



**LEISTUNGSERKLÄRUNG No: GPU X99 0074 (-- x -- mm) 08BH02**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
**VELUX Dachfenster, Typ: GPU X99 0074 (-- x -- mm) 08BH02**
2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:  
**Sorgt für Tageslicht und/oder Frischluft in Gebäuden**
3. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:  
**VELUX A/S, Ådalsvej 99, DK-2970 Hørsholm, [www.velux.com](http://www.velux.com)**
4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:  
**Nicht zutreffend**
5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:  
**System 3**
6. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird **EN 14351-1:2006+A2:2016**:
  - i. **ift Rosenheim GmbH (NB 0757)** hat die Typprüfung folgender wesentlicher Eigenschaften durchgeführt: **Widerstand gegen Windlast, Wasserdichtheit, Wärmedurchgangskoeffizient, Gesamtenergiedurchlassgrad, Lichttransmissionsgrad, Luftdurchlässigkeit** unter System 3 und Testberichte ausgestellt
  - ii. **Danish Institute of Fire and Security Technology (NB 0845)** hat die Typprüfung folgender wesentlicher Eigenschaften durchgeführt: **Brandverhalten** unter System 3 und Testberichte ausgestellt
  - iii. **CSTB (NB 0679)** hat die Typprüfung folgender wesentlicher Eigenschaften durchgeführt: **Schallschutz** unter System 3 und Testberichte ausgestellt
  - iv. **DELTA (NB 0199)** hat die Typprüfung folgender wesentlicher Eigenschaften durchgeführt: **Schallschutz** unter System 3 und Testberichte ausgestellt
  - v. **Danish Technological Institute (NB 1235)** hat die Typprüfung folgender wesentlicher Eigenschaften durchgeführt: **Schlagfestigkeit, Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen, Wärmedurchgangskoeffizient** unter System 3 und Testberichte ausgestellt



7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Eigenschaften	Leistung	§	NB #
Widerstand gegen Windlast	Klasse C3 (1)	4.2	0757
Widerstand gegen Schneelast	4 mm toughened-14 mm-6,8 mm (33.2) laminated float	4.3	-
Brandverhalten	Klasse E	4.4.1	0845
Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen	NPD	4.4.2	-
Wasserdichtheit	Klasse 9A	4.5	0757
Schlagfestigkeit	Klasse 3	4.7	1235
Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen	Bestanden	4.8	1235
Schallschutz	35 (-1;-3) dB	4.11	0199
Wärmedurchgangskoeffizient	1,4 W/m <sup>2</sup> K	4.12	0757
Gesamtenergiedurchlassgrad	0,46	4.13	0757
Lichttransmissionsgrad	0,68	4.13	0757
Luftdurchlässigkeit	Klasse 3	4.14	0757
<i>(1) Für Fensterbreiten &gt; 1140 mm oder Fensterhöhen &gt; 1398 mm: NPD</i>			


8. Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt erfüllt:

**Nicht zutreffend**

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Klaus Lorentzen, Vice President, Product Development  
Ådalsvej 99, DK 2970 – Hørsholm, 2018-23-02



 <b>VELUX Dachfenster, Typ: GPU X99 0074 (-- x -- mm) 08BH02</b>		<b>Harmonisierte technische Norm EN 14351-1:2006+A2:2016</b>	
<b>Wesentliche Eigenschaften</b>	<b>Leistung</b>	<b>§</b>	<b>NB #</b>
Widerstand gegen Windlast	Klasse C3 (1)	4.2	0757
Widerstand gegen Schneelast	4 mm toughened-14 mm-6,8 mm (33.2) laminated float	4.3	-
Brandverhalten	Klasse E	4.4.1	0845
Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen	NPD	4.4.2	-
Wasserdichtheit	Klasse 9A	4.5	0757
Schlagfestigkeit	Klasse 3	4.7	1235
Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen	Bestanden	4.8	1235
Schallschutz	35 (-1;-3) dB	4.11	0199
Wärmedurchgangskoeffizient	1,4 W/m <sup>2</sup> K	4.12	0757
Gesamtenergiedurchlassgrad	0,46	4.13	0757
Lichttransmissionsgrad	0,68	4.13	0757
Luftdurchlässigkeit	Klasse 3	4.14	0757
<i>(1) Für Fensterbreiten &gt; 1140 mm oder Fensterhöhen &gt; 1398 mm: NPD</i>			