

II

(Acte fără caracter legislativ)

REGULAMENTE

REGULAMENTUL DELEGAT (UE) 2019/1342 AL COMISIEI

din 14 martie 2019

de completare a Regulamentului (UE) nr. 305/2011 al Parlamentului European și al Consiliului prin stabilirea unor clase de performanță în ceea ce privește permeabilitatea la aer pentru luminatoarele din material plastic și din sticlă și trapele de acoperiș

(Text cu relevanță pentru SEE)

COMISIA EUROPEANĂ,

având în vedere Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene,

având în vedere Regulamentul (UE) nr. 305/2011 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 martie 2011 de stabilire a unor condiții armonizate pentru comercializarea produselor pentru construcții și de abrogare a Directivei 89/106/CEE a Consiliului ⁽¹⁾, în special articolul 27 alineatul (1),

întrucât:

- (1) Standardul european EN 1873 privind luminatoarele individuale de material plastic a fost adoptat inițial de Comitetul European de Standardizare (CEN) în 2005, iar standardul european EN 14963 privind luminatoarele continue de material plastic a fost adoptat în 2006. Aceste standarde armonizate nu conțineau o clasificare pentru performanța produselor reglementate în ceea ce privește caracteristica esențială de permeabilitate la aer.
- (2) Pentru a răspunde mai bine nevoilor pieței, noile versiuni ale standardelor respective, EN 1873-1, EN 1873-2 și EN 1873-3, care acoperă luminatoarele din material plastic și din sticlă și trapele de acoperiș, precum și EN 14963 ar trebui să includă o clasificare pentru performanța produselor reglementate în ceea ce privește caracteristica esențială de permeabilitate la aer. Clasificarea ar trebui să prevadă trei clase de performanță.
- (3) În conformitate cu articolul 27 din Regulamentul (UE) nr. 305/2011, clasele de performanță pentru caracteristicile esențiale ale produselor pentru construcții pot fi stabilite fie de către Comisie, fie de către un organism european de standardizare, pe baza unui mandat revizuit, emis de Comisie. Având în vedere necesitatea de a stabili clase suplimentare de performanță cât mai curând posibil, Comisia ar trebui să stabilească noile clase de performanță. În conformitate cu articolul 27 alineatul (2) din regulamentul menționat, clasele respective trebuie utilizate în standardele armonizate,

ADOPTĂ PREZENTUL REGULAMENT:

Articolul 1

Sunt stabilite clasele de performanță în ceea ce privește permeabilitatea la aer pentru luminatoarele din material plastic și din sticlă și trapele de acoperiș, astfel cum sunt prevăzute în anexă.

Articolul 2

Prezentul regulament intră în vigoare în a douăzecea zi de la data publicării în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene*.

⁽¹⁾ JO L 88, 4.4.2011, p. 5.

Prezentul regulament este obligatoriu în toate elementele sale și se aplică direct în toate statele membre.

Adoptat la Bruxelles, 14 martie 2019.

Pentru Comisie
Președintele
Jean-Claude JUNCKER

ANEXĂ

Clase de performanță în ceea ce privește permeabilitatea la aer pentru luminatoarele din material plastic și din sticlă și trapele de acoperiș

Clasa	Valoarea-limită inferioară pentru presiune internă (4 Pa)	Valoarea-limită superioară pentru presiune internă (100 Pa)
	Permeabilitate la aer (în m ³ /(h.m))	
A (*)	< 1,4	< 12
B	≥ 1,4	≥ 12
C	≥ 6	≥ 50

(*) În cazul clasei A, în plus față de declararea clasei, cea mai mică valoare măsurată a tuturor nivelelor de presiune trebuie declarată prin utilizarea modelului următor: Clasa A [presiune internă (100 Pa), rată de pierdere evaluată].

Notă: Limitele claselor utilizate în acest tabel pot fi derivate din următoarea formulă:

$$Q = Q_{100} \cdot \left(\frac{P}{100}\right)^{2/3}$$

unde:

Q este rata de pierdere în m³ pe oră, per m liniar de perimetru de luminator în timpul unei încercări efectuate sub presiune internă.

P este presiunea internă în timpul unei încercări (în Pa)

Q₁₀₀ este rata de pierdere în m³ pe oră, pe m liniar de perimetru de luminator, la o presiune internă de 100 Pa

