

隔热光学玻璃

隔热玻璃特性 (Heat Absorbing Glass Characteristic)

牌 号 Type	厚度 Thickness (mm)	A[2856K]			D65			化学稳定性 Chemical Stability		N _D	$\alpha \times 10^{-7}$ (/°C)	T _g (°C)	T _s (°C)	S
		x	y	Y	x	y	Y	D _A	D _W					
GRB1	3	0.439	0.412	91.7	0.37	0.330	90.8	3	2	1.510	59	587	656	2.54
GRB3	2	0.440	0.413	86.5	0.311	0.334	87.4	2	3	1.512	59	587	656	2.55

技术要求
(Technical Indexes)

牌 号 Type	厚度 Thickness (mm)	420 (nm)	500 (nm)	600 (nm)	700 (nm)	800 (nm)	900 (nm)	1000 (nm)	1060 (nm)	2200 (nm)
GRB1	3	≥85.0			45.0~ 70.0			≤4.0		
GRB3	2	365 ≥81.9	≥81.0	≥76.4	≤50.6	≤12.9	≤2.8		≤0.1	≤0.9
KG5	2	380 ≥87.4	≥84.5	≥78.7	≤37.8	≤5.8	≤0.32	≤0.05		
GRB2	2	370 ≥90.0	≥88.6	≥86.3	≤61.9	≤26.6	≤6.59	≤1.69		

气泡、条纹、应力类级别
(Class Of Bubble, Stripe, Stress)

牌 号 Type	气泡 Bubble	条纹 Stripe	应力 Stress
GRB1	C	3C	4
GRB3	D-C	3C	4

