Sommer Informatik GmbH

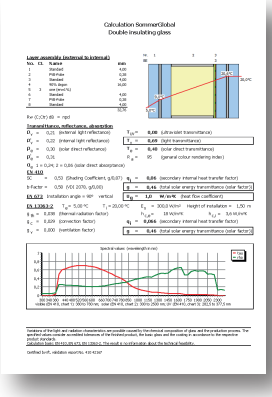
Sepp-Heindl-Straße 5 * Tel.: +49 8031 24881
83026 Rosenheim * Fax: +49 8031 24882

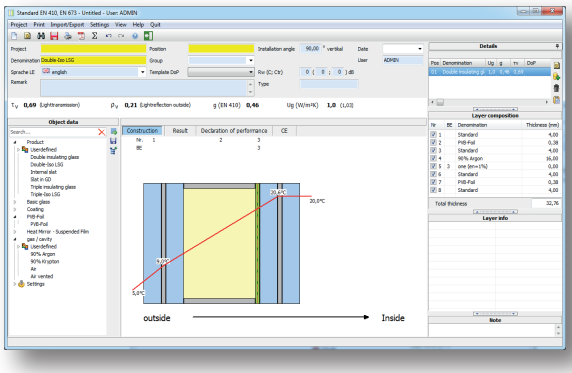
Sommer Informatik

WinSLT Professional

Proračun koeficijenta prolaska topline, Sunčevo zračenje i propuštanja svjetlosti

WinSLT je softversko rješenje za izračunavanje zračenja-fizičkih i toplinskih svojstava izolacijski stakla prema DIN EN 410, EN 673 i EN ISO 13363 u kombinaciji sa zaštitom od sunca. U WinSLT vlastite spektralni podaci za premaze, naočale i krema za sunčanje može se uvoziti i koristiti. Klimatski uvjeti su slobodni izbor. Nadalje, izgradnja onoliko staklima može biti i tu je disk modul kao dodatak na raspolaganju.
Prema svojim izračunima, u izmjerene podatke o izvedbi za pojedine verzije proizvoda može lako prenijeti i ispis u izjavi za izvedbu.





Solarna lighttransmission

- Generiranje obložene naočale, stakla baze i premaza kao pojedinačne komponente
- Funkcija za jednostavno stvaranje mješavine plinova
- Napravite izjavu o uspješnosti nakon EU - izgradnja Proizvodi Uredbe
- Proračun za zaštitu od sunca uređaja u šupljini
- Spektralne i spektralni podaci mogu se ispisati
- Generiranje slojevitog stakla s osnovnim podacima stakla i filma
- Bilo klimatski uvjeti Randbedin
- Premazi i naočale mogu biti neovisni od proizvođača u kombinaciji koliko je tehnički moguće mitein drugima
- Dodatni podaci mogu biti uvezeni u svojoj bazi podataka.
- Struktura može se sastojati od nekoliko presjeka
- Lamela modula moguće kao dodatna opcija add-on
- Izračun prijenosa, refleksije, apsorpcije za UV zračenja, vidljive svjetlosti i IR zračenja
- Ukupan energetski nivo u skladu s EN 410 (g-vrijednost) i EN ISO 13363 (gtotal vrijednost) na češal minacije stakla sa zaštitom od sunca (sjenila, rolete, itd)
- Koeficijent prijenosa topline (U-vrijednost) prema EN 673 za jednu, dvostrukog, trostrukog i višestruk stakla
- emperature profil po poprečnom presjeku

20152

info@sommer-informatik.de * www.sommer-informatik.de