

| | | |
|---|--|-------------------|
| SILVERSTAR COMBI Silber 48 T | beschichtetes Glas DIN EN 1096-4 | CE 2010 |
|---|--|-------------------|

| Eigenschaften von SILVERSTAR COMBI Silber 48 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 | 51 | 51 | 51 | 51 | 50 | 50 | 50 | 49 | 49 |
| Lichtreflexion beschichtete/unbeschichtete Seite: ρ_v, ρ'_v | 41/44 | 41/44 | 41/44 | 41/43 | 41/43 | 41/42 | 41/42 | 41/41 | 41/40 |
| Energietransmission: t_e | 38 | 37 | 37 | 36 | 35 | 34 | 34 | 32 | 31 |
| Energier reflexion beschichtete/ unbeschichtete Seite: ρ_e, ρ'_e | 52/49 | 51/47 | 51/45 | 51/44 | 51/41 | 51/39 | 51/37 | 51/34 | 51/31 |

NPD = no performance determined = keine Leistung bestimmt