



בית ירוק ובטוח

www.gsbsystems.co.il

בית ירוק ובטוח



נתונים תרמיים – קירות GSB
ערך : מיכאל לוי / יועץ בניה ירוקה

פרטים ליצירת קשר :
מייל : gsbs.office@gmail.com
משרד GSBsystems : 036553455

התנגדות תרמית	סיבולת חום סגולי	מוליכות תרמית	מסה מרחבית	עובי	שכבות מחוץ לפניים	מקור	קירות	חלופות	פיתח להזין נתונים מתוך ת"י 1045 או על סמך מידע מספק
									m ² -K/W
0.01	1000	0.700	2100	0.005	ביטומן	4.1	גג שטוח	ג'	זיגוג 3-6-3 מסגרת אלומיניום זיגוג 3 בחדרי שירות + ממ"ד
0.11	1000	0.620	1200	0.070	בטון קל	1.2.1			
1.49	360	0.034	29.2	0.050	לוח פוליסטירן F-30	קלקר עין כרמל			
0.10	1000	2.000	2400	0.200	בטון	1.1.1			
0.05	1000	0.400	1000	0.020	טיח פנים (גבס)	2.4			
1.76				0.345					
0.01	1000	0.700	2100	0.005	ביטומן	4.1	גג שטוח	א', ב'	
0.11	1000	0.620	1200	0.070	בטון קל	1.2.1			
2.08	360	0.034	29.2	0.070	לוח פוליסטירן F-30	קלקר עין כרמל			
0.10	1000	2.000	2400	0.200	בטון	1.1.1			
0.05	1000	0.400	1000	0.020	טיח פנים (גבס)	2.4			
2.35				0.365					
0.02	1000	1.000	1800	0.020	טיח חוץ	2.2	קיר חוץ 1	א'	חנת GSB מתוכנן
1.93	360	0.034	29.2	0.065	פנל GSB פוליסטירן	GSB			
0.08	1000	2.000	2400	0.150	בטון	1.1.1			
0.32	1000	0.154	475	0.050	בלוק איטונג 045	איטונג תעשיות			
0.05	1000	0.400	1000	0.020	טיח פנים (גבס)	2.4			
2.40				0.305					
0.02	1000	1.000	1800	0.020	טיח חוץ	2.2	קיר חוץ 3 (כולל ממ"ד)	ג'	
0.60	360	0.034	29.2	0.020	לוח פוליסטירן F-30	קלקר עין כרמל			
0.10	1000	2.000	2400	0.200	בטון	1.1.1			
0.05	1000	0.400	1000	0.020	טיח פנים (גבס)	2.4			
0.77				0.260					
0.02	1000	1.000	1800	0.020	טיח חוץ	2.2	קיר חוץ 4	ג'	
1.05	970	0.219	853	0.230	בלוק זהב 23	בלוק רביד			
0.05	1000	0.400	1000	0.020	טיח פנים (גבס)	2.4			
1.12				0.270					
0.00	240	65.000	7300	0.0015	פח מגולוון	CIBSE	ארגז תריס 1	ג'	
0.05	1000	0.400	1000	0.020	טיח פנים (גבס)	2.4			
0.05				0.022					
0.02	1000	1.000	1800	0.020	טיח חוץ	2.2	ארגז תריס 2	א' ו-ב'	
1.19	360	0.034	29.2	0.040	לוח פוליסטירן F-30	קלקר עין כרמל			
0.00	240	65.000	7300	0.0015	פח מגולוון	CIBSE			
0.05	1000	0.400	1000	0.020	טיח פנים (גבס)	2.4			
1.26				0.082					