

Techninės specifikacijos

Gaminys:

SOLIDM 3 Skin

Aprašymas:

Trijų formuotų kupolų užpildas sumontuotas į uždara PVC profilio rėmą, su integruota EPDM tarpine lietimosi su užpildu vietoje. Užpildas gali būti skaidrus arba matinis. Stoglangis montuojamas ant apsauginio rėmo, su įspraudžiama EPDM tarpine, metaliniu U formos profiliu bei klijuojama termoizoliacine juosta. Stoglangio pagrindas pagamintas iš konstrukcinio plieno. Gali būti konusinis arba vertikalus. Pagrindas apšiltintas kietos mineralinės vatos 60 mm arba kitu nedegiu termoizoliaciniu sluoksniu ir hidroizoliuotas stogo danga.

Stiklinimas (užpildas):

Trys formuoti kupolai

Pralaidumas šviesai:

Skaidrus – 71%

Matinis – 54%

Naudojimo paskirtis:

Natūraliam apšvietimui, vėdinimui, dūmų šalinimui, liukas patekimui ant stogo.

Termoizoliacinės savybės:

Gaminio šilumos perdavimo koeficientas, $U = 1.4 \text{ W/m}^2\text{K}$

Darnusis standartas:

Gaminys atitinka darnųjį standartą:

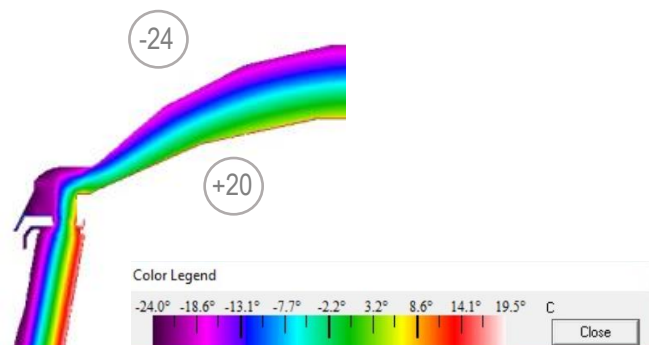
EN 1873:2014 + A1:2016

EN 12101-2: 2003

Energetinis naudingumas:

Pagal STR 2.01.02:2016 „PASTATŲ ENERGETINIO NAUDINGUMO PROJEKTAVIMAS IR SERTIFIKAVIMAS“, stoglangis SOLIDM 3 Skin atitinka A klasės pramonės paskirties energetinio naudingumo pastatų (jų dalių) reikalavimus

Deklaruojamos eksploatacinės savybės:



| Esminės charakteristikos | Eksploatacinės savybės |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Patikimumas (7.1) | Re 1000 + 10000 (B tipo) |
| Vėjo apkrova (7.4) | WL 1500 |
| Aerodinaminis laisvasis plotas (6) | A_a – vertė ¹⁾ |
| Atsparumas karščiui (7.5) | B 300 |
| Atidarymas esant apkrovai (7.2) | SL 750 |
| Atsparumas žemai temperatūrai (7.3) | T (-15) |
| Degumo klasė (7.5.2.1) | B-s1,d0 |
| Sandarumas vandeniui | Atitinka |
| Oro skverbtis | Ap 4,7/100 |
| Terminis atsparumas U_k | $U = 1.4 \text{ W/m}^2\text{K}$ |

¹⁾ A_a – vertė nustatyta išvardintuose patvirtinimuose