

YDEEVNEDEKLARATION

Nr. 002/CPR/2014-03-17

1. Byggevaretype:

Vinduer og yderdøre

2. Byggevareidentifikation:

Alux®, system træ-alu, med 26mm rude

3. Byggevarens tilsigtede anvendelse(r):

Beregnet til bygninger

4. Fabrikantens navn og adresse:

**Hvidbjerg vinduet
Østergade 24 7790 Hvidbjerg Danmark
Tel: +45 96912222
Fax: +45 96912233
E-mail: info@hvidbjergvinduet.dk**

5. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant:

n/a

6. Systemerne for vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne (AVCP):

System 3

7. Notificeret Organ's opgave(r), hvis relevant:

**EN 14351-1:2006 + A1:2010
Vinduer og døre – Produktstandard, ydeevneegenskaber – Del 1: vinduer og yderdøre uden
Brandmodstandsevne og/eller røgtæthedsegenskaber**

Teknologisk Institut, Danmark, nr. 1235

har udført

**Beregning af termiske egenskaber
Bestemmelse af sikkerhedsudstyrs bæreevne**

efter system

System 3, ITT og ITC

og udstedt:

**Testrapport nr. 0108/439920 – beregning af termiske egenskaber
Testrapport nr. 346738 sikkerhedsudstyrs bæreevne**

8. Deklareret ydeevne

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniseret teknisk specifikation
Vindlast	npd.	EN 14351-1:2006 +A1:2010
Vandtæthed	npd	
Sikkerhedsudstyrs bæreevne	Bestået	
Akustisk ydeevne	npd	
Termisk transmissions-koefficient Vinduer Døre	$U_w = 1,37 \text{ W/m}^2 \text{ (1230 x 1480)}$ $U_d = 1,50 \text{ W/m}^2 \text{ (1230 x 2180)}$	
Lufttæthed	npd	
Strålingsegenskaber- Solfaktor:	$G_g = 0,64$	
Strålingsegenskaber- Lystransmission:	$T_v = 0,82$	


9. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8.

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for og på vegne af producenten af:

Hvidbjerg d. 17-03-2014

Direktør:


Claus Arberg