

SILVERSTAR SUNSTOP Blau 30 T	beschichtetes Glas DIN EN 1096-4	CE 06
---	--	-----------------

Eigenschaften von SILVERSTAR SUNSTOP Blau 30 T	3mm	4mm	5mm	6mm	8mm	10mm	12mm	15mm	19mm
Feuerwiderstand	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Brandverhalten	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1
Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von aussen	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Durchschusshemmung	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Sprengwirkungshemmung	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Einbruchhemmung	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Pendelschlagwiderstand	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Beständigkeit gegen plötzliche Temperaturwechsel und Temperaturunterschiede (°K)	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Widerstand gegen Schnee-, Wind-, Dauerlasten bzw. sonstige Lasten (mm)	3	4	5	6	8	10	12	15	19
Luftschalldämmung (db)	28 (-1,-4)	29 (-2,-3)	30 (-1,-2)	31 (-2,-3)	32 (-2,-3)	33 (-2,-3)	34 (0,-2)	NPD	NPD
Thermische Eigenschaften (W/m2K)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Strahlungsphysikalische Eigenschaften (EN 410)									
Lichttransmission: τ_v	30	30	30	30	29	29	29	28	28
Lichtreflexion beschichtete/unbeschichtete Seite: ρ_v, ρ'_v	15/29	15/29	15/28	15/28	14/27	14/27	14/26	14/26	14/25
Energietransmission: t_e	27	27	26	26	24	23	23	21	20
Energier reflexion beschichtete/ unbeschichtete Seite: ρ_e, ρ'_e	20/25	20/24	20/23	20/22	20/21	20/20	20/19	20/18	20/16

NPD = no performance determined = keine Leistung bestimmt