



Prohlášení o vlastnostech



Izolační sklo : Silent 50
44.2 Stratophone 2x Planibel Clearlite - 20 mm Argon 90% - 66.2 Stratophone iplus Top 1.1 on Clearlite + Planibel Clearlite pos.3

Zamýšlené použití :
Izolační skla určená k použití do budov a stavebních konstrukcí

Výrobce :
" IZOS s.r.o. ", U Nové Hospody 9, 301 00 Plzeň

Harmonizovaná norma :
EN 1279-5 : 2005

Deklarované vlastnosti

Základní charakteristiky	AVCP systems	Vlastnosti
Požární bezpečnost		
Požární odolnost	1	NPD
Reakce na oheň	3, 4	NPD
Ukazatel odolnosti proti vnějšímu požáru	3, 4	NPD
Bezpečnost při užívání		
Odolnost proti střelám	1	NPD
Odolnost proti výbuchu	1	NPD
Odolnost proti násilnému vniknutí	3	P1A - P2A
Odolnost proti kyvadlovému nárazu	3	1B1 / NPD
Odolnost proti náhlým změnám teploty a změnám teploty	4	NPD / NPD
Odolnost proti větru sněhu, trvalému a vyvolanému zatížení	4	NPD
Ochrana proti hluku		
Příímá vzduchová neprůzvučnost	3	50 (-2, -8)
Energetická účinnost a tepelná ochrana		
Deklarovaná emisivita	3	NPD / 0,03
Tepelné vlastnosti (EN 673) - koeficient Ug (W/m2.K)	3	1,1
Světelný činitel prostupu	3	0,77
Světelný činitel odrazu	3	0,12
Činitel prostupu přímého slunečního záření	3	0,47
Činitel odrazu přímého slunečního záření	3	0,22
Celkový činitel prostupu sluneční energie	3	0,57

NPD = vlastnosti neuvedeny

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č.305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše

Podepsáno za výrobce a jeho jménem

Jméno a funkce	Místo a datum vydání	Podpis
Přemysl Jandora ředitel závodu	v Sudoměřicích 01.03.2016	