

Формула склопакета: **4 EUROFLOAT | 16 Ar 90 (аргон) | 4 EUROFLOAT | 16 Ar 90 (аргон) | 4 EUROFLOAT**



Кут нахилу: 90°

4 EUROFLOAT | 16 Ar 90 (аргон) | 4 EUROFLOAT | 16 Ar 90 (аргон) | 4 EUROFLOAT

EUROFLOAT 4 mm, Ar 90 (аргон) 16 mm, EUROFLOAT 4 mm, Ar 90 (аргон) 16 mm, EUROFLOAT 4 mm

Оптичні властивості **EN 410:2011**

Світлопропускання (τ_v)	75 %
Відбиття світла ззовні ($\rho_{v,e}$)	21 %
Відбиття світла зсередини ($\rho_{v,i}$)	21 %
Індекс передачі кольору (R_a)	97

Енергетичні властивості **EN 410:2011**

Сонячний фактор (g) \angle	70 %
Коефіцієнт затінення (g / 0.87) (SC) \angle	81 %
Вторинна тепловіддача в приміщення (q_i) \angle	7 %
Пропускання сонячного випромінювання (τ_e)	64 %
Зовнішнє відбивання сонячного випромінювання ($\rho_{e,e}$)	18 %
Внутрішнє відбиття сонячного випромінювання ($\rho_{e,i}$)	18 %
Поглинання сонячного випромінювання (α_e)	18 %
Поглинання сонячного випромінювання Скло 1 ($\alpha_{e,1}$)	8 %
Поглинання сонячного випромінювання Скло 2 ($\alpha_{e,2}$)	6 %
Поглинання сонячного випромінювання Скло 3 ($\alpha_{e,3}$)	4 %
Пропускання ультрафіолетового випромінювання (τ_{UV})	46 %
Селективність (S) \angle	1.1

Теплофізичні властивості **EN 673:2011**

Коефіцієнт теплопередачі (U_g) \angle	1.7 W/m ² K
---	------------------------

Акустичні властивості **EN 12758:2019**

Індекс шумоізоляції ($R_w[C;C_{tr}]$)	33 (-2; -5) dB
---	----------------

Механічні властивості

Протизламність (EN356)	NPD
Кулестійкість (EN1063)	NPD

Вогнестійкість **EN13501-2:2016**

Клас вогнестійкості (EN13501-2)	NPD
---------------------------------	-----

Товщина і вага

Товщина (mm)	44.00 mm
Вага (kg/m ²)	30 kg/m ²

Кольори



Розрахунок проводиться у відповідності до європейських стандартів EN 410: 2011 та EN 673: 2011. Наведені значення є орієнтовними і можуть бути змінені без попереднього повідомлення. Вони не гарантують експлуатаційних характеристик склопакетів.

Відповідальність за вибір формули склопакету, подальше використання розрахованих параметрів та дотримання місцевих, регіональних, національних чи специфічних вимог проекту лежить виключно на користувачеві. Рекомендується перевірити можливість виробництва даної формули склопакету. Для оцінки реального фізіологічного сприйняття кольору завжди рекомендується використовувати зразок.

Температури	EN ISO 52022-3:2017
Скло 1 (T ₁)	29 °C
Скло 2 (T ₂)	32 °C
Скло 3 (T ₃)	30 °C
Клімат: Літо	
Інсоляція	500 W/m ²
Ззовні	
Температура	25 °C
Коефіцієнт теплопередачі	8 W/m ² K
Зсередини	
Температура	25 °C
Коефіцієнт теплопередачі	3 W/m ² K

Розрахунок проводиться у відповідності до європейських стандартів EN 410: 2011 та EN 673: 2011. Наведені значення є орієнтовними і можуть бути змінені без попереднього повідомлення. Вони не гарантують експлуатаційних характеристик склопакетів.

Відповідальність за вибір формули склопакету, подальше використання розрахованих параметрів та дотримання місцевих, регіональних, національних чи специфічних вимог проекту лежить виключно на користувачеві. Рекомендується перевірити можливість виробництва даної формули склопакету. Для оцінки реального фізіологічного сприйняття кольору завжди рекомендується використовувати зразок.