

# Ydeevnedeklaration

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


1. Byggevaretype : **Termorude 4-20-4 energi**
2. Byggevaridentifikation : GLP-3106-Ter4204e
3. Harmoniseret standard : EN 1279 - 5
4. Byggevarens tilsigtede Anvendelse : Termoruder af soda lime silicat glas.  
Beregnet for brug i boliger og erhvervsbygninger.
5. Producent : Glaseksperten A/S  
Sprogøvej 13  
DK-9800 Hjørring
6. Erklæret ydeevne

Karakteristik	AVCP system	Ydeevne	Harmoniseret teknisk Specifikation EN 1279
<b>Sikkerhed i tilfælde af brand</b>			
Modstand mod brand EN 13501-2	1	NPD	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.1
Reaktion ved brand EN 13501-1	3,4	NPD	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.3
Eksterne brand egenskaber	3,4	NPD	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.4
<b>Skudsikkert eller eksplosionssikkert glas</b>			
Modstand mod skud EN 1063	1	NPD	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.5
Modstand mod eksplosion EN 13541	1	NPD	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.6
<b>Sikkerhed i brug</b>			
Modstand mod indbrud EN 356	3	NPD	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.7
Pendul test EN 12600:2002	3	NPD	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.8
Modstand mod pludselig temperatur ændring og forskelle K	4	40	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.9
Vind , sne, permanent og anbragt Belastningsmodstand mm	4	4	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.11
<b>Beskyttelse mod støj</b>			
Direkte luftbåren støj reduktion EN12758 Rw	3	NPD	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.11
<b>Termiske egenskaber</b>			
Total sol energi transmission EN410 %	3	64,3	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.11
U-værdi EN 673 EN 673:2011 W/m²K	3	1.15	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.12
<b>Strålingsegenskaber</b>			
Lystransmission EN 410:2011 %	3	81,5	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.13
Lysreflektion EN 410:2011 %	3	11,9	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.13
<b>Sol energi karakteristik</b>			
Sol transmission EN 410:2011 %	3	55,8	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.14
Sol refleksion EN 410:2011 %	3	25,5	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.14
Sol arbsorbtion EN 410:2011 %	3	18,7	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.14
<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 , 15.09.2014	
------------------------------	-----------------------	---