

NEGATIVA

tTanic® T155

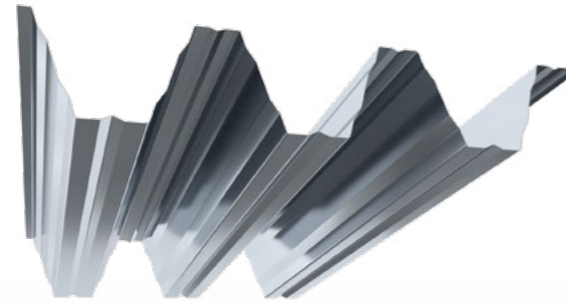
Lamiera grecata trapezoidale

MATERIALE

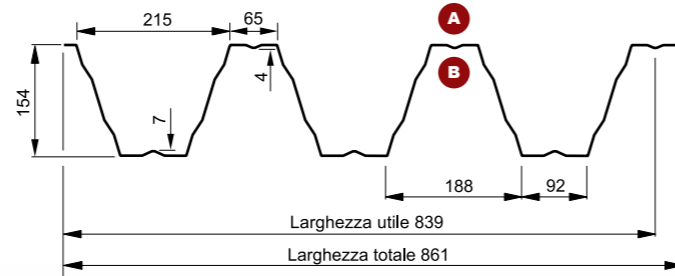
Acciaio S 320 GD + Z200 o 275 wg
Acciaio S 320 GD + AZ150 o 185 wg

FINITURE

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



Altezza del profilo: 154 mm
Larghezza utile: 839 mm
Larghezza totale: 861 mm
Spessore della lamiera:
0,75 mm, 0,88 mm, 1,00 mm, 1,15 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

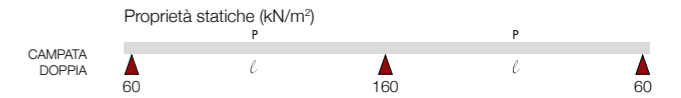
Spessore	0,75	0,88	1,00	1,15	1,25	1,50
Jy (cm ⁴ /m)	451,66	529,95	602,21	692,54	752,76	903,32
We SUP (cm ³ /m)	49,75	63,54	69,43	88,86	99,48	108,61
We INF (cm ³ /m)	52,75	69,25	76,44	99,21	111,07	121,26

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

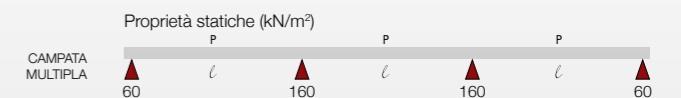
Spessore lamiera (mm)	Peso (kN/m ²)	Stato limite	Proprietà statiche (kN/m ²)																
			4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
0,75	0,103	SLU	3,29	3,12	2,96	2,82	2,69	2,58	2,47	2,37	2,28	2,20	2,12	2,04	1,98	1,91	1,79	1,68	1,59
		ℓ/150	3,29	3,12	2,96	2,82	2,69	2,55	2,25	1,99	1,77	1,58	1,42	1,27	1,15	1,04	0,95	0,86	0,79
		ℓ/200	3,29	3,12	2,91	2,52	2,19	1,92	1,69	1,49	1,33	1,18	1,06	0,96	0,86	0,78	0,71	0,65	0,59
		ℓ/300	2,66	2,27	1,94	1,68	1,46	1,28	1,12	0,99	0,88	0,79	0,71	0,64	0,58	0,52	0,47	0,43	0,40
0,88	0,121	SLU	4,72	4,48	4,25	4,05	3,87	3,70	3,54	3,40	3,27	3,09	2,87	2,68	2,50	2,35	2,20	2,07	1,95
		ℓ/150	4,72	4,48	4,25	3,94	3,42	3,00	2,64	2,33	2,07	1,85	1,66	1,50	1,35	1,22	1,11	1,01	0,93
		ℓ/200	4,69	3,99	3,42	2,95	2,57	2,25	1,98	1,75	1,56	1,39	1,25	1,12	1,01	0,92	0,83	0,76	0,70
		ℓ/300	3,13	2,66	2,28	1,97	1,71	1,50	1,32	1,17	1,04	0,93	0,83	0,75	0,68	0,61	0,56	0,51	0,46
1,00	0,138	SLU	6,38	6,04	5,74	5,47	5,22	4,99	4,67	4,31	3,98	3,69	3,43	3,20	2,99	2,80	2,63	2,47	2,33
		ℓ/150	6,38	6,04	5,18	4,47	3,89	3,41	3,00	2,65	2,36	2,11	1,89	1,70	1,53	1,39	1,26	1,15	1,05
		ℓ/200	5,33	4,53	3,88	3,36	2,92	2,55	2,25	1,99	1,77	1,58	1,42	1,27	1,15	1,04	0,95	0,86	0,79
		ℓ/300	3,55	3,02	2,59	2,24	1,95	1,70	1,50	1,33	1,18	1,05	0,94	0,85	0,77	0,70	0,63	0,58	0,53
1,15	0,158	SLU	8,78	8,31	7,90	7,32	6,67	6,10	5,60	5,17	4,78	4,43	4,12	3,84	3,59	3,36	3,15	2,96	2,79
		ℓ/150	8,17	6,95	5,96	5,15	4,48	3,92	3,45	3,05	2,71	2,42	2,17	1,95	1,77	1,60	1,45	1,33	1,21
		ℓ/200	6,13	5,21	4,47	3,86	3,36	2,94	2,59	2,29	2,03	1,82	1,63	1,47	1,32	1,20	1,09	0,99	0,91
		ℓ/300	4,09	3,47	2,98	2,57	2,24	1,96	1,72	1,52	1,36	1,21	1,09	0,98	0,88	0,80	0,73	0,66	0,61
1,25	0,172	SLU	10,34	9,79	8,89	8,07	7,35	6,72	6,18	5,69	5,26	4,88	4,54	4,23	3,95	3,70	3,47	3,27	3,08
		ℓ/150	8,88	7,55	6,47	5,59	4,86	4,26	3,75	3,32	2,95	2,63	2,36	2,12	1,92	1,74	1,58	1,44	1,32
		ℓ/200	6,66	5,66	4,86	4,19	3,65	3,19	2,81	2,49	2,21	1,97	1,77	1,59	1,44	1,30	1,19	1,08	0,99
		ℓ/300	4,44	3,78	3,24	2,80	2,43	2,13	1,87	1,66	1,47	1,32	1,18	1,06	0,96	0,87	0,79	0,72	0,66
1,50	0,206	SLU	13,18	11,83	10,67	9,68	8,82	8,07	7,41	6,83	6,32	5,86	5,45	5,08	4,74	4,44	4,17	3,92	3,69
		ℓ/150	10,66	9,06	7,77	6,71	5,84	5,11	4,50	3,98	3,54	3,16	2,83	2,55	2,30	2,09	1,90	1,73	1,58
		ℓ/200	7,99	6,80	5,83	5,03	4,38	3,83	3,37	2,98	2,65	2,37	2,12	1,91	1,73	1,56	1,42	1,30	1,19
		ℓ/300	5,33	4,53	3,88	3,36	2,92	2,55	2,25	1,99	1,77	1,58	1,42	1,27	1,15	1,04	0,95	0,86	0,79

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)																
			4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
0,75	0,103	SLU	4,04	3,72	3,44	3,19	2,97	2,77	2,59	2,42	2,28	2,14	2,02	1,91	1,81	1,71	1,62	1,54	1,47
		ℓ/150	4,04	3,72	3,44	3,19	2,97	2,77	2,59	2,42	2,28	2,14	2,02	1,91	1,81	1,71	1,62	1,54	1,47
		ℓ/200	4,04	3,72	3,44	3,19	2,97	2,77	2,59	2,42	2,28	2,14	2,02	1,91	1,81	1,71	1,62	1,54	1,43
		ℓ/300	4,04	3,72	3,44	3,19	2,97	2,77	2,59	2,39	2,13	1,90	1,70	1,53	1,38	1,25	1,14	1,04	0,95
0,88	0,121	SLU	5,19	4,77	4,40	4,07	3,78	3,52	3,29	3,07	2,88	2,71	2,55	2,41	2,27	2,15	2,04	1,94	1,84
		ℓ/150	5,19	4,77	4,40	4,07	3,78	3,52	3,29	3,07	2,88	2,71	2,55	2,41	2,27	2,15	2,04	1,94	1,84
		ℓ/200	5,19	4,77	4,40	4,07	3,78	3,52	3,29	3,07	2,88	2,71	2,55	2,41	2,27	2,15	2,01	1,83	1,67
		ℓ/300	5,19	4,77	4,40	4,07	3,78	3,52	3,17	2,81	2,49	2,23	2,00	1,80	1,62	1,47	1,34	1,22	1,12
1,00	0,138	SLU	6,40	5,88	5,42	5,01	4,64	4,32	4,02	3,76	3,52	3,31	3,11	2,93	2,77	2,62	2,48	2,35	2,23
		ℓ/150	6,40	5,88	5,42	5,01	4,64	4,32	4,02	3,76	3,52	3,31	3,11	2,93	2,77	2,62	2,48	2,35	2,23
		ℓ/200	6,40	5,88	5,42	5,01	4,64	4,32	4,02	3,76	3,52	3,31	3,11	2,93	2,77	2,51	2,28	2,08	1,90
		ℓ/300	6,40	5,88	5,42	5,01	4,64	4,10	3,60	3,19	2,84	2,53	2,27	2,04	1,85	1,67	1,52	1,39	1,27
1,15	0,158	SLU	7,96	7,30	6,71	6,19	5,73	5,32	4,96	4,63	4,33	4,06	3,82	3,59	3,39	3,20	3,03	2,87	2,73
		ℓ/150	7,96	7,30	6,71	6,19	5,73	5,32	4,96	4,63	4,33	4,06	3,82	3,59	3,39	3,20	3,03	2,87	2,73
		ℓ/200	7,96	7,30	6,71	6,19	5,73	5,32	4,96	4,63	4,33	4,06	3,82	3,52	3,18	2,89	2,62	2,39	2,19
		ℓ/300	7,96	7,30	6,71	6,19	5,38	4,71	4,15	3,67	3,26	2,91	2,61	2,35	2,12	1,92	1,75	1,59	1,46
1,25	0,172	SLU	8,95	8,20	7,54	6,95	6,43	5,97	5,56	5,19	4,85	4,55	4,27	4,02	3,79	3,58	3,39	3,21	3,04
		ℓ/150	8,95	8,20	7,54	6,95	6,43	5,97	5,56	5,19	4,85	4,55	4,27	4,02	3,79	3,58	3,39	3,21	3,04
		ℓ/200	8,95	8,20	7,54	6,95	6,43	5,97	5,56	5,19	4,85	4,55	4,26	3,83	3,46	3,14	2,85	2,60	2,38
		ℓ/300	8,95	8,20	7,54	6,73	5,85	5,12	4,51	3,99	3,54	3,16	2,84	2,55	2,31	2,09	1,90	1,73	1,58
1,50	0,206	SLU	11,32	10,37	9,51	8,76	8,09	7,50	6,97	6,50	6,07	5,68	5,33	5,02	4,72	4,46	4,21	3,99	3,78
		ℓ/150	11,32	10,37	9,51	8,76	8,09	7,50	6,97	6,50	6,07	5,68	5,33	5,02	4,72	4,46	4,21	3,99	3,78
		ℓ/200	11,32	10,37	9,51	8,76	8,09	7,50	6,97	6,50	6,07	5,68	5,11	4,60	4,15	3,76	3,42	3,12	2,85
		ℓ/300	11,32	10,37	9,34	8,07	7,02	6,14	5,41	4,78	4,25	3,80	3,41	3,06	2,77	2,51	2,28	2,08	1,90



Spessore lamiera (mm)	Peso (kN/m ²)	Stato limite	Proprietà statiche (kN/m ²)																
			4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
0,75	0,103	SLU	4,12	3,90	3,71	3,53	3,37	3,22	3,09	2,91	2,74	2,58	2,43	2,30	2,18	2,07	1,96	1,86	1,78
		ℓ/150	4,12	3,90	3,71	3,53	3,37	3,22	3,09	2,91	2,74	2,58	2,43	2,30	2,18	1,97	1,79	1,64	1,50
		ℓ/200	4,12	3,90	3,71	3,53	3,37	3,22	3,09	2,82	2,51	2,24	2,01	1,81	1,63	1,48	1,35	1,23	1,12
		ℓ/300	4,12	3,90	3,67	3,17	2,76	2,42	2,13	1,88	1,67	1,49	1,34	1,20	1,09	0,99	0,90	0,82	0,75
0,88	0,121	SLU	5,91	5,60	5,28	4,89	4,54	4,24	3,96	3,71	3,48	3,27	3,08	2,91	2,75	2,61	2,47	2,35	2,23
		ℓ/150	5,91	5,60	5,28	4,89	4,54	4,24	3,96	3,71	3,48	3,27	3,08	2,83	2,55	2,31	2,10	1,92	1,75
		ℓ/200	5,91	5,60	5,28	4,89	4,54	4,24	3,74	3,31	2,94	2,63	2,36	2,12	1,92	1,74	1,58		