



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 T PREMIUM
Float 4 / MPR / 4 ClimaGuard Premium
plyn : NE

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	1,4	
<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)	2,5	2,1	1,8	1,6	1,5	1,4	1,4	1,4	1,4