

# Ydeevnedeklaration

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



1. Byggevaretype : **12 mm hærdet klar floatglas**
2. Byggevareidentifikation : GLP-3106-HÆ12
3. Harmoniseret standard : EN 12150-2:2004
4. Byggevarens 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  
ON 170747 IF(12)

## 7. Erklæret ydeevne

Karakteristik	AVCP system	Ydeevne	Harmoniseret teknisk specifikation
<b>Sikkerhed i tilfælde af brand</b>			
Modstand mod brand (EN13501-2)	1	NPD	4.3.2.1 EN 12150-2:2004
Reaktion ved brand (EN13501-1)	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 (EN1063)	1	NPD	4.3.2.4 EN 12150-2:2004
Modstand mod eksplosion (EN13541)	1	NPD	4.3.2.5 EN 12150-2:2004
<b>Sikkerhed i brug</b>			
Modstand mod indbrud (EN356)	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 (EN12758)	3	35	4.3.2.10 EN 12150-2:2004
<b>Termiske egenskaber</b>			
Emissionsfaktor (EN12898)	3	0,89	4.3.2.11 EN 12150-2:2004
U-værdi (W/m <sup>2</sup> K) (EN673)	3	5,6	4.3.2.11 EN 12150-2:2004
<b>Strålingsegenskaber</b>			
Lystransmission (EN410)	3	0,86	4.3.2.12 EN 12150-2:2004
Lysreflektion (EN410)	3	0,08/0,08	4.3.2.12 EN 12150-2:2004
<b>Sol energi karakteristik</b>			
Sol energi transmission (EN410)	3	0,72	4.3.2.12 EN 12150-2:2004
Sol refleksion (EN410)	3	0,07/0,07	4.3.2.12 EN 12150-2:2004
Sol faktor (EN410)	3	0,78	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 , 15.06.2013
------------------------------	---	-----------------------