

tTanic® T130

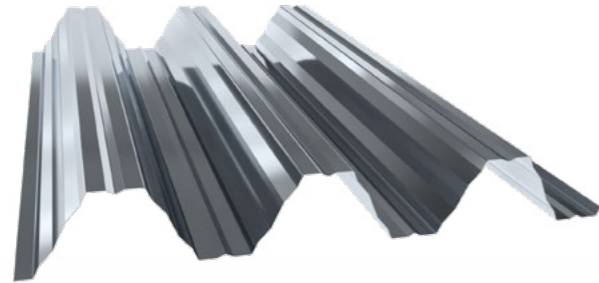
Lamiera grecata trapezoidale

MATERIALE

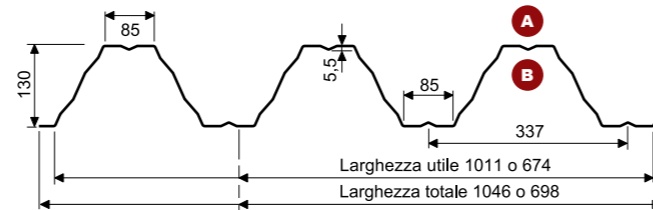
Acciaio S 320 GD + Z200 o 275 wg
Acciaio S 320 GD + AZ150 o 185 wg

FINITURE

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



Altezza del profilo: 130 mm
Larghezza utile: 1011 / 674 mm
Larghezza totale: 1046 / 698 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

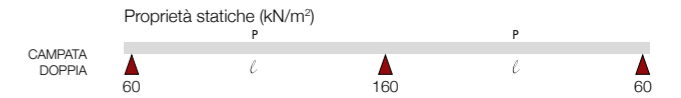
Spessore	0,75	0,88	1,00	1,15	1,25	1,50
Jy (cm ⁴ /m)	256,46	300,91	341,94	393,24	427,43	512,92
We SUP (cm ³ /m)	56,28	57,82	60,54	64,92	68,07	83,39
We INF (cm ³ /m)	30,38	38,6	46,51	56,64	63,6	80,37

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

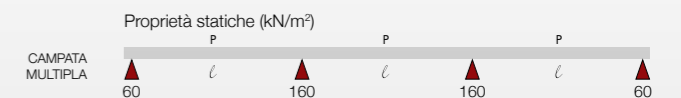
Spessore lamiera (mm)	Peso (kN/m ²)	Stato limite	Proprietà statiche (kN/m ²)																
			4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
0,75	0,086	SLU	3,11	2,93	2,77	2,62	2,49	2,37	2,26	2,17	2,08	1,99	1,85	1,72	1,59	1,49	1,39	1,30	1,22
		ℓ/150	3,11	2,93	2,77	2,57	2,21	1,91	1,66	1,45	1,28	1,13	1,00	0,90	0,80	0,72	0,65	0,59	0,54
		ℓ/200	3,11	2,69	2,27	1,93	1,65	1,43	1,24	1,09	0,96	0,85	0,75	0,67	0,60	0,54	0,49	0,44	0,40
		ℓ/300	2,15	1,80	1,51	1,29	1,10	0,95	0,83	0,73	0,64	0,56	0,50	0,45	0,40	0,36	0,33	0,30	0,27
0,88	0,101	SLU	4,49	4,22	3,99	3,78	3,59	3,42	3,26	2,99	2,75	2,53	2,34	2,17	2,02	1,88	1,76	1,65	1,55
		ℓ/150	4,49	4,21	3,55	3,02	2,59	2,24	1,94	1,70	1,50	1,33	1,18	1,05	0,94	0,85	0,77	0,70	0,63
		ℓ/200	3,79	3,16	2,66	2,26	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
		ℓ/300	2,53	2,11	1,78	1,51	1,29	1,12	0,97	0,85	0,75	0,66	0,59	0,53	0,47	0,42	0,38	0,35	0,32
1,00	0,114	SLU	5,81	5,47	5,16	4,89	4,65	4,32	3,93	3,60	3,31	3,05	2,82	2,61	2,43	2,26	2,12	1,98	1,86
		ℓ/150	5,74	4,79	4,03	3,43	2,94	2,54	2,21	1,93	1,70	1,51	1,34	1,20	1,07	0,96	0,87	0,79	0,72
		ℓ/200	4,31	3,59	3,03	2,57	2,21	1,91	1,66	1,45	1,28	1,13	1,00	0,90	0,80	0,72	0,65	0,59	0,54
		ℓ/300	2,87	2,39	2,02	1,72	1,47	1,27	1,10	0,97	0,85	0,75	0,67	0,60	0,54	0,48	0,44	0,39	0,36
1,15	0,131	SLU	7,69	7,23	6,83	6,42	5,79	5,26	4,79	4,38	4,02	3,71	3,43	3,18	2,96	2,76	2,58	2,41	2,26
		ℓ/150	6,61	5,51	4,64	3,95	3,38	2,92	2,54	2,22	1,96	1,73	1,54	1,37	1,23	1,11	1,00	0,91	0,83
		ℓ/200	4,95	4,13	3,48	2,96	2,54	2,19	1,91	1,67	1,47	1,30	1,15	1,03	0,92	0,83	0,75	0,68	0,62
		ℓ/300	3,30	2,75	2,32	1,97	1,69	1,46	1,27	1,11	0,98	0,87	0,77	0,69	0,62	0,55	0,50	0,45	0,41
1,25	0,143	SLU	9,07	8,54	8,05	7,22	6,52	5,91	5,39	4,93	4,53	4,17	3,86	3,58	3,33	3,10	2,90	2,71	2,55
		ℓ/150	7,18	5,99	5,04	4,29	3,68	3,18	2,76	2,42	2,13	1,88	1,67	1,49	1,34	1,21	1,09	0,99	0,90
		ℓ/200	5,39	4,49	3,78	3,22	2,76	2,38	2,07	1,81	1,60	1,41	1,26	1,12	1,00	0,90	0,82	0,74	0,67
		ℓ/300	3,59	2,99	2,52	2,14	1,84	1,59	1,38	1,21	1,06	0,94	0,84	0,75	0,67	0,60	0,54	0,49	0,45
1,50	0,171	SLU	12,87	11,40	10,17	9,12	8,23	7,47	6,81	6,23	5,72	5,27	4,87	4,52	4,20	3,92	3,66	3,43	3,22
		ℓ/150	8,62	7,18	6,05	5,15	4,41	3,81	3,31	2,90	2,55	2,26	2,01	1,79	1,61	1,45	1,31	1,18	1,08
		ℓ/200	6,46	5,39	4,54	3,86	3,31	2,86	2,49	2,18	1,91	1,69	1,51	1,34	1,21	1,09	0,98	0,89	0,81
		ℓ/300	4,31	3,59	3,03	2,57	2,21	1,91	1,66	1,45	1,28	1,13	1,00	0,90	0,80	0,72	0,65	0,59	0,54

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)																
			4,00	4,25	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
0,75	0,086	SLU	3,43	3,12	2,85	2,62	2,41	2,23	2,06	1,92	1,79	1,67	1,56	1,47	1,38	1,30	1,23	1,16	1,10
		ℓ/150	3,43	3,12	2,85	2,62	2,41	2,23	2,06	1,92	1,79	1,67	1,56	1,47	1,38	1,30	1,23	1,16	1,10
		ℓ/200	3,43	3,12	2,85	2,62	2,41	2,23	2,06	1,92	1,79	1,67	1,56	1,47	1,38	1,30	1,18	1,07	0,97
0,88	0,101	SLU	4,54	4,13	3,77	3,45	3,17	2,93	2,71	2,52	2,34	2,19	2,05	1,92	1,80	1,70	1,60	1,51	1,43
		ℓ/150	4,54	4,13	3,77	3,45	3,17	2,93	2,71	2,52	2,34	2,19	2,05	1,90	1,70	1,53	1,38	1,25	1,14
		ℓ/300	4,54	4,13	3,77	3,45	3,11	2,69	2,34	2,05	1,80	1,59	1,42	1,27	1,13	1,02	0,92	0,84	0,76
1,00	0,114	SLU	5,58	5,07	4,62	4,23	3,89	3,59	3,32	3,08	2,87	2,67	2,50	2,35	2,20	2,07	1,95	1,85	1,75
		ℓ/150	5,58	5,07	4,62	4,23	3,89	3,59	3,32	3,08	2,87	2,67	2,50	2,35	2,20	2,07	1,95	1,85	1,73
		ℓ/200	5,58	5,07	4,62	4,23	3,89	3,59	3,32	3,08	2,87	2,67	2,41	2,16	1,93	1,74	1,57	1,42	1,30
1,15	0,131	SLU	6,96	6,32	5,76	5,26	4,83	4,46	4,12	3,82	3,55	3,31	3,10	2,90	2,73	2,56	2,42	2,28	2,16
		ℓ/150	6,96	6,32	5,76	5,26	4,83	4,46	4,12	3,82	3,55	3,31	3,10	2,90	2,73	2,56	2,41	2,18	1,99
		ℓ/200	6,96	6,32	5,76	5,26	4,83	4,46	4,12	3,82	3,53	3,12	2,78	2,48	2,22	2,00	1,81	1,64	1,49
1,25	0,143	SLU	7,94	7,20	6,56	5,99	5,50	5,07	4,69	4,34	4,04	3,77	3,52	3,30	3,09	2,91	2,74	2,59	2,45
		ℓ/150	7,94	7,20	6,56	5,99	5,50	5,07	4,69	4,34	4,04	3,77	3,52	3,30	3,09	2,90	2,62	2,37	2,16
		ℓ/200	7,94	7,20	6,56	5,99	5,50	5,07	4,69	4,34	3,84	3,40	3,02	2,70	2,42	2,18	1,96	1,78	1,62
1,50	0,171	SLU	10,38	9,40	8,56	7,81	7,16	6,59	6,09	5,64	5,24	4,88	4,56	4,27	4,00	3,76	3,54	3,34	3,16
		ℓ/150	10,38	9,40	8,56	7,81	7,16	6,59	6,09	5,64	5,24	4,88	4,56	4,27	3,87	3,48	3,14	2,85	2,59
		ℓ/200	10,38	9,40	8,56	7,81	7,16	6,59	5,98	5,23	4,61	4,07	3,62	3,23	2,90	2,61	2,36	2,14	1,94
1,50	0,171	SLU	10,36	8,64	7,28	6,19	5,31	4,58	3,99	3,49	3,07	2,72	2,41	2,16	1,93	1,74	1,57	1,42	1,30
		ℓ/150	10,36	8,64	7,28	6,19	5,31	4,58	3,99	3,49	3,07	2,72	2,41	2,16	1,93	1,74	1,57	1,42	1,30
		ℓ/300	10,36	8,64	7,28	6,19	5,31	4,58	3,99	3,49	3,07	2,72	2,41	2,16	1,93	1,74	1,57	1,42	1,30



Spessore lamiera (mm)	Peso (kN/m ²)	Stato limite	Proprietà statiche (kN/m ²)																
			4,00	4,25	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
0,75	0,086	SLU	3,89	3,66	3,43	3,15	2,90	2,68	2,49	2,32	2,16	2,02	1,89	1,78	1,67	1,58	1,49	1,41	1,34
		ℓ/150	3,89	3,66	3,43	3,15	2,90	2,68	2,49	2,32	2,16	2,02	1,89	1,70	1,52	1,37	1,24	1,12	1,02
		ℓ/200	3,89	3,66	3,43	3,15	2,90	2,68	2,35	2,06	1,81	1,60	1,42	1,27	1,14	1,03	0,93	0,84	0,76
		ℓ/300	3,89	3,40	2,86	2,43	2,09	1,80	1,57	1,37	1,21	1,07	0,95	0,85	0,76	0,68	0,62	0,56	0,51
0,88	0,101	SLU	5,44	4,96	4,53	4,16	3,83	3,54	3,28	3,05	2,84	2,65	2,48	2,33	2,19	2,06	1,95	1,84	1,74
		ℓ/150	5,44	4,96	4,53	4,16	3,83	3,54	3,28	3,05	2,83	2,51	2,23	1,99	1,78	1,61	1,45	1,31	1,19
		ℓ/200	5,44	4,96	4,53	4,16	3,67	3,17	2,76	2,41	2,12	1,88	1,67	1,49	1,34	1,20	1,09	0,99	0,90
		ℓ/300	4,78	3,98	3,36	2,85	2,45	2,11	1,84	1,61	1,42	1,25	1,11	0,99	0,89	0,80	0,73	0,66	0,60
1,00	0,114	SLU	6,71	6,10	5,57	5,11	4,70	4,34											