

**DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ****No: BGX**


1. Cod unic de identificare al produsului-tip: **BGX**
2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate): Izolare termică pentru clădiri
3. Fabricant: **VELUX A/S, Ådalsvej 99, DK-2970 Hørsholm, [www.velux.com](http://www.velux.com)**
5. Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței: System 3
6. Standard armonizat: **EN 13165:2012+A1:2015**, Organism (organisme) notificat(e): 0751
7. Performanța declarată:

| Caracteristici esențiale  | Performanță                 | §                       | NB # |
|---|-----------------------------|-------------------------|------|
| Rezistență termică:<br>- Rezistență termică<br>- Conductivitate termică<br>- Grosime  | NPD<br>0.044 W/(m·K)<br>NPD | 4.2.1+4.2.3             | 0751 |
| Reacție la foc  | clasă E                     | 4.2.6                   | 0751 |
| Durabilitatea reacției la foc în condiții de căldură, intemperii, învechire/degradare | NPD                         | 4.2.1-4.3.3             | -    |
| Durabilitatea rezistenței la compresie în condiții de învechire/degradare             | NPD                         | 4.2.1-4.3.3<br>+Annex C | -    |
| Rezistență la compresie   | NPD                         | 4.3.4                   | -    |
| Rezistența la întindere   | NPD                         | 4.3.5                   | -    |
| Durabilitatea rezistenței la compresie în condiții de învechire/degradare             | NPD                         | 4.3.6                   | -    |
| Permeabilitate la apă   | NPD                         | 4.3.7.1-<br>4.3.8       | -    |
| Permeabilitate la vapori de apă   | NPD                         | 4.3.9                   | -    |
| Indice de absorbție acustică  | NPD                         | 4.3.10                  | -    |
| Eliberarea de substanțe periculoase în mediul interior                                | NPD                         | 4.3.11                  | -    |
| Combustie cu ardere continuă  | NPD                         | 4.3.13                  | -    |

8. Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.



Klaus Lorentzen, Vice President  
Ådalsvej 99, DK 2970 – Hørsholm, 2017-01-01

| <br>13 | Izolare termică pentru clădiri<br>BGX | Specificație tehnică<br>armonizată:<br>EN 13165:2012+A1:2015 |      |
|---|---------------------------------------|--|------|
| Caracteristici esențiale  | Performanță                           | §  | NB # |
| Rezistență termică:<br>- Rezistență termică<br>- Conductivitate termică<br>- Grosime    | NPD<br>0.044 W/(m·K)<br>NPD           | 4.2.1+4.2.3  | 0751 |
| Reacție la foc  | clasă E                               | 4.2.6  | 0751 |
| Durabilitatea reacției la foc în condiții de căldură, intemperii, învechire/degradare   | NPD                                   | 4.2.1-4.3.3  | -    |
| Durabilitatea rezistenței la compresie în condiții de învechire/degradare               | NPD                                   | 4.2.1-4.3.3<br>+Annex C                                      | -    |
| Rezistență la compresie   | NPD                                   | 4.3.4  | -    |
| Rezistența la întindere   | NPD                                   | 4.3.5  | -    |
| Durabilitatea rezistenței la compresie în condiții de învechire/degradare               | NPD                                   | 4.3.6  | -    |
| Permeabilitate la apă   | NPD                                   | 4.3.7.1-4.3.8  | -    |
| Permeabilitate la vapori de apă   | NPD                                   | 4.3.9  | -    |
| Indice de absorbție acustică  | NPD                                   | 4.3.10   | -    |
| Eliberarea de substanțe periculoase în mediul interior                                  | NPD                                   | 4.3.11   | -    |
| Combustie cu ardere continuă  | NPD                                   | 4.3.13   | -    |