

YDEEVNEDEKLARATION

Nr. 001/CPR/2014-03-17

1. Byggevaretype:

Vinduer og yderdøre

2. Byggevareidentifikation:

Alux®e, system træ-alu, med 48mm rude

3. Byggevarens tilsigtede anvendelse(r):

Beregnet til bygninger

4. Fabrikantens navn og adresse:

**Hvidbjerg vinduet
Østergade 24 7790 Hvidbjerg Danmark
Tel: +45 9691222**

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 + A2:2016
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. 180770 beregning af termiske egenskaber
Testrapport nr. 346738 sikkerhedsudstyrs bæreevne**

8. Deklareret ydeevne

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniseret teknisk specifikation
Vindlast	npd.	EN 14351-1:2006 +A2:2016
Vandtæthed	npd	
Sikkerhedsudstyrs bæreevne	Bestået	
Akustisk ydeevne	npd	
Termisk transmissions-koefficient Vinduer Døre	$U_w = 0,77 \text{ W/m}^2 (1230 \times 1480)$ $U_d = 0,86 \text{ W/m}^2 (1230 \times 2180)$	
Lufttæthed	npd	
Strålingsegenskaber- Solfaktor:	$G_g = 0,53$	
Strålingsegenskaber- Lystransmission:	$T_v = 0,74$	

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. 11-09-2023

.....

Direktør:

.....


Claus Arberg