75	1,63	1,52	1,34	1,18	1,04	0,93
		ℓ/200	3,50	3,18	2,92	2,69	2,50	2,33	2,19	2,06	1,94	1,78	1,53	1,32	1,15	1,00	0,88	0,78	0,70
0,88	-	SLU	4,98	4,53	4,15	3,83	3,56	3,32	3,11	2,92	2,68	2,47	2,28	2,10	1,95	1,82	1,70	1,59	1,50
		ℓ/150	4,98	4,53	4,15	3,83	3,56	3,32	3,11	2,92	2,68	2,47	2,28	2,06	1,80	1,57	1,38	1,22	1,09
		ℓ/200	4,98	4,53	4,15	3,83	3,56	3,32	3,11	2,92	2,46	2,09	1,79	1,55	1,35	1,18	1,04	0,92	0,82
1,00	-	SLU	6,67	6,06	5,55	5,13	4,76	4,32	3,93	3,59	3,32	3,06	2,82	2,62	2,43	2,27	2,12	1,98	1,86
		ℓ/150	6,67	6,06	5,55	5,13	4,76	4,32	3,93	3,59	3,32	3,06	2,72	2,35	2,04	1,79	1,57	1,39	1,24
		ℓ/200	6,67	6,06	5,55	5,13	4,76	4,32	3,93	3,32	2,79	2,38	2,04	1,76	1,53	1,34	1,18	1,04	0,93
1,25	-	SLU	11,27	10,17	8,94	7,93	7,09	6,28	5,69	5,18	4,79	4,40	4,05	3,74	3,47	3,23	3,01	2,81	2,63
		ℓ/150	11,27	10,17	8,94	7,93	7,09	6,28	5,69	5,18	4,66	3,96	3,39	2,93	2,55	2,23	1,96	1,74	1,54
		ℓ/200	11,27	10,17	8,94	7,93	7,09	6,03	4,97	4,15	3,49	2,97	2,55	2,20	1,91	1,67	1,47	1,30	1,16
1,50	-	SLU	15,47	13,43	11,78	10,42	9,29	8,21	7,42	6,75	6,24	5,72	5,26	4,85	4,49	4,17	3,88	3,62	3,39
		ℓ/150	15,47	13,43	11,78	10,42	9,29	8,21	7,42	6,63	5,59	4,75	4,07	3,52	3,06	2,68	2,36	2,09	1,85
		ℓ/200	15,47	13,43	11,78	10,42	8,91	7,24	5,97	4,97	4,19	3,56	3,05	2,64	2,30	2,01	1,77	1,56	1,39
ℓ/300	15,47	12,24	9,43	7,42	5,94	4,83	3,98	3,32	2,79	2,38	2,04	1,76	1,53	1,34	1,18	1,04	0,93		

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

