



Gloverksmiðjan SAMVERK ehf.  
Eyjasandi 2,  
850 Hellu  
12



## ÍST EN 12150-2:2004,

” Gler í byggingar – Hitahert öryggisgler úr natríumkalksilíkati – 2. hluti: Samræmismat/vörustaðall” :  
Hert öryggisgler ætlað til notkunar í byggingar og önnur mannvirki.

### HERT CLEARVISION EXTRA GLÆRT

Hert einfalt gler	4 mm	6 mm	8 mm	12 mm
Eiginleikar :				
1. Mótstaða gegn eldi (EN 13501-2)	NPD	NPD	NPD	NPD
2. Hegðun í eldi (EN 13501-1)	A1	A1	A1	A1
3. Frammistaða gegn utan að komandi eldi	NPD	NPD	NPD	NPD
4. Mótstaða gegn byssukúlum (EN 1063)	NPD	NPD	NPD	NPD
5. Mótstaða gegn sprengingu (EN 13541 )	NPD	NPD	NPD	NPD
6. Mótstaða gegn innbroti (EN 356)	NPD	NPD	NPD	NPD
7. Mótstaða gegn pendúl höggi (EN 12600)	1C3	1C2	1C2	1C1
8. Mótstaða gegn skyndileg hitabreytingum /hitamun	200 K	200 K	200 K	200 K
9. Mótstaða gegn vindi/snjó, skamm-& langtíma álagi	NPD	NPD	NPD	NPD
10. Hljóðeinangrun EN ( 12758 ) : Rw (C, Ctr )	29 (-2, -3)	31 (-2, -3)	32 (-2, -3)	34 (0, -2)
11. Varma eiginleikar; -U-gildi . (Orkutap) (EN 673) -Útgeislun $\epsilon_n$ , á húðfleti (EN 12898)	5,8 0,89	5,7 0,89	5,7 0,89	5,6 0,89
12. Ljós innstreymi / endurkast (EN 410): $\tau_v / \rho_v / \rho'_v$	92 / 8 / 8	91 / 8 / 8	91 / 8 / 8	90 / 8 / 8
13. Sólarorkustreymi /endurkast (EN 410): $\tau_e / \rho_e / \rho'_e$	91 / 8 / 8	90 / 8 / 8	89 / 8 / 8	86 / 8 / 8

”NPD” þýðir; eiginleiki ekki ákveðinn.

Ragnar Pálsson

Ragnar Pálsson forstjóri