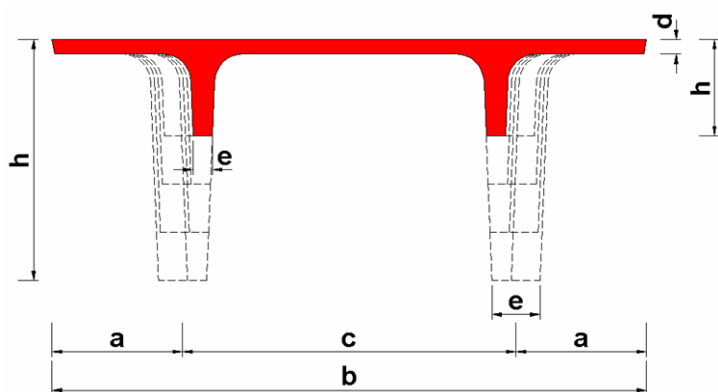


# SERIE "NEW TT"



Gli elementi della serie "NEW TT", sono particolarmente indicati sia per la realizzazione di impalcati intermedi (in edifici pluripiano), sia per impalcati di copertura. La particolare sezione delle nervature, con la possibilità di aumentare lo spessore da cm. 8 fino ad un massimo di cm. 20, oltre a consentire l'inserimento di doppia armatura e, quindi, di ottenere portate considerevoli, consente anche di dare maggiore ricopertura all'armatura e, quindi, la possibilità di attribuire all'elemento classi di resistenza al fuoco anche elevate.

	NEW TT40				NEW TT60				NEW TT80				NEW TT100			
serie	40/08	40/12	40/16	40/20	60/08	60/12	60/16	60/20	80/08	80/12	80/16	80/20	100/08	100/12	100/16	100/20
a	64	62	60	58	63.5	61.5	59.1	57.5	62.5	60.5	58.5	56.5	61.5	59.5	57.5	55.5
b	250				250				250				250			
c	122	126	130	134	123	127	131	135	125	129	133	137	127	131	135	139
d	6				6				6				6			
e	8	12.5	16	20	8	12.5	16	20	8	12.5	16	20	8	12.5	16	20
h	40				60				80				100			
P. P. kg./ml.	600	677	736	804	705	827	921	1029	810	976	1106	1254	915	1127	1291	1479
P. P. kg./ml.	240	271	294	322	282	331	368	412	324	390	442	502	366	451	516	592

TABELLA DI UTILIZZO TEGOLI SERIE "NEW TT"																
	TT40/08	TT40/12	TT40/16	TT40/20	TT60/08	TT60/12	TT60/16	TT60/20	TT80/08	TT80/12	TT80/16	TT80/20	TT100/08	TT100/12	TT100/16	TT100/20
8.00	646	1066	1195	1257	1758	2439	2449	2540	3550	4725	5149	5524	5299	6629	6871	7360
10.00	340	599	675	706	1039	1460	1455	1500	2173	2905	3160	3382	3279	4105	4239	4529
12.00	174	346	392	407	648	928	915	935	1425	1916	2080	2218	2182	2733	2810	2992
14.00		193	222	226	413	607	589	594	974	1319	1428	1516	1521	1907	1948	2064
16.00					260	399	377	373	681	932	1005	1061	1091	1370	1389	1463
20.00									337	477	508	526	587	739	731	755
22.00									230	337	355	360	431	544	528	537
24.00									150	230	238	235	312	396	373	371
26.00													220	281	253	242
28.00														189	158	

Valore indicativo del sovraccarico massimo in daN/mq (escluso peso proprio del tegolo ed eventuale cappa collaborante) Classe di resistenza al fuoco R=30'

TABELLA DI UTILIZZO TEGOLI SERIE "NEW TT"																
	TT40/08	TT40/12	TT40/16	TT40/20	TT60/08	TT60/12	TT60/16	TT60/20	TT80/08	TT80/12	TT80/16	TT80/20	TT100/08	TT100/12	TT100/16	TT100/20
	R=45'	R=90'	R=120'	R=180'	R=45'	R=90'	R=120'	R=180'	R=45'	R=90'	R=120'	R=180'	R=45'	R=90'	R=120'	R=180'
8.00	434	301	175		1248	888	1047	776	3125	2515	2811	2081	4789	4929	5426	4555
10.00	204				712	467	557	371	1901	1490	1664	1178	2953	3017	3315	2734
12.00					421	238	291	151	1236	933	1041	688	1956	1978	2168	1745
14.00					246				835	598	665	392	1354	1352	1476	1149
16.00									575	380	421	201	964	945	1027	762
18.00									396	230	254		696	666	720	496
20.00									269				505	467	499	306
22.00									174				363	319	337	166
24.00													256	207	213	
26.00													172			

Valore indicativo del sovraccarico massimo in daN/mq (escluso peso proprio del tegolo ed eventuale cappa collaborante) Resistenza al fuoco secondo UNI 9502

Eventuali casi particolari, possono essere valutati in collaborazione con il ns. ufficio tecnico.