

Izpis analize gradbene konstrukcije

Projekt: Grad_Velenje - Rondela	Cona: Ogevana cona - razstavni prostor
---------------------------------	--

Naziv konstrukcije:	Pod zbirko mastodont	
Tip konstrukcije:	Tla na terenu, tla vkopane kleti	
Toplotna prehodnost U:	0,208 W/m ² K	ustreza
Prehod vodne pare:	Kondenzat se ne posuši	
Največja količina kondenzata:	0,008 kg/m ²	
Temperaturni faktor f _{Rsi} :	0,915	ustreza
Faktor toplotne stabilnosti f:		

Sloji konstrukcije	d (cm)	λ (W/mK)	ρ (kg/m ³)	cp (J/kgK)	μ (-)
PVC, homogen	0,5	0,23	1400	960	10000
Betoni s kamnitimi agregati (2000)	5	1,16	2000	960	22
EPS 100	8	0,039	15	1260	25
Bitumenski trakovi, zvarjeni, 5mm, z Al folijo 0,2mm	0,5	0,19	1000	1460	140000
Betoni s kamnitimi agregati (2400)	10	2,04	2400	960	60
Gramoz, suh	35	0,81	1700	840	1,5