



SAINT-GOBAIN GLASS DEUTSCHLAND GMBH, Viktoriaallee 3 - 5, 52066 Aachen, D

07

### EN 1279-5

Mehrscheiben.Isolierglas, vorgesehen für die Verwendung in Gebäuden und sonstigen Bauwerken

### SGG CLIMAPLUS ULTRA N ACOUSTIC 6(16 argon)4 mm

#### Merkmale

Feuerwiderstand	NPD
Brandverhalten	NPD
Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen	NPD
Durchschusshemmung	NPD
Sprengwirkungshemmung	NPD
Einbruchhemmung	NPD
Widerstand gegen Pendelschlag	NPD
Beständigkeit gegen plötzliche Temperaturwechsel und Temperaturunterschiede	40K/40K
Dauer- und Nutzlasten	6/16/4
Direkte Luftschalldämmung	NPD

#### Thermische Eigenschaften

##### Strahlungsphysikalische Eigenschaften

Emmisivität $\epsilon_d$	NPD
U-Wert [W/(m <sup>2</sup> ·K)]	1,12
Lichttransmission $\tau_V$	79,3
Lichtreflexion $\rho_V$	0,11/0,12

##### Solarenergetische Merkmale

Energietransmission $\tau_E$	51,3
Energireflexion $\rho_E$	0,21/0,26
g-Wert	0,61