

PEAK SOLAR HEAT GAIN THRU ORDINARY GLASS

ذروة الكسب الحراري من خلال الزجاج العادي

Btu/h.ft²

خط العرض شمالا	الشهر	EXPOSURE NORTH LATITUDE معروض لاشعة الشمس شمال خط الاستواء								
		شمال	شمال شرق	شرق	جنوب شرق	جنوب	جنوب غرب	غرب	شمال غرب	HORIZ.
10°	حزيران	40	153	155	55	14	55	155	153	243
	تموز وأيار	30	148	158	66	14	66	158	148	247
	أب ونيسان	13	130	163	94	14	94	163	130	250
	أيلول وأذار	10	103	164	127	28	127	164	103	247
	شباط وتشرين أول	10	66	155	149	73	149	155	66	230
	تشرين ثاني وكانون ثاني	9	37	143	161	106	101	143	37	210
	كانون أول	9	28	137	163	120	163	137	28	202
20°	حزيران	26	154	160	73	14	73	160	154	250
	تموز وأيار	19	138	163	85	14	85	163	138	251
	أب ونيسان	11	118	165	113	26	113	165	118	247
	أيلول وأذار	10	87	163	140	65	140	163	87	233
	شباط وتشرين أول	9	52	147	160	111	160	147	52	208
	تشرين ثاني وكانون ثاني	8	26	128	164	141	164	128	26	180
	كانون أول	8	18	121	167	149	167	121	18	170
30°	حزيران	20	139	161	90	21	90	161	139	250
	تموز وأيار	16	131	164	100	30	100	164	131	246
	أب ونيسان	11	108	165	129	63	129	165	108	235
	أيلول وأذار	9	90	158	152	105	152	158	90	212
	شباط وتشرين أول	8	39	135	163	145	163	135	39	179
	تشرين ثاني وكانون ثاني	7	16	116	162	159	162	116	16	145
	كانون أول	6	12	105	162	163	162	105	12	131
40°	حزيران	17	133	162	111	54	111	162	133	237
	تموز وأيار	15	127	164	125	69	125	164	127	233
	أب ونيسان	11	102	162	146	102	146	162	102	214
	أيلول وأذار	9	58	149	162	140	162	149	58	183
	شباط وتشرين أول	7	35	122	163	162	163	122	35	129
	تشرين ثاني وكانون ثاني	5	12	100	156	166	156	100	12	103
	كانون أول	5	10	86	148	165	148	86	10	85
50°	حزيران	16	126	164	135	93	135	164	126	220
	تموز وأيار	14	117	163	143	106	143	163	117	211
	أب ونيسان	11	94	158	157	138	157	158	94	185
	أيلول وأذار	8	58	138	163	158	163	138	58	148
	شباط وتشرين أول	5	29	105	157	167	157	105	29	94
	تشرين ثاني وكانون ثاني	4	9	64	127	153	127	64	9	53
	كانون أول	3	7	47	116	141	116	47	7	40
SOLAR GAIN CORRECTION تصحيح الكسب الشمسي										
Steel Sash Or No Sash X1,17	Haze -15%(Max)	Altitude +0,7% Per 1000 ft		Dewpoint Above 67F -7% Per 10F			Dewpoint Below 67F -7% Per 10F			
اطار فولاذي او بلا اطار	غائم -15%(Max)	الارتفاع +0,7% لكل 1000 قدم		نقطة الندى فوق 67 فهرنهايت لكل 10 فهرنهايت -7%			نقطة الندى تحت 67 فهرنهايت لكل 10 فهرنهايت -7%			