



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 TA PREMIUM
Float 4 / 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)	NPD
Odolnost proti kyvadlovému nárazu (EN 12600)	NPD
Odolnost proti náhlým změnám teploty a teplotním rozdílům	40 K/40 K
Odolnost proti větru, sněhu, trvalému a vyvolanému zatížení	4 /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 (16mm)
<i>hodnota U_g je dosažena při meziprostoru 16 mm</i>	

Vlastnosti záření : (EN 410)			
Světelný činitel prostup / odraz	L_t / L_r (%)		80 / 12
Sluneční přímé záření prostup / odraz	τ_e / ρ_e		55 / 29
g - celkový činitel prostupu solární energie	g (%)		63

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