

tTanic® T160 forata

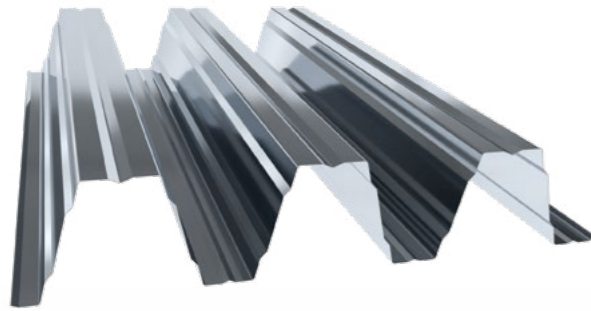
Lamiera grecata trapezoidale

MATERIALE

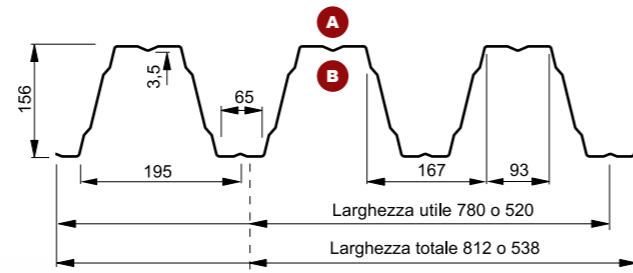
Acciaio S 320 GD + Z200 o 275 wg
 Acciaio S 320 GD + AZ150 o 185 wg

FINITURE

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

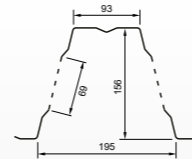


Altezza del profilo: 156 mm
 Larghezza utile: 780 / 520 mm
 Larghezza totale: 812 / 538 mm
 Spessore della lamiera:
 0,75 mm, 0,88 mm, 1,00 mm, 1,15 mm, 1,25 mm, 1,50 mm



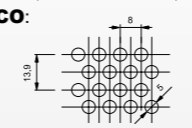
Finitura lamiera trapezoidale per **PARETE:**

- 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



DATI STATICI

Spessore	0,75	0,88	1,00	1,15	1,25	1,50
Jy (cm ⁴ /m)	456,73	535,9	608,98	700,32	761,22	913,47
We SUP (cm ³ /m)	50,99	65,8	79,75	93,7	102,23	123,63
We INF (cm ³ /m)	50,78	62,89	74,61	86,5	93,7	111,66

Reazione al fuoco
CLASS A1

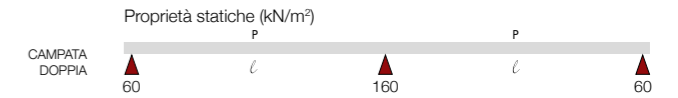
Comportamento al fuoco dall'esterno
Broof (t1, t2, t3)

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

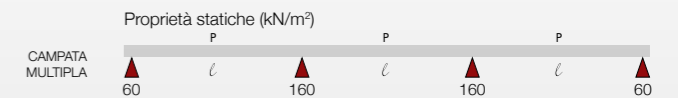
Spessore lamiera (mm)	Peso (kN/m ²)	Stato limite	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50
0,75	-	SLU	2,29	2,06	1,87	1,72	1,59	1,47	1,37	1,29	1,21
		ℓ / 150	2,29	2,06	1,87	1,72	1,59	1,40	1,14	0,94	0,78
		ℓ / 200	2,29	2,06	1,87	1,67	1,31	1,05	0,85	0,70	0,59
		ℓ / 300	2,29	1,93	1,45	1,11	0,88	0,70	0,57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

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	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50
0,75	-	SLU	3,01	2,57	2,22	1,94	1,71	1,52	1,36	1,22	1,11
		ℓ / 150	3,01	2,57	2,22	1,94	1,71	1,52	1,36	1,22	1,11
		ℓ / 200	3,01	2,57	2,22	1,94	1,71	1,52	1,36	1,22	1,11
		ℓ / 300	3,01	2,57	2,22	1,94	1,71	1,52	1,36	1,13	0,94
0,88	-	SLU	3,99	3,40	2,93	2,56	2,25	2,00	1,79	1,61	1,45
		ℓ / 150	3,99	3,40	2,93	2,56	2,25	2,00	1,79	1,61	1,45
		ℓ / 200	3,99	3,40	2,93	2,56	2,25	2,00	1,63	1,33	1,10
		ℓ / 300	3,99	3,40	2,93	2,56	2,25	2,00	1,63	1,33	1,10
1,00	-	SLU	4,98	4,24	3,65	3,18	2,80	2,48	2,22	1,99	1,80
		ℓ / 150	4,98	4,24	3,65	3,18	2,80	2,48	2,22	1,99	1,80
		ℓ / 200	4,98	4,24	3,65	3,18	2,80	2,48	2,22	1,99	1,80
		ℓ / 300	4,98	4,24	3,65	3,18	2,80	2,27	1,83	1,51	1,26
1,15	-	SLU	6,30	5,36	4,62	4,02	3,53	3,13	2,79	2,51	2,26
		ℓ / 150	6,30	5,36	4,62	4,02	3,53	3,13	2,79	2,51	2,26
		ℓ / 200	6,30	5,36	4,62	4,02	3,53	3,13	2,79	2,51	2,17
		ℓ / 300	6,30	5,36	4,62	4,02	3,23	2,59	2,10	1,73	1,44
1,25	-	SLU	7,23	6,15	5,29	4,60	4,04	3,58	3,19	2,86	2,59
		ℓ / 150	7,23	6,15	5,29	4,60	4,04	3,58	3,19	2,86	2,59
		ℓ / 200	7,23	6,15	5,29	4,60	4,04	3,58	3,19	2,86	2,35
		ℓ / 300	7,23	6,15	5,29	4,46	3,51	2,81	2,28	1,88	1,57
1,50	-	SLU	9,58	8,12	6,97	6,05	5,30	4,69	4,17	3,74	3,37
		ℓ / 150	9,58	8,12	6,97	6,05	5,30	4,69	4,17	3,74	3,37
		ℓ / 200	9,58	8,12	6,97	6,05	5,30	4,69	4,17	3,39	2,82
		ℓ / 300	9,58	8,12	6,97	5,35	4,21	3,37	2,74	2,26	1,88



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
0,75	-	SLU	2,98	2,68	2,43	2,23	2,05	1,83	1,64	1,47	1,34
		ℓ / 150	2,98	2,68	2,43	2,23	2,05	1,83	1,64	1,47	1,34
		ℓ / 200	2,98	2,68	2,43	2,23	2,05	1,83	1,62	1,33	1,11
		ℓ / 300	2,98	2,68	2,43	2,10	1,66	1,33	1,08	0,89	0,74
0,88	-	SLU	4,15	3,74	3,40	3,07	2,71	2,41	2,15	1,94	1,76
		ℓ / 150	4,15	3,74	3,40	3,07	2,71	2,41	2,15	1,94	1,76
		ℓ / 200	4,15	3,74	3,40	3,07	2,71	2,33	1,90	1,56	1,30
		ℓ / 300	4,15	3,74	3,21	2,47	1,94	1,56	1,26	1,04	0,87
1,00	-	SLU	5,40	4,86	4,38	3,83	3,37	2,99	2,68	2,41	2,18
		ℓ / 150	5,40	4,86	4,38	3,83	3,37	2,99	2,68	2,41	1,99
		ℓ / 200	5,40	4,86	4,38	3,83	3,37	2,65	2,16	1,78	1,48
		ℓ / 300	5,40	4,86	3,64	2,81	2,21	1,77	1,44	1,18	0,99
1,15	-	SLU	7,16	6,42	5,54	4,83	4,25	3,77	3,37	3,03	2,74
		ℓ / 150	7,16	6,42	5,54	4,83	4,25	3,77	3,37	2,75	2,27
		ℓ / 200	7,16	6,42	5,54	4,83	3,87	3,05	2,48	2,04	1,70
		ℓ / 300	7,16	5,58	4,19	3,23	2,54	2,03	1,65	1,36	1,14
1,25	-	SLU	8,46	7,37	6,35	5,54	4,87	4,32	3,86	3,47	3,14
		ℓ / 150	8,46	7,37	6,35	5,54	4,87	4,32	3,59	2,96	2,47
		ℓ / 200	8,46	7,37	6,35	5,26	4,14	3,31	2,69	2,22	1,85
		ℓ / 300	8,46	6,06	4,55	3,51	2,76	2,21	1,80	1,48	1,23
1,50	-	SLU	11,48	9,75	8,39	7,30	6,41	5,67	5,06	4,54	4,10
		ℓ / 150	11,48	9,75	8,39	7,30	6,41	5,30	4,31	3,55	2,96
		ℓ / 200	11,48	9,75	8,20	6,31	4,97	3,98	3,23	2,66	2,22
		ℓ / 300	9,98	7,27	5,47	4,21	3,31	2,65	2,16	1,78	1,48

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

