



PENTA W. - W.R.

ACCIAIO/ACCIAIO
STEEL/STEEL
STAHL/STAHL
ACIER/ACIER

italpannelli 

TABELLA PORTATE

Spessore pannello (mm)	Spessore Nominale		Peso pannello (Kg/m ²)	Larghezza efficace appoggio: 120 mm	P															
	Supporto Esterno Acciaio (mm)	Supporto Interno Acciaio (mm)			l = cm															
					150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	
50	0,60	0,50	14,8	P = kg/m ²	255	215	190	165	145	130	110	90	75	60						
60	0,60	0,50	15,8	P = kg/m ²	290	245	215	185	165	150	130	120	110	80	60					
80	0,60	0,50	17,8	P = kg/m ²	345	295	255	225	200	180	165	150	140	115	100	90	80	70	60	
100	0,60	0,50	19,8	P = kg/m ²	390	330	285	255	225	205	185	170	155	140	120	110	100	90	80	
120	0,60	0,50	21,8	P = kg/m ²	405	345	300	260	235	210	190	175	160	150	140	130	120	110	105	
150	0,60	0,50	24,8	P = kg/m ²	415	350	305	270	240	215	195	180	165	155	145	135	125	115	110	
200	0,60	0,50	29,8	P = kg/m ²	430	365	315	275	245	220	200	185	170	160	150	140	130	120	115	

Calcolo Eseguito in accordo Norma UNI EN 14509 Allegato E:

- Valori in Nero: Stati Limite Ultimo
- Valori in Rosso: Stati Limite di Esercizio (freccia = 1/200 Luce)

Calculation performed in accordance to attached E UNI EN 14509 Norm:

- Values in Black: Ultimate Limit States
- Values in Red: Serviceability Limit States (deflection = 1/200 span)