



Frovin Vinduer og Døre a/s  
Ellemosevej 5  
4400 Kalundborg  
Tlf 59 50 41 41  
mail@Frovin.dk  
[www.Frovin.dk](http://www.Frovin.dk)

## YDEEVNEDEKLARATION

ID: **CE** 16.1-3  
Ar.Ver-Typ

1. Byggevaretype:

**Vinduer og døre**

2. Byggevaridentifikation:

**2-Lags træ aluminium vinduer og døre**

3. Byggevarens tilsigtede anvendelse(r):

**Beregnet til bygninger**

4. Fabrikantens navn og adresse:

**Frovin Vinduer og Døre A/S,**

**Ellemosevej 5, 4400 Kalundborg**

**Danmark**

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. 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**

har udført

Beregning af energidata for produktsystem

Prøvning af sikkerhedsudstyrs bæreevne

efter system

System 3, og ITT og ITC

og udstedt:

Beregningsrapport-ITC ordre nr. 0108/690550 – 2-lags Træ/Alu B

Prøvningsrapport dok nr. 1250374 – For 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/vinduesdør Døre	$U_w = 1,31 \text{ W/m}^2\text{K}$ (1230x1480 mm) $U_w = 1,31 \text{ W/m}^2\text{K}$ (1230x2180 mm)	
Lufttæthed:	Npd	
Strålingsegenskaber - Solfaktor:	$g = 0,73$	
Strålingsegenskaber - Lystransmission	$\tau_v = 0,82$	

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:

Ugerløse d. 13/6-2016

Direktør Henrik Nyby



.....