

		
<b>Saint-Gobain Glass</b> Les Miroirs, 92096 La Défense, France		
EN 1279-5		
Isolierglas zur Verwendung in Gebäuden und Bauten		
SGG CLIMATOP ULTRA N F2 F5 8(10 krypton)6(10 krypton)8 D3000178		
<b>Eigenschaften:</b>		
<b>Verhalten für Sicherheit im Brandfall:</b>		
Feuerwiderstand		NPD
Brandverhalten		NPD
Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen		NPD
<b>zur Anwendung als beschusshemmende oder sprengwirkungshemmende Verglasung</b>		
Durchschusshemmung		NPD
Sprengwirkungshemmung		NPD
<b>Andere Anwendungen, die Risiken für die "Sicherheit in der Anwendung" aufweisen und den entsprechenden Vorschriften unterliegen</b>		
Einbruchhemmung		NPD
Pendelschlagwiderstand		NPD
Beständigkeit gegen plötzliche Temperaturwechsel und Temperaturunterschiede	K	40K/40K/40K
Widerstand gegen Schnee-, Wind-, Dauerlasten bzw. sonstige Lasten	mm	8/10/6/10/8
<b>zur Anwendung als Schallschutz</b>		
Direkte Luftschalldämmung	dB	NPD
<b>Anwendungen des Wärmeschutzes</b>		
Thermische / Strahlungsphysikalische Eigenschaften:		
Emissivität $\epsilon_d$		NPD
U-Wert	W/(m <sup>2</sup> .K)	0,6
Lichttransmission $\tau_L$		0,68
Lichtreflexion $\rho_L/\rho'_L$		0,15/0,15
Energietransmission $\tau_E$		0,38
Energireflexion $\rho_E/\rho'_E$		0,26/0,26
g-Wert		0,48
<b>Gefährliche Inhaltsstoffe:</b>		Nein

NPD : Keine Leistungseigenschaften bestimmt

Krypton 90%; PLANITHERM ULTRA N on face 2 and face 5