

		
Saint-Gobain Glass Les Miroirs, 92096 La Défense, France		
EN 1279-5		
Isolierglas zur Verwendung in Gebäuden und Bauten		
SGG CLIMATOP ULTRA N F2 F5 4(10 krypton)4(10 krypton)4 D3000175		
Eigenschaften:		
Verhalten für Sicherheit im Brandfall:		
Feuerwiderstand		NPD
Brandverhalten		NPD
Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen		NPD
zur Anwendung als beschusshemmende oder sprengwirkungshemmende Verglasung		
Durchschusshemmung		NPD
Sprengwirkungshemmung		NPD
Andere Anwendungen, die Risiken für die "Sicherheit in der Anwendung" aufweisen und den entsprechenden Vorschriften unterliegen		
Einbruchhemmung		NPD
Pendelschlagwiderstand		NPD
Beständigkeit gegen plötzliche Temperaturwechsel und Temperaturunterschiede	K	40K/40K/40K
Widerstand gegen Schnee-, Wind-, Dauerlasten bzw. sonstige Lasten	mm	4/10/4/10/4
zur Anwendung als Schallschutz		
Direkte Luftschalldämmung	dB	NPD
Anwendungen des Wärmeschutzes		
Thermische / Strahlungsphysikalische Eigenschaften:		
Emissivität ϵ_d		NPD
U-Wert	W/(m ² .K)	0,6
Lichttransmission τ_L		0,71
Lichtreflexion ρ_L/ρ'_L		0,15/0,15
Energietransmission τ_E		0,42
Energireflexion ρ_E/ρ'_E		0,31/0,31
g-Wert		0,5
Gefährliche Inhaltsstoffe:		Nein

NPD : Keine Leistungseigenschaften bestimmt

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