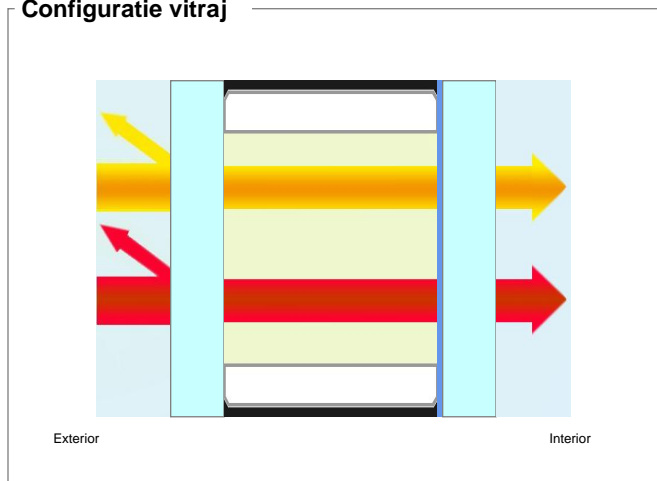


Configuratie vitraj



	Prima sticla	A doua sticla
Gaz		Argon 90% 16,00mm
Depunere		PLANITHERM ULTRA N
Prima sticla	PLANILUX 4,00mm	PLANILUX 4,00mm
Depunere		
Folie		
Depunere		
A doua sticla		
Depunere		

Dimensiuni gabarit

Grosimea nominala : **24,0 mm**
Greutate : **20,0 kg/m²**

Factori luminori (EN410-2011)

Transmitanta. : **80 %**
Reflexia externa : **12 %**
Reflexia interna : **12 %**

Redare culori :

Ra : **97** **Transmitanta.**
Ra : **97** **Reflexia externa**

Factori energetici (EN410-2011)

Transmitanta. : **55 %**
Reflexia externa : **27 %**
Reflexia interna : **26 %**
Absorbția A1 : **10 %**
Absorbția A2 : **9 %**

Factori solari (EN410-2011)

g : **0,63**
Coef. de umbrire : **0,72**

Transmisia termica (EN673-2011) - 0° Raportat la pozitia verticala

Ug : **1,1 W/(m².K)**



Marius Macarie
FENEXPERT
sales
str. Muntenia 78
540552

ROMANIA

Telefon :
Mobil :
Fax :
office@fenexpert.ro

0365884451
0748750604

CALUMEN® II este un program de simulare pentru a calcula performantele de baza ale sticlei cum ar fi transmisia luminoasa, factorul solar sau coeficientul de izolare termica. Valorile calculate sunt orientative si se pot modifica. Ele nu pot fi utilizate pentru a garanta performantele produsului.

Aceste valori sunt calculate conform standardelor EN410 si EN 673. Tolerantele sunt definite in acord cu standardelor EN 1096-4 sau ISO9050. Cu toate acestea, utilizatorul trebuie sa verifice compatibilitatea produselor asociate, in special in ceea ce priveste grosimea si culoarea. In plus, este responsabilitatea sa sa verifice daca combinatia de sticle rezultata respecta cerintele Reglementarilor la nivel national, local sau regional.

Regulile de calcul si rezultatele programului Calumen II sunt aprobate de TÜV Rheinland Quality / TNO quality - Report 11923R-11-33705



• Calculation software
verified
• EN 410 and EN 673