



**MEC W.A.**  
 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	500
50	0,60	0,50	12,8	P = kg/m <sup>2</sup>	140	120	100	90	80	70	65	50								
60	0,60	0,50	13,8	P = kg/m <sup>2</sup>	165	145	125	110	100	90	75	65	55							
80	0,60	0,50	15,8	P = kg/m <sup>2</sup>	225	200	170	150	140	125	100	85	75	65	55	50				
100	0,60	0,50	17,8	P = kg/m <sup>2</sup>	285	240	215	190	170	155	130	110	90	80	70	65	55	50		
120	0,60	0,50	19,8	P = kg/m <sup>2</sup>	345	295	260	230	205	185	160	135	115	95	85	75	70	60	55	
150	0,60	0,50	22,8	P = kg/m <sup>2</sup>	380	330	285	255	230	210	190	165	145	125	110	100	85	75	70	
200	0,60	0,50	27,8	P = kg/m <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	175	160	155	140	135	115	100	90	

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	500
50	0,60	0,50	12,8	P = kg/m <sup>2</sup>	125	105	90	75	70	60	50									
60	0,60	0,50	13,8	P = kg/m <sup>2</sup>	155	130	110	90	80	70	60	50								
80	0,60	0,50	15,8	P = kg/m <sup>2</sup>	175	150	130	105	85	75	70	60	50							
100	0,60	0,50	17,8	P = kg/m <sup>2</sup>	180	155	135	115	95	85	75	65	60	50						
120	0,60	0,50	19,8	P = kg/m <sup>2</sup>	-	-	-	-	100	90	80	70	65	55	50					
150	0,60	0,50	22,8	P = kg/m <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	95	85	75	70	60	55	50				
200	0,60	0,50	27,8	P = kg/m <sup>2</sup>	-	-	-	120	110	100	90	80	75	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)