

Izolacijske karakteristike Krovni paneli



Kamena vuna

Tip panela			KP-060-T	KP-080-T	KP-100-T	KP-120-T	KP-150-T	KP-200-T
Debljina panela		D [mm]	60	80	100	120	150	200
Težina panela	[kg/m ²]	05/05	16,9	19,3	21,7	24,1	27,7	33,7
		06/05	17,9	20,3	22,7	25,1	28,7	34,7
		06/06	18,7	21,1	23,5	25,9	29,5	35,5
Koeficijent prolaza topline		k [W/m ² K]	0,54	0,42	0,34	0,28	0,23	0,18
Zvučna izolacijska moć		Rw[dB]		31	31	31	31	31
Požarna otpornost		HRN DIN 4102-2		F60-A	F120-A	F120-A	F120-A	F120-A

Polistiren

Tip panela			KP-060-PS	KP-080-PS	KP-100-PS	KP-120-PS	KP-150-PS	KP-200-PS
Debljina panela		D [mm]	60	80	100	120	150	200
Težina panela	[kg/m ²]	05/05	10,9	11,3	11,7	12,1	12,7	13,7
		06/05	11,9	12,3	12,7	13,1	13,7	14,7
		06/06	12,7	13,1	13,5	13,9	14,5	15,5
Koeficijent prolaza topline		k [W/m ² K]	0,52	0,41	0,33	0,27	0,22	0,17
Zvučna izolacijska moć		Rw[dB]		26	26	26	26	26