



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 HIGH 1.0

4 Clima Guard 1.0/ MPR / Float 4 / MPR / 4 Clima Guard 1.0
plyn : Argon

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/40 K
Odolnost proti větru, sněhu, trvalému a vyvolanému zatížení		4/MPR/4/MPR/4
Přímá vzduchová neprůzvučnost (EN 12758) Rw	dB	NPD
Tepelné vlastnosti (EN 673) , koeficient Ug	W/m ² K	0,5
<i>hodnota Ug je dosažena při meziprostoru 2 x 16 mm</i>		
Vlastnosti záření : (EN 410)		
Světelný činitel	prostup / odraz	58 / 31
Sluneční přímé záření	prostup / odraz	31 / 43
g - celkový činitel prostupu solární energie		37
<i>pokovená vrstva na pozici 3</i>		

	Meziprostor 2 x (mm)							
	6	8	10	12	14	16	18	20
Ug (W/m ² K)	1,2	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,5	0,5