

COOL-LITE ST150



Opis

SGG COOL-LITE ST150 jest szkłem z powłoką, uzyskanym w próżni przez napyłanie katodowe kilku warstw metalowych na SGG PLANICLEAR. Proces produkcyjny i rodzaj naniesionych na szkło materiałów zapewniają otrzymywanej powłoce wyjątkową wytrzymałość i stabilność. Właściwości te pozwalają na obróbkę (gięcie, hartowanie lub emaliowanie) tego szkła powlekanego, zachowując jednak całkowicie specyficzne parametry techniczne i estetyczne. Może ono być użyte jako przeszklenia pojedyncze lub zespolone, z powłoką na pozycji 2.

ZALETY

SGG COOL-LITE ST150 jest szkłem o licznych zaletach:

- Daje projektantom dużą elastyczność architektoniczną i techniczną: może być gięte i/lub hartowane, emaliowane, z sitodrukiem oraz laminowane,
- Jest łatwo dostępne, gdy standardowy asortyment jest w magazynie,
- Może łatwo tworzyć kombinacje z innymi rodzajami szkła w celu zapewnienia zwiększonej izolacji termicznej i akustycznej oraz podwyższonego bezpieczeństwa,
- Ma neutralny kolor przy patrzeniu z pomieszczenia; nie zmienia odcieni barw, obiekty widać jak w naturalnym świetle zewnętrznym, patrząc z zewnątrz ma odcień lekko błękitny,
- Polepsza komfort widzenia poprzez filtrowanie światła, ma dobre rezultaty w ochronie przeciwsłonecznej i pozwala na zmniejszenie kosztów klimatyzacji.