

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 01-2014 IZOS



1. Produkt **IZOLAČNÍ SKLO IZOS®**
2. Typ uvedeno na výrobku
3. Zamýšlené použití pro bytové i nebytové prostory, průmyslové objekty a konstrukce
4. Výrobce **IZOS s.r.o.**
U Nové Hospody 1151/9
318 00 Plzeň – Skvrňany
5. Zplnomocněný zástupce -
6. Systém posuzování stálosti 3
7. Harmonizovaná norma EN 1279-5:2005+A2:2010
8. Evropské technické posouzení -
9. Uvedené vlastnosti

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
Světelný činitel prostupu – τ_v (%)	Vlastnosti naleznete na: www.yourglass.com/ce link Glass Configurator	EN 410
Světelný činitel odrazu – ρ_v (%)		
Světelný činitel odrazu v interiéru - ρ_{vi} (%)		
Všeobecný index podání barev – RD65 – R_a (%)		
Celkový činitel prostupu sluneční energie – g (%)		
Odraz - ρ_e (%)		
Činitel prostupu přímého slunečního záření - τ_e (%)		
Absorbce energ. sklo (1-3) – α_e (%)		
Činitel pohlcení přímého slunečního záření - α_e (%)		
Stínící koeficient - SC		
Činitel prostupu UV záření – UV (%)		EN 673 EN 13501-2 EN 13501-1 EN 1063 EN 356 EN 12600 EN 12758
Selektivita		
Koeficient U_g – W/(m ² K)		
Požární odolnost		
Reakce na oheň		
Odolnost proti střelám		
Odolnost proti násilnému vniknutí		
Odolnost proti kyvadlovému nárazu		
Přímá vzduchová neprůzvučnost (R _w (C, C _{tr}) – Předpokládané) - dB		

10. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

V Plzni, 31. 10. 2014

(místo a datum vydání)

Ing. Pavel Aschenbrenner
(jednatel)