

# Ydeevnedeklaration

DOP-nr.001/CPR/04-07-2013



1. Byggevarere type : **19mm hærdet klar floatglas**
2. Byggevarere identifikation : GLP-3106-HÆ19
3. Harmoniseret standard : EN 12150-2:2004
4. Byggevarerens tilsigtede Anvendelse : Termisk hærdet soda lime silicat sikkerhedsglas  
Beregnet for brug i boliger og erhvervsbygninger, hvor der kan stilles krav til sikkerhed ved brug.
5. Producent : Glaseksperten A/S  
Sprogøvej 13  
DK-9800 Hjørring
6. Notificeret organ : Teknologisk Institut . notifikation 1235  
EN 12150-2:2004 pendultest – til AVCP system 3  
0303/615233-18


## 7. Erklæret ydeevne

Karakteristik	AVCP system	Ydeevne	Harmoniseret teknisk specifikation
<b>Sikkerhed i tilfælde af brand</b>			
Modstand mod brand	1	NPD	4.3.2.1 EN 12150-2:2004
Reaktion ved brand	4	A1	4.3.2.2 EN 12150-2:2004
Eksterne brand egenskaber	4	NPD	4.3.2.3 EN 12150-2:2004
<b>Skudsikkert eller eksplosionssikkert glas</b>			
Modstand mod skud	1	NPD	4.3.2.4 EN 12150-2:2004
Modstand mod eksplosion	1	NPD	4.3.2.5 EN 12150-2:2004
<b>Sikkerhed i brug</b>			
Modstand mod indbrud	3	NPD	4.3.2.6 EN 12150-2:2004
Pendul test EN 12600:2002	3	1C1	4.3.2.7 EN 12150-2:2004
Modstand mod pludselig temperatur ændring og forskelle	4	200K	4.3.2.8 EN 12150-2:2004
Vind , sne, permanent og anbragt belastningsmodstand	4	NPD	4.3.2.9 EN 12150-2:2004
<b>Beskyttelse mod støj</b>			
Direkte luftbåren støj reduktion (dB)	3	NPD	4.3.2.10 EN 12150-2:2004
<b>Termiske egenskaber</b>			
Emissionsfaktor	3	0,89	4.3.2.11 EN 12150-2:2004
U-værdi (W/m <sup>2</sup> K)	3	5,4	4.3.2.11 EN 12150-2:2004
<b>Strålingsegenskaber</b>			
Lystransmission	3	0,81	4.3.2.12 EN 12150-2:2004
Lysreflektion	3	0,07/0,07	4.3.2.12 EN 12150-2:2004
<b>Sol energi karakteristik</b>			
Sol energi transmission	3	0,56	4.3.2.12 EN 12150-2:2004
Sol refleksion	3	0,06/0,06	4.3.2.12 EN 12150-2:2004
Sol faktor	3	0,65	4.3.2.12 EN 12150-2:2004
<b>Farlige stoffer</b>			
	3	nej	

NPD : ikke relevant

Ydeevnen af det leverede produkt er i overensstemmelse med den erklærede ydeevne ovenfor.

Denne ydeevnedeklaration er udstedt under eneansvar af producenten.

Direktør Christian Larsen	Hjørring , 18.09.2014	
------------------------------	-----------------------	---