



K-TERM s.r.o
Nádražní 213, 267 24 Hostomice

07

EN 1279-5
Izolační sklo, určené pro použití v budovách a konstrukcích

K-Term SAFE 332
VSG 33.2 / MPR / 4 ClimaGuard Premium
plyn : Argon 90%

Charakteristiky

Požární odolnost (EN 13501-2)		NPD
Reakce na oheň (EN 13501-1)		NPD
Ukazatel odolnosti proti vnějšímu požáru		NPD
Odolnost proti střelám (EN 1063)		NPD
Odolnost proti výbuchu (EN 13541)		NPD
Odolnost proti násilnému vniknutí (EN 356)		P1A – P2A
Odolnost proti kyvadlovému nárazu (EN 12600)		1B1 / NPD
Odolnost proti náhlým změnám teploty a teplotním rozdílům		40 K/40 K
Odolnost proti větru, sněhu, trvalému a vyvolanému zatížení		33.2 /MPR/ 4

Přímá vzduchová neprůzvučnost (EN 12758) R_w	dB	NPD
<i>hodnota R_w je dosažena při meziprostoru 16 mm</i>		
Tepelné vlastnosti (EN 673) , koeficient U_g	W/m^2K	1,1
<i>hodnota U_g je dosažena při meziprostoru 16 mm</i>		

Vlastnosti záření : (EN 410)		
světelný činitel prostupu / odrazu	L_t / L_r (%)	79 / 12
charakteristiky sluneční energie	τ_g / ρ_e	50 / 22
solární faktor	g (%)	57

pokovená vrstva na pozici 3

	meziprostor (mm)								
	6	8	10	12	14	16	18	20	24
U_g (W/m2K)	2,0	1,7	1,5	1,3	1,2	1,1	1,1	1,2	1,2