

Saint-Gobain Building Glass Europe

Tour Saint-Gobain 12 place de l'Iris 92400 Courbevoie France

EN 1279-5:2018 - Isoler glass

for anvendelse som bygningsglass

CLIMATOP PLANITHERM ONE F2 PLANITHERM ONE F5 4(18 argon)4(18 argon)4
D3611620

NB: 0336, 0497, 0679, 0757, 0809, 1004, 1116, 1136, 1154, 1174, 1234,
1322, 1694, 1717, 1750, 1751

VESENTLIGE EGENSKAPER	AVCP SYSTEMS	YTEEVNE
For bruk relatert til sikkerhet i tilfelle brann		
Brannhemmende	1	NPD
Reaksjon mot brann	3,4	NPD
Ekstern brannmotstand	3,4	NPD
For anvendelse som skuddhemmende eller eksplosjonshemmende glass		
Skuddhemmende	1	NPD
Eksplosjonshemmende	1	NPD
For anvendelse ved særlige krav om sikkerhet ved bruk		
Innbruddshemmende	3	NPD
Pendeltest(personsikkerhet)	3	NPD
Motstand mot plutselige temperatursvingninger og temperaturforskjeller (K)	4	40/40/40
Vind-,Snø- og varig ilagt belastningsmotstand (N/mm ²)	4	45-45-45
For anvendelse i forbindelse med lyd reduksjon		
Direkte luftbåren lydisolasjon (dB)	3	32(-1;-5)
For anvendelse i forbindelse med energibesparelse		
Emissivitet ϵ_s	3	NPD
U-Verdi (W/(m ² .K))	3	0.5
Lys transmisjon τ_v	3	0.57
Lys refleksjon ρ_v/ρ'_v	3	0.32/0.32
Solenergi transmisjon τ_s	3	0.32
Solenergi refleksjon	3	0.46/0.46
g-verdi	3	0.37
Holdbarhet	3	PASS

PLANITHERM ONE 4 mm (coating postion: 2) / 18 argon / PLANICLEAR 4 mm / 18 argon / PLANITHERM ONE 4 mm (coating postion: 5)

NPD: Ingen Ytelse Fastslått

Ytevnen for produktet, er i overenstemmelse med den deklarererte ytevne.

Denne ytelsesdeklarasjonen utstedes på eget ansvar av produsent.

Underskrevet for produsent og på vegne av:

Fabrice Desmons
International Product Strategy Director Building Glass

25/01/2022
Courbevoie - France

