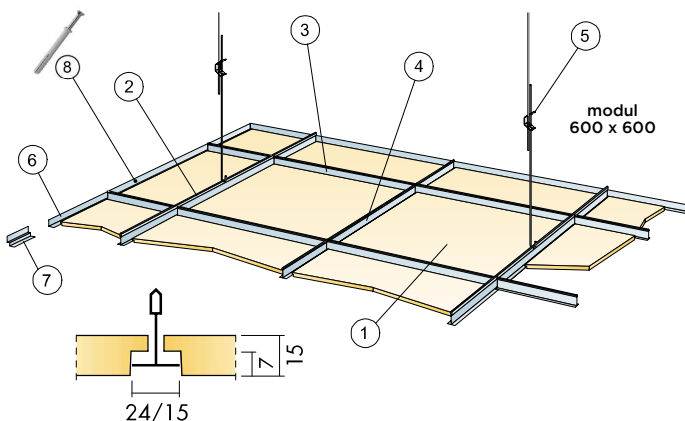
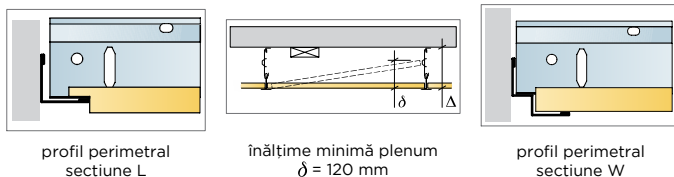


Ecophon Opta E

Cantități estimate de materiale pentru execuția unui m² de tavan casetat



1 - Modul 600 x 600 mm, placă OPTA E 592 x 592 mm	2,8 plăci/m ²
2 - Profil principal T24 / T15, L3600 mm interax 1200 mm, distanța maximă față de perete 600 mm	0,9 m/m ²
3 - Profil secundar T24 / T15, L1200 mm, interax 600 mm	1,7 m/m ²
4 - Profil de compartimentare T24 / T15 L600 mm	0,9 m/m ²
5 - Sistem rapid de suspendare, interax 1200 mm, distanța maximă față de perete 600 mm; format din tijă cu inel, tijă cu cârlig, prelungitor și diblu DN6	0,7 buc/m ²
6 - Profil perimetral secțiune L fixat la intervale de 300 mm *	0,7 m/m ²
7 - Profil perimetral secțiune W fixat la intervale de 300 mm *	0,7 m/m ²
8 - Șurub cu diblu 6 x 45 mm	1,5 buc/m ²



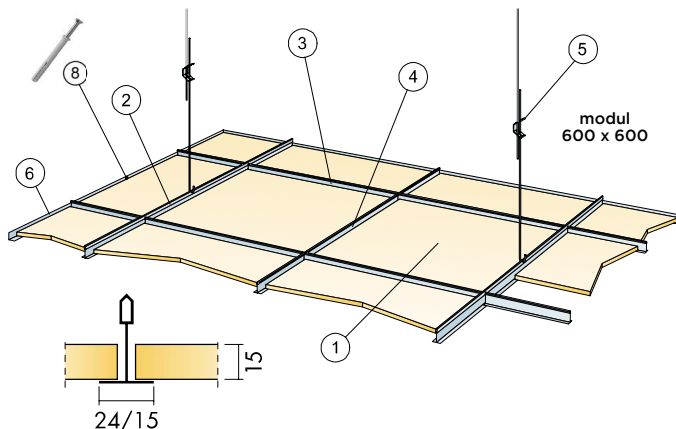
* Profilul perimetral se alege funcție de placa din imediata vecinătate a peretelui - muchie E sau dreaptă (placă tăiată). Pentru plăcile cu muchie E tăiate drept pe o latură (nu se începe cu placa întreagă de la perete) se folosește profilul W

** Cantitățile/consumurile de material sunt orientative și pot suferi modificări funcție de dimensiunile încăperilor, geometria și distribuția suprafețelor. Nu sunt luate în calcul pierderile de material (5 ± 10%).

Este obligatorie verificarea și eventual ajustarea cantităților în raport cu situația reală, în baza măsurătorilor efectuate de executantul lucrărilor de instalare.

Ecophon Opta A

Cantități estimate de materiale pentru execuția unui m² de tavan casetat



1 - Modul 600 x 600 mm, placă OPTA A 594 x 594 mm	2,8 plăci/m ²
2 - Profil principal T24 / T15, L3600 mm interax 1200 mm, distanța maximă față de perete 600 mm	0,9 m/m ²
3 - Profil secundar T24 / T15, L1200 mm, interax 600 mm	1,7 m/m ²
4 - Profil de compartimentare T24 / T15 L600 mm	0,9 m/m ²
5 - Sistem rapid de suspendare, interax 1200 mm, distanța maximă față de perete 600 mm; format din tijă cu inel, tijă cu cârlig, prelungitor și diblu DN6	0,7 buc/m ²
6 - Profil perimetral secțiune L fixat la intervale de 300 mm	0,7 m/m ²
8 - Șurub cu diblu 6 x 45 mm	1,5 buc/m ²

** Cantitățile/consumurile de material sunt orientative și pot suferi modificări funcție de dimensiunile încăperilor, geometria și distribuția suprafețelor. Nu sunt luate în calcul pierderile de material (5 ± 10%).

Este obligatorie verificarea și eventual ajustarea cantităților în raport cu situația reală, în baza măsurătorilor efectuate de executantul lucrărilor de instalare.

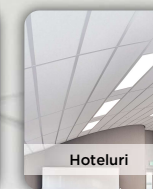


SAINT-GOBAIN ROMANIA - RIGIPS
Sos. Pipera nr. 43
Florescă Pak • Corp A • etaj 3
Sector 2 • București • România
Tel: +40 (21) 207 57 50/51
office.rigips@saint-gobain.com
www.rigips.ro



Ecophon Opta™

Plăci din vată minerală de sticlă, cu proprietăți acustice, pentru execuția tavanelor casetate



Absorbție acustică clasa A
 $\alpha_w=0,95$



Produs incombustibil
Euroclass A2-s1,d0



Rezistență la umiditate
RH 95%



Reflexia luminii
80%



Usurință la transport
Montaj rapid

Ecophon Opta

Plăci din vată minerală pentru execuția tavanelor casetate cu proprietăți acustice

Produsele Ecophon OPTA A/E reprezintă o soluție optimă în execuția sistemelor de tavane casetate, oferind o performanță acustică superioară (în sensul îmbunătățirii confortului acustic din încăperi) și o maximă siguranță în exploatare (produs nepoluant, incombustibil, nu își modifică forma indiferent de gradul de umiditate).

SOLUȚIE OPTIMĂ PENTRU O MARE VARIETATE DE PROIECTE

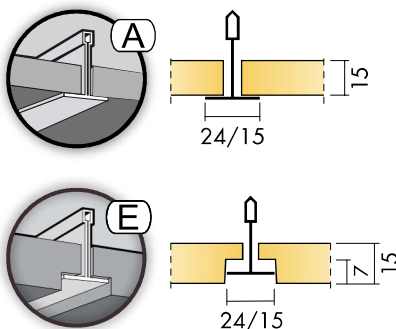


SISTEM TAVAN CASETAT

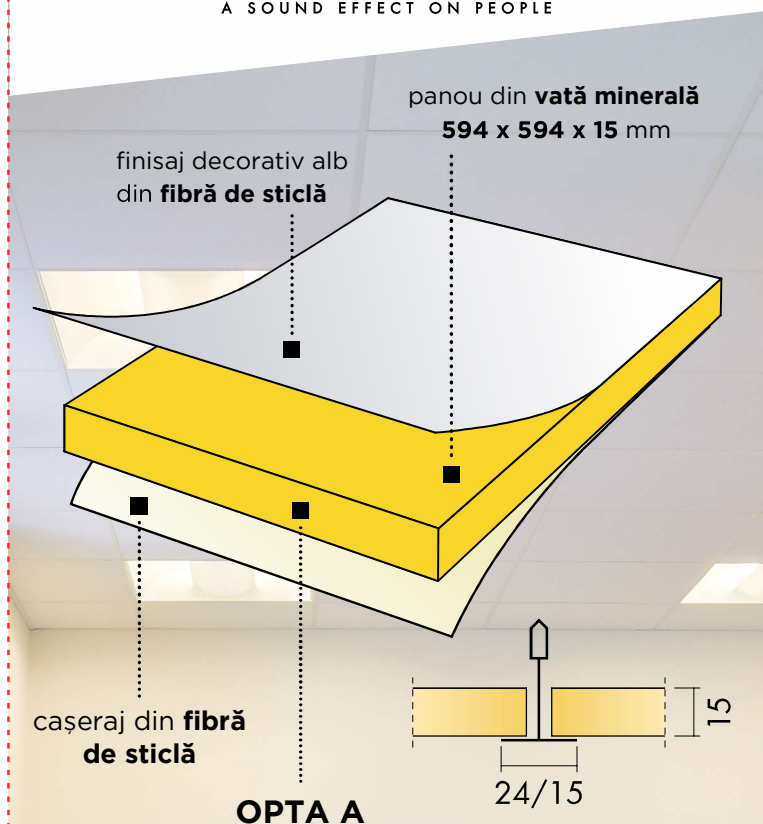
Sistem modular 600 x 600 / 600 x 1200 mm cu plăci Ecophon OPTA din vată minerală de sticlă de înaltă densitate, muchie A sau E 15/24, montate pe structură metalică Quick Lock T24 sau T15

FINISAJ PLACĂ

Fața vizibilă a plăcii este finisată cu un cașeraj decorativ din fibră de sticlă, vopsit în culoare albă. Fața dinspre plenum este finisată cu un cașeraj din fibră de sticlă naturală.



Ecophon
SAINT-GOBAIN
A SOUND EFFECT ON PEOPLE



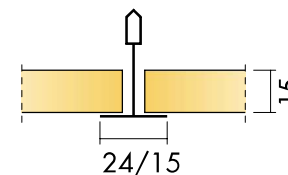
OPTA A



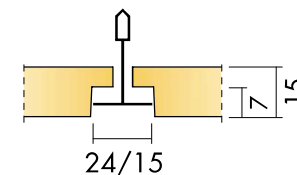
Ecophon Opta

Sistem cu plăci din vată minerală de sticlă de înaltă densitate muchie A sau E, montaj pe structură metalică Quick Lock T24 / T15

Opta A



Opta E



Gama Ecophon OPTA _ plăci muchie A și E

Muchie Placă	Dimensiuni Modul (mm)	Dimensiuni Nominale (mm)	Grosime Placă (mm)	m2 / placă	m2 / cutie
A	600 x 600	594 x 594	15	0,36	14,40
A	600 x 1200	594 x 1194	15	0,72	14,40
E15	600 x 600	592 x 592	15	0,36	9,36
E15	600 x 1200	592 x 1192	15	0,72	11,52
E24	600 x 600	592 x 592	15	0,36	9,36
E24	600 x 1200	592 x 1192	15	0,72	11,52

Sistem OPTA A



Sistem OPTA E



Produsul este ușor de manevrat, instalarea acestuia făcându-se cu rapiditate. Dacă este necesar panourile se pot tăia cu ușurință cu ajutorul unui cutter. Direcția în care trebuie montate panourile este indicată pe spatele acestora. Plăcile **nu se vopsesc**. Se curăță săptămânal de praf cu o cârpă uscată sau cu un aspirator.