

Techninės specifikacijos

Gaminys:

SOLICOM

Aprašymas:

Kombinuotas polikarbonato (30mm storio) ir formuoto 2mm storio kupolo užpildas sumontuotas į uždarą 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):

Kombinuotas kanalinio polikarbonato (30mm storio) ir 1x formuotas kupolas.

Pralaidumas šviesai:

Skaidrus – 33%

Matinis – 29%

Naudojimo paskirtis:

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

Termoizoliacinės savybės:

Gaminio šilumos perdavimo koeficientas, $U = 0.89 \text{ W/m}^2\text{K}$

Darnusis standartas:

Gaminys atitinka darnųjį standartą:

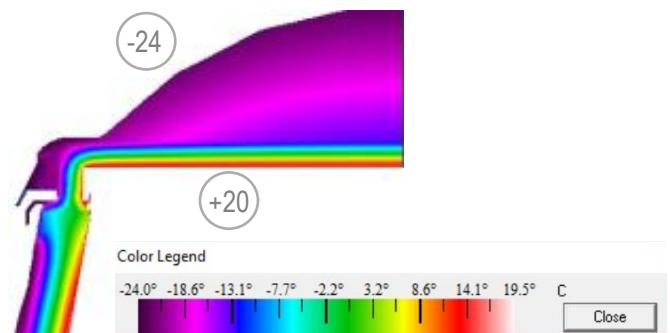
EN 1873:2014 + A1:2016

EN 12101-2: 2003

Energetinis naudingumas:

Pagal STR 2.01.02:2016 „PASTATŲ ENERGETINIO NAUDINGUMO PROJEKTAVIMAS IR SERTIFIKAVIMAS“, stoglangis SOLICOM atitinka A klasės visų paskirčių, A+ klasės viešosios ir pramonės paskirties bei A++ 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 skverbtiis	Ap 4,7/100
Terminis atsparumas Uk	U – 0.89 W/m ² K

¹⁾ A_a – vertė nustatyta išvardintuose patvirtinimuose