



CE-mærkning af lamineret sikkerhedsglas - EN 14449
Ydeevne/overensstemmelseserklæring
Semco Safe (klar)



Semcoglas Holding GmbH
Langebrügger Str. 10, D-26655 Westerstede
Tel.: +49 (0)4488 840-0, Fax: +49 (0)4488 840-401
<http://www.semco Glas.com/service/leistungserklaerungen-baupvo.html>

LE-/DoP-nr. | 1-0-0-317 | 1-0-0-318 | 1-0-0-319 | 1-0-0-320 | 1-0-0-321 | | | |

Vi erklærer overensstemmelsen af ydeevneegenskaberne for det termisk hærdede enkeltrude sikkerhedsglas til brug i bygninger og strukturer i henhold til EN 12150-2 som følger:

Et væsentligt træk, Typeprøvningssystem 3 af bemyndigede organer 0432, 1343, 1513	8-0,5SI	8-0,76SI	8-1,52SI	10-0,5 SI	12-0,5 SI			
Brandsikkerhed (EN 13501-2)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
Fire adfærd (EN 13501-1)	E	E	E	E	E			
Gennemføre brand eksponering udefra (DIN EN 13501-5)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
Bullet modstand (EN 1063)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
Eksplosion modstand (EN 13541)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
Indbrud (EN 356)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
Modstandsdygtighed over for anslag (EN 12600)	1(B)1	1(B)1	1(B)1	1(B)1	1(B)1			
Modstand mod pludselige temperaturændringer og forskelle [K]	40	40	40	40	40			
Resistens mod vind, sne, permanent og / eller nyttelast [mm]	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
Lydisolering R_w (C , C_{tr}) (EN 12758) [dB]	37 (0, -2)	37 (0; -2)	NPD	39 (-1; -3)	39 (-1;-3)			
Varmeoverførelseskoefficient U_g (EN 673) [$W/m^2 K$]	5,60	5,60	5,60	5,60	5,50			
Lystransmission τ_v (EN 410)	0,89	0,88	0,88	0,88	0,87			
Lysreflektion ρ_v (EN 410)	0,08	0,08	0,08	0,08	0,09			
Samlede energi transmittans g (DIN EN 410)	0,78	0,77	0,75	0,77	0,75			

Westerstede
17. april 2018

underskrevet Dipl.-Kfm. Hermann Schüller
Managing partner i Semcoglas Holding GmbH