



EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) nr 305/2011

av den 9 mars 2011

## PRESTANDEDEKLARATION

nr

GGU CK02 0050 06BE02V

1. Produkttypens unika identifikationskod:

**VELUX takfönster, typ:**

GGU CK02 0050 06BE02V

2. Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11.4:

**Identifiering möjliggörs genom en dataskylt med nedanstående utseende som fästs vid byggprodukten**



3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren:

**Släpper in dagsljus och/eller friskluft i byggnader**

4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5:

VELUX A/S  
Ådalsvej 99  
DK-2970 Hørsholm  
**www.velux.com**

5. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12.2:

**Ej tillämpligt**



6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:

**System 3**

7. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:

**ift Rosenheim GmbH (NB 0757) har utfört typprovning av följande väsentliga egenskaper:**

- **Motstånd vid vindlast**
- **Vattentäthet**
- **Värmegenomgång**
- **Solfaktor**
- **Ljustransmittans**
- **Luftgenomsläpplighet**

**under system 3 och utfärdat testrapporter**

**Danish Institute of Fire and Security Technology (NB 0845) har utfört typprovning av följande väsentliga egenskap:**

- **Reaktion vid brandpåverkan**

**under system 3 och utfärdat testrapport**

**CSTB (NB 0679) har utfört typprovning av följande väsentliga egenskap:**

- **Akustiska prestanda**

**under system 3 och utfärdat testrapport**

**DELTA (NB 0199) har utfört typprovning av följande väsentliga egenskap:**

- **Akustiska prestanda**

**under system 3 och utfärdat testrapport**



**Danish Technological Institute (NB 1235) har utfört typprovning av följande väsentliga egenskaper:**

- **Hållfasthet**
- **Hållfasthet för säkerhetsanordningar**
- **Värmegenomgång**

**under system 3 och utfärdat testrapporter**

8. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats:  
**Ej tillämpligt**



9. Angiven prestanda:

| GGU CK02 0050 06BE02V                                           |                                    | Harmoniserad teknisk specifikation<br>EN 14351-1+A1:2010 |      |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------|------|
| Väsentliga egenskaper                                           | Prestanda                          | §                                                        | NB # |
| Motstånd vid vindlast                                           | klass C3 (1)                       | 4.2                                                      | 0757 |
| Motstånd vid snölast                                            | 4 mm toughened -16 mm - 4 mm float | 4.3                                                      | -    |
| Reaktion vid brandpåverkan                                      | klass E                            | 4.4.1                                                    | 0845 |
| Utvändig brandpåverkan                                          | NPD                                | 4.4.2                                                    | -    |
| Vattentäthet                                                    | klass 9A                           | 4.5                                                      | 0757 |
| Hållfasthet                                                     | klass 3                            | 4.7                                                      | 1235 |
| Hållfasthet för säkerhetsanordningar                            | passed                             | 4.8                                                      | 1235 |
| Akustiska prestanda                                             | 32(-2;-5) dB                       | 4.11                                                     | 0199 |
| Värmegenomgång                                                  | 1,3 W/m <sup>2</sup> K             | 4.12                                                     | 0757 |
| Solfaktor                                                       | 0,66                               | 4.13                                                     | 0757 |
| Ljustransmittans                                                | 0,80                               | 4.13                                                     | 0757 |
| Luftgenomsläpplighet                                            | klass 4                            | 4.14                                                     | 0757 |
| (1) För fönsterbredd > 1140 mm eller fönsterhöjd > 1398 mm: NPD |                                    |                                                          |      |

När den specifika tekniska dokumentationen har använts enligt artikel 37 eller 38, de krav med vilka produkten överensstämmer:

**Ej tillämpligt**



10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9.

Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:

Klaus Lorentzen, Vice President, Product Development

Ådalsvej 99, DK 2970 – Hørsholm, 02-02-2015