

PENTA R6

PUR/PIR

Steel/Steel

Panel thickness (mm)	Nominal thickness		Panel weight kg/m²	Span (cm) - TWO SUPPORTS																
				P=kg/m²																
	L=cm																			
External sheet (mm)	Internal sheet (mm)	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	525	550	575	600		
40	0.5	0.5	10.0	295	260	215	185	160	140	120	110	95	85	60						
	0.6	0.5	11.0	295	260	230	210	185	160	145	125	115	100	70	60					
	0.8	0.5	13.0	295	260	230	210	185	170	155	145	130	120	80	70	60				
50	0.5	0.5	10.4	355	300	260	220	200	175	150	130	120	110	95	80	65				
	0.6	0.5	11.4	355	310	280	250	220	200	175	155	140	125	105	90	70	60			
	0.8	0.5	13.4	355	310	280	250	230	210	190	180	170	155	120	100	80	70	60		
60	0.5	0.5	10.8	400	350	300	265	235	205	180	160	145	130	120	110	90	70	60		
	0.6	0.5	11.8	420	365	330	300	265	235	210	185	170	150	140	125	100	80	70	60	
	0.8	0.5	13.8	420	365	330	300	270	245	230	210	200	185	170	140	120	90	80	70	60
80	0.5	0.5	11.6	510	445	390	340	305	270	245	220	200	180	160	150	130	115	100	85	70
	0.6	0.5	12.6	540	480	430	385	340	305	275	250	230	205	185	165	150	130	110	90	80
	0.8	0.5	14.6	540	480	430	385	355	325	300	275	260	240	230	210	190	160	130	110	90
100	0.5	0.5	12.4	610	540	480	425	385	340	305	280	250	230	200	180	160	140	130	110	100
	0.6	0.5	13.4	630	560	500	450	415	380	350	320	290	265	220	190	170	150	140	125	110
	0.8	0.5	15.4	630	560	500	450	415	380	350	325	300	280	240	220	200	180	160	140	120
120	0.5	0.5	13.2	670	595	530	470	425	380	340	315	280	260	225	200	180	155	145	125	110
	0.6	0.5	14.2	695	615	550	495	455	425	390	360	325	295	245	215	190	170	155	140	125
	0.8	0.5	16.2	695	615	550	495	455	425	390	365	335	315	270	245	225	200	180	155	135
134	0.5	0.5	13.7	705	625	555	495	445	405	360	335	295	275	240	210	190	165	155	135	115
	0.6	0.5	14.7	730	645	580	520	480	450	415	380	345	315	260	230	200	180	165	150	135
	0.8	0.5	16.7	730	645	580	520	480	450	415	385	355	335	285	260	240	210	190	165	145