

Charakterystyka świetlna ogniodpornych pustaków szklanych

Typ	Nazwa produktu	Ilość matowionych powierzchni	Przepuszczalność światła	Odbicie światła*	Absorpcja światła*	Bezpośrednia przepuszczalność promieniowania słonecznego	Bezpośrednie odbicie promieniowania słonecznego*	Całkowita przepuszczalność energii promieniowania słonecznego*	Przepuszczalność promieniowania ultrafioletowego
			τ_v	ρ_v	α_v	τ_E	ρ_E	g	τ_{UV}
			[%]	[%]	[%]	[%]	[%]	[%]	[%]
EI30 oraz REI30	1919/8 30F	-	61,1	15,9 / 17,6	23,0 / 21,3	36,8	24,3 / 22,3	50,0 / 46,9	15,9
	BG 1919/8 30F	1S	53,4	11,8 / 13,1 15,2 / 16,9	34,8 / 33,5 31,4 / 29,7	32,4	22,0 / 20,2 24,6 / 22,6	44,6 / 41,9 49,1 / 46,0	13,9
		2S	46,6	11,3 / 12,6	42,1 / 40,8	28,7	22,2 / 20,4	43,9 / 41,1	12,2
EI60 oraz REI60	1919/16 60F	-	49,9	17,9	32,2	32,7	13,4	49,7	16,6
	BG 1919/16 90F	1S	43,5	13,1 17,2	43,4 / 39,3	29,1	12,5 13,6	45,1 49,0	14,4
		2S	38,0	12,6	49,4	25,9	12,6	44,4	12,5
EI90 oraz REI90	1919/16 90F	-	38,3	22,0 / 24,4	39,7 / 37,3	17,4	27,2 / 25,2	31,2 / 31,3	5,0
	BG 1919/16 90F	1S	33,5	16,5 / 18,2 24,1 / 21,8	50,0 / 48,3 42,4 / 44,7	15,3	24,3 / 22,4 25,3 / 27,4	27,6 / 27,7 30,9 / 30,8	4,3
		2S	29,2	16,2 / 18,0	54,6 / 52,8	13,4	24,3 / 22,6	27,3 / 27,4	3,7

* Dla pustaków matowionych jednostronnie. Pierwsza liczba opisuje wartość parametru w przypadku promieniowania słonecznego padającego na powłokę matowioną, druga liczba opisuje wartość parametru w przypadku promieniowania słonecznego padającego na powierzchnię nie matowioną.



"Stefania" Kempski i Wspólnicy Sp. J. 43-100 Tychy, ul. Baziowa 33
tel./fax (+48 32) 203 00 19, e-mail: office@stefania.pl, www.stefania.pl