

## YDEEVNEDEKLARATION

ID: **CE** 17.1-2  
Ar.Ver-Typ

1. Byggevaretype:

**Vinduer og døre**

2. Byggevaridentifikation:

**3-Lags træ vinduer og døre**

3. Byggevarens tilsigtede anvendelse(r):

**Beregnet til bygninger**

4. Fabrikantens navn og adresse:

**Frovin Vinduer og Døre A/S,**

**Kristen Bernikows Gade 4, 1105 København K**

**Danmark**

5. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant:

**n/a**

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

**System 3**

7. Harmoniseret standard & Notificeret Organ:

**EN 14351-1:2006 + A2:2016**

**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. 0108/730543 – 3-lags Træ A

Prøvningsrapport dok nr. 1160874 – For sikkerhedsudstyrs bæreevne

#### 8. Deklareret ydeevne

| Væsentlige egenskaber   | Ydeevne  | Harmoniseret teknisk specifikation |
|---|--|------------------------------------|
| Vindlast  | Npd  | EN 14351-1:2006<br>+A2:2016        |
| Vandtæthed  | Npd  |                                    |
| Sikkerhedsudstyrs bæreevne                                      | Bestået  |                                    |
| Akustisk ydeevne  | Npd  |                                    |
| Termisk transmissions-koefficient<br>Vinduer/vinduesdør<br>Døre | $U_w = 0,80 \text{ W/m}^2\text{K}$ (1230x1480 mm)<br>$U_w = 0,85 \text{ W/m}^2\text{K}$ (1230x2180 mm) |                                    |
| Lufttæthed:   | Npd  |                                    |
| Strålingsegenskaber - Solfaktor:                                | $g = 0,53$   |                                    |
| Strålingsegenskaber - Lystransmission                           | $\tau_v = 0,74$  |                                    |

9. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarede 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:

København d. 3/7-2017

Direktør Martin Piil Hansen

