



MEGJEGYZÉS:

- TALAJVÍZ ESETÉN NEM  
ALKALMAZHATÓ

- A HŐSZIGETELÉSEK  
VASTAGSÁGA A HŐSZIGETELÉSI IGÉNY  
FÜGGVÉNYÉBEN VÁLTOZHAT

Hr.	d <sub>i</sub> (cm)	Réteg megnevezése	λ <sub>i</sub> (W/mK)	R <sub>i</sub> (m <sup>2</sup> K/W)	U (W/m <sup>2</sup> K)
1	1,5	Belső vakolat	0,16	0,09	<b>0,204</b>
	30,0	Zsalukő (v. egyéb pince) falazat	1,28	0,23	
	1 rtg	Talajnedvesség elleni szigetelés	-	-	
	15	AUSTROTHERM EXPERT DRÉN hőszigetelés	0,035	4,28	
	1 rtg	Szűrőfilc réteg (geotextil)	-	-	
		Feltöltés rétegesen tömörítve	-	-	
		+0,123 + 0,167		<b>4,89</b>	
2	20,0	Hőszigetelő aljzatbeton	0,089	2,25	<b>0,316</b>
	0,5	Talajnedvesség elleni szigetelés	0,17	0,03	
	20,0	Lemezalap	1,28	0,16	
	6,0	Szerelőbeton	1,28	0,05	
	15,0	Tömörített kavics feltöltés	0,55	0,36	
		+0,123 + 0,167		<b>3,166</b>	