

SGG COOL-LITE® SKN 176 II



Opis

SGG COOL-LITE® SKN 176 II jest idealnym rozwiązaniem w przypadku projektów, w których poszukuje się połączenia ochrony przeciwsłonecznej, wysokiej przepuszczalności światła i termoizolacji. Dzięki swoim właściwościom produkt ten może być z powodzeniem stosowany w przypadkach, gdzie konieczne jest użycie bezpiecznego szkła hartowanego, tj. fasady, wietliki czy przeszklenia o dużych powierzchniach.

ZALETY

SGG COOL-LITE® SKN 176 II to produkt charakteryzujący się:

- wysokim poziomem transmisji światła (70%), który pozwala na tworzenie jasnych pomieszczeń, dobrze doświetlonych światłem dziennym,
- współczynnikiem g na poziomie 0.37 - 63% promieniowania słonecznego nie przechodzi do wnętrza budynku,
- selektywności równą 1.89, ukazującą stosunek transmisji światła do całkowitej przepuszczalności energii słonecznej,
- wysokim poziomem termoizolacji $U_g = 1.0 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ osiąganym w standardowej jednokomorowej szybie zespolonej.

PARAMETRY

Parametry spektrofotometryczne na podstawie norm PN EN 673 oraz PN EN 410. Budowa szyby: 6/16 AR 90%/4 (powłoka na pozycji 2)

Przepuszczalność światła TL	70%
Odbicie światła na zew. RL	13%
Odbicie światła do wew. RL	15%
Solar factor g	0,37
Ug	1,0 W/(m ² K)

Dokumenty do pobrania

- [Cool-Lite_SKN_176II_EN_2018 27/02/2020](#)