

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Regulamentul privind produsele pentru construcții (UE) Nr. 305/2011

No. E011_2026-02-24

1. Identificarea unică a tipului de produs

Ecophon Opta

2. Element care permite identificarea produsului pentru construcții

Opta A	Opta A/LD	Opta D/A
Opta E	Opta E/LD	

3. Utilizarea prevăzută a produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația armonizată aplicabilă

Componente cu membrană suspendată pentru tavan destinate utilizării interne în clădiri pentru a produce un tavan suspendat instalat

4. Numele, denumirea comercială înregistrată și adresa de contact ale producătorului

Saint-Gobain Ecophon AB
Box 500, 265 03 Hyllinge, Sweden
www.ecophon.com

5. Numele și adresa de contact ale reprezentantului autorizat

Nu se aplică

6. Sistemul(sistemele) de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții

Sistem 1 (Reacția la foc) Sistem 3 (Rezistența la tracțiune prin flexiune) Sistem 4 (Eliberarea formaldehidei, Absorbție acustică)

7. În cazul declarației de performanță privind un produs pentru construcții acoperit de un standard armonizat

Institutele de cercetare RISE din Suedia (organismul notificat 0402) au efectuat o determinare a tipului de produs pe baza testării de tip, a calculului de tip, a valorilor tabelare sau a documentației descriptive a produsului; o inspecție inițială a planului de fabricație și a controlului producției în fabrică; o supraveghere continuă, o evaluare și evaluarea controlului producției în fabrică, în cadrul Sistemului 1, pentru reacția caracteristică la foc și au emis un certificat de performanță.

Institutele de cercetare RISE din Suedia (organismul notificat 0402) au efectuat o determinare a tipului de produs pe baza testării de tip, a calculării de tip, a valorilor tabelare sau a documentației descriptive a produsului, în cadrul Sistemului 3, pentru rezistența caracteristică la tracțiune prin flexiune și au emis un raport de încercare. A fost efectuată o determinare a tipului de produs pe baza încercării de tip, a calculului de tip, a valorilor tabelare sau a documentației descriptive a produsului, în cadrul Sistemului 4, pentru caracteristicile de eliberare a formaldehidei și de absorbție acustică. Nu există sarcini pentru organismul notificat.

8. În cazul declarației de performanță privind un produs pentru construcții pentru care s-a emis o evaluare tehnică europeană

Nu se aplică

9. Performanță declarată

Caracteristici esențiale	Performanță	Specificație tehnică armonizată
Reacția la foc	A2-s1, d0	EN13964:2014
Eliberarea formaldehidei	E1	
Toate celelalte caracteristici	NPD	

Rezistența la tracțiune prin flexiune (Specificație tehnică armonizată: EN13964:2014)

Produs	Performanță	Produs	Performanță
Opta A	Class C/3N (*)	Opta A/LD	Class C/ - (**)
Opta D/A	Class C/3N (*)	Opta E	Class C/3N (*)
Opta E/LD	Class C/ - (**)		

(*) dacă lățimea produsului este mai mare de 625 mm: Clasa A/- C/-

(**) dacă lățimea produsului este mai mare de 625 mm: Clasa A/- A/-

Absorbție acustică (Specificație tehnică armonizată: EN13964:2014)

Prodot	a_w	Prodot	a_w
Opta A	0.95	Opta A/LD	0.95
Opta D/A	0,95	Opta E	0.95
Opta E/LD	0.95		

10. Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată la punctul 9

Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului identificat la punctul 4. Semnată pentru și în numele producătorului:



Marie-Louise R Hjærpe
Product Engineer
Hyllinge, 2026-02-24