



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



Semcoglas Holding GmbH

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

LE-/DoP-nr. | 1-0-0-331 | 1-0-0-334 | 1-0-0-335 | 1-0-0-336 | | | | |

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	P6B VSG18	P6B Plus VSG11	P6B VSG13	P7B VSG16				
Brandsikkerhed (EN 13501-2)	NPD	NPD	NPD	NPD				
Fire adfærd (EN 13501-1)	E	E	E	E				
Gennemføre brand eksponering udefra (DIN EN 13501-5)	NPD	NPD	NPD	NPD				
Bullet modstand (EN 1063)	NPD	NPD	NPD	NPD				
Ekspllosion modstand (EN 13541)	NPD	NPD	NPD	NPD				
Indbrud (EN 356)	P6B	P6B	P6B	P7B				
Modstandsdygtighed over for anslag (EN 12600)	1(B)1	1(B)1	1(B)1	1(B)1				
Modstand mod pludselige temperaturændringer og forskelle [K]	NPD	NPD	NPD	NPD				
Resistens mod vind, sne, permanent og / eller nyttelast [mm]	NPD	NPD	NPD	NPD				
Lydisolering R_w (C , C_{tr}) (EN 12758) [dB]	NPD	NPD	NPD	NPD				
Varmeoverførelseskoefficient U_g (EN 673) [$W/m^2 K$]	5,30	5,50	5,50	5,40				
Lystransmission τ_v (EN 410)	0,85	0,88	0,88	0,86				
Lysreflektion ρ_v (EN 410)	0,10	0,08	0,08	0,10				
Samlede energi transmittans g (DIN EN 410)	0,70	0,76	0,75	0,72				

Westerstede
14. juni 2017

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