

# Typgodkännandebevis

## SC0471-10

med beslut om tillverkningskontroll enligt 8 kap. 22 och 23 §§ Plan- och Bygglagen (2010:900), PBL

### Inåtgående fönster och fönsterdörrar – fasta fönster

#### Innehavare

Inwido Produktion AB, Box 153, 574 22 Vetlanda

Organisationsnummer: 556552-6547

Tel: 010-451 40 00, Fax: 010-451 40 01

E-post: [inwido@inwido.com](mailto:inwido@inwido.com), Hemsida: [www.inwido.com](http://www.inwido.com)

#### Produkt

Produktfamilj bestående av inåtgående fönster och fönsterdörrar samt fasta fönster med trästomme och utvändigt beklädnad av aluminium.

##### *Brandteknisk klass EI 30 – brand mot insidan*

Max storlek för öppningsbara fönster är modul (bredd x höjd) 12 x 24, för fönsterdörrar modul (bredd x höjd) 12 x 24 och för fasta fönster modul (bredd x höjd) 11 x 23. Kombinationsfönster med max 6 st luft och max karmstorlek modul 24 x 24. Inget luft får vara större än modul (bredd x höjd) 12 x 24 eller 11 x 23.

##### *Brandteknisk klass EI 15 – brand mot utsidan*

Max storlek för öppningsbara fönster är modul (bredd x höjd) 12 x 24 eller 15 x 15, för fönsterdörrar modul (bredd x höjd) 12 x 24 och för fasta fönster modul (bredd x höjd) 11 x 23. Kombinationsfönster med max 6 st luft och max karmstorlek modul 26 x 26. Inget luft får vara större än modul (bredd x höjd) 26 x 13 eller 11 x 23.

##### *Brandteknisk klass E 30 – brand mot utsidan*

Max storlek för öppningsbara fönster är modul (bredd x höjd) 12 x 24 eller 15 x 15 och för fönsterdörrar modul (bredd x höjd) 12 x 24.

#### Avsedd användning

Brandavskiljande fönster, kombinationsfönster och fönsterdörrar för användning i byggnader inomhus och i klimatskärmen.

#### Godkännande

Produkten uppfyller kraven i 8 kap, 4 § 2 PBL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta bevis och godkänns därför enligt bestämmelserna i följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Brandtekniska klasser E 30\*\*, EI 15\*\*, EI 30\*

5:231

\*) Klassen gäller endast vid brand mot insidan

\*\*) Klassen gäller enbart vid brand mot utsidan

### **Tillhörande handlingar**

”Montering av brandfönster”, dokumentnummer 99-29-002, daterat 11/2014.

### **Kontroll**

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollavtal: Ref nr. 210-97-0061, Kontrollorgan: SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.

Vid byggherrens kontroll på byggplatsen skall genom identifiering med hjälp av märkningen tillses att rätt produkter levererats och att de används enligt förutsättningarna givna i godkännande och tillhörande handlingar. Dessutom skall kontrolleras att produkten åtföljs av en tillverkarförsäkras som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta bevis.

### **Tillverkare**

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställen:

Inwido Produktion AB: Vetlanda 1, Vetlanda 2 och Bjurträsk.

### **Märkning**

Produkten skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av skylt, etikett eller text på varje levererad produkt och omfattar:

Innehavare  
Kod för tillverkningsställe  
Boverkets inregistrerade varumärke  
Certifieringsorgan och ackrediteringsnummer  
Produktens typbeteckning  
Typgodkännandets nummer  
Brandteknisk klass  
Löpande tillverkningsnummer/datum  
Kontrollorgan

**Inwido Produktion AB**  
t ex 700  
**†**  
**SP Certifiering 1002**  
t ex EKI-AL  
**SC0471-10**  
t ex EI 30  
**nr/datum**  
**SP**

### **Bedömningsunderlag**

Utlåtande nr P906892A och P906892B samt rapporter nr P907041, 3P02947-1, 4P04015-1, 4P04015-2 och 5P00573 från SP.

Ritningar enligt ”Ritningsförteckning till Typgodkännandebevis SC0471-10 – brand inifrån”, daterad 2015-01-16.

Ritningar enligt ”Ritningsförteckning till Typgodkännandebevis SC0471-10 – brand utifrån”, daterad 2015-01-16.

### Kommentarer

Monteringsanvisning skall medfölja varje produkt som levereras.

Alla relevanta egenskaper som kan verifieras enligt en harmoniserad standard eller är verifierade enligt en europeisk teknisk bedömning skall finnas redovisade i en prestanda-deklaration.

Detta bevis ersätter tidigare bevis med samma nummer daterat 2015-01-30.

### Giltighetstid

Godkännandet gäller t.o.m. 2018-05-14.

Detta typgodkännande upphör att gälla när egenskaper som ingår i detta bevis skall CE-märkas avseende brandmotstånd enligt Byggproduktförordningen CPR (EU) 305/2011.

### SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut Certifiering

Johan Åkesson

Per Adolfsson