



YDEEVNEDEKLARATION

DoP-no. 101/CPR/2013-06-27

1. Byggevaretype:

Vinduer

2. Byggevaridentifikation:

Natura

3. Byggevarens tilsigtede anvendelse(r):

Beregnet til bolig og erhverv

4. Fabrikantens navn og adresse:

**Madsens Vinduer & Døre APS
Industrivej 31, Vester Hassing
9310 Vodskov
TLF: 42702515**

5. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant:

**Jesper Ravn Lorenzen
Over Fussingvej 1
Ø. Bjerregrav
8920 Randers NV**

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

System 4

7. Harmoniseret standard & Notificeret Organ:

**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



efter

System templus W2-28, typeberegning

og udstedt:

Test rapport nr. 0108/775368a

8. Deklareret ydeevne

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniseret teknisk specifikation
Vindlast	npd	EN 14351-1:2006 + A1:2010
Vandtæthed – uafskærmet (A)	npd	
Farlige stoffer	ingen	
Sikkerhedsudstyrs bæreevne (vendbart vindue)	Bestået	
Akustisk ydeevne	npd	
Termisk transmissionskoefficient	1-fags oplukkeligt vindue med std. rude $U_w = 1,37 \text{ W/m}^2\text{K}$ (1230x1480 mm) 1-fags fast karm med std. rude $U_w = 1,33 \text{ W/m}^2\text{K}$ (1230x1480 mm)	
Strålingsegenskaber - Solfaktor	$g = 0,63$	
Strålingsegenskaber - Lystransmission	$W_v = 0,80$	
Lufttæthed	npd	

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:

Jesper Lorenzen, Adm. direktør

V. Hassing, 08-05-19