

		
DEKLARACJA WLASCIWOSCI UZYTKOWYCH		
Glassolutions of Saint-Gobain Les Miroirs, 92096 La Défense, France 5/1/2017		
EN 1279-5:2005+A2:2010		
Szyby zespolone izolacyjne przeznaczone do uzytku w budownictwie i konstrukcjach budowlanych		
SGG CLIMATOP PLANITHERM XN F2 F5 4(12 argon)4 (12 argon)4 D3600202		
NB: 0336, 0497, 0679, 0757, 0809, 1116, 1136, 1154, 1174, 1234, 1322, 1694, 1717, 1750, 1751		
Zasadnicze charakterystyki	AVCP Systems	Wlasciwosci uzytkowe
<i>Do zastosowan przy ochronie przeciwpozarowej:</i>		
Odpornosc na ogien	1	NPD
Reakcja na ogien	3,4	NPD
Zachowanie w przypadku pozaru	3,4	NPD
<i>do zastosowania jako szklenie kuloodporne lub szklenie odporne na sile eksplozji</i>		
Odpornosc na uderzenie pocisku	1	NPD
Odpornosc na sile eksplozji	1	NPD
<i>do zastosowania podlegajacemu wystepowaniu ryzyka "bezpieczenstwa w uzytkowaniu" oraz podlegajacemu takim przepisom</i>		
Odpornosc na wlamanie	3	NPD/NPD/NPD
Odpornosc na uderzenie wahadlem	3	NPD/NPD/NPD
Odpornosc na nagle zmiany temperatury oraz różnice temperatur K	4	40/40/40
Odpornosc na sile wiatru, napór sniegu oraz stale i przylozone obciazenia mm	4	4/12/4/12/4
<i>do zastosowania w odniesieniu do obnizenia poziomu halasu</i>		
Izolacja akustyczna dB	3	32(-1;-5)
<i>do zastosowania w odniesieniu do ochrony przed stratami energii (energooszczednosci)</i>		
Emisyjnosc ϵ_s	3	NPD
Współczynnik U W/(m ² .K)	3	0,7
Przepuszczalnosc swiatla τ_v	3	0.74
Odbicie swiatla ρ_v/ρ'_v	3	0.14 / 0.14
Przepuszczalnosc energii promieniowania slonecznego τ_s	3	0.48
Odbicie energii promieniowania slonecznego ρ_s/ρ'_s	3	0.32 / 0.32
Współczynnik g	3	0.54
Trwałość	3	PASS

NPD : Brak ustalonej wartości

argon 90 argon 90

Wlasciwosci uzytkowe wyrobu okreslone sa zgodnie z wlasciwosciami uzytkowymi deklarowanymi.

Niniejsza deklaracja wlasciwosci uzytkowych wydana zostaje na wylaczna odpowiedzialnosc producenta.

W imieniu producenta podpisal(-a):

Marc Maurer
Vice President Operations

5/1/2017
LA DEFENSE FRANCE

