



# MEC W. - W.R.

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



Pannello posto a parete / Wall panel  
Wandpaneel / Panneau de bardage

## TABELLE PORTATE

Spessore pannello (mm)	Spessore Nominale		Peso pannello (Kg/m <sup>2</sup> )	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
50	0,50	0,50	12,6	P = kg/m <sup>2</sup>	165	140	120	110	95	85	75	60	55						
60	0,50	0,50	13,6	P = kg/m <sup>2</sup>	195	170	145	130	115	105	90	75	65	55	50				
80	0,50	0,50	15,6	P = kg/m <sup>2</sup>	265	230	200	175	160	145	120	100	90	75	65	60	50		
100	0,50	0,50	17,6	P = kg/m <sup>2</sup>	335	285	250	225	200	180	150	130	110	95	85	75	65	60	55
120	0,50	0,50	19,6	P = kg/m <sup>2</sup>	405	345	305	270	240	220	185	155	135	115	100	90	80	70	65
150	0,50	0,50	22,6	P = kg/m <sup>2</sup>	450	385	335	300	270	245	225	195	170	145	130	115	100	90	80
200	0,50	0,50	27,6	P = kg/m <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	205	190	180	165	155	135	120	110

Spessore pannello (mm)	Spessore Nominale		Peso pannello (Kg/m <sup>2</sup> )	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
50	0,50	0,50	12,6	P = kg/m <sup>2</sup>	145	125	105	90	80	70	60	50							
60	0,50	0,50	13,6	P = kg/m <sup>2</sup>	180	150	130	110	95	80	70	60	50						
80	0,50	0,50	15,6	P = kg/m <sup>2</sup>	205	175	150	125	105	90	80	70	60	55	50				
100	0,50	0,50	17,6	P = kg/m <sup>2</sup>	210	180	155	135	115	100	90	75	70	60	55	50			
120	0,50	0,50	19,6	P = kg/m <sup>2</sup>	-	-	-	-	120	105	95	85	75	65	60	55	50		
150	0,50	0,50	22,6	P = kg/m <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	110	100	90	80	75	65	60	55	50	
200	0,50	0,50	27,6	P = kg/m <sup>2</sup>	-	-	-	140	125	115	105	95	85	80	70	65	60	55	50

Calcolo Eseguito in accordo Norma UNI EN 14509 Allegato E:

- Valori in Nero: Stati Limite Ultimo
- Valori in Rosso: Stati Limite di Esercizio (freccia = 1/100 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 = 1/100 span)