

# RINGSTED SPÆRFABRIK A/S

Balstrupvej 107b · DK - 4100 Ringsted · Tlf. 57 61 23 30  
post@ringstedspaer.dk · www.ringstedspaer.dk  
CVR-nr. DK 27 32 43 63 · Danske Bank 4955-3524121867

V.1.2/2023.08.25

## ”Ydeevnedeklaration iht. Forordning Nr. (EU) 305/2011 af 9 marts”

### 1. Byggevaretype:

Visuelt styrkesorteret konstruktionstræ med rektangulært tværsnit.

### 2. Byggevaridentifikation:

Angivet med ordre nr. på varen og på følgedokumenter Ordre nr. XXXXX.

### 3. Byggevarens tilsigtede anvendelse:

I henhold til producenten projekterings dokumenter (ikke i konstruktioner med fortrinsvis dynamisk last).

### 4. Fabrikantens navn og adresse:

Ringsted Spærfabrik A/S  
Balstrupvej 107b  
Balstrup  
4100 Ringsted.

### 5. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant:

Ikke relevant.

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

2+  
DS/EN 14081-1:2016+A1:2019.

### 7. Notificeret Organs opgave:

DNV Business Assurance Denmark A/S nr. 0527 auditerer fabrikkens egen produktionskontrol samt kontinuerlig overvågning, vurdering og evaluering af fabrikkens egen produktionskontrol.

Efter system

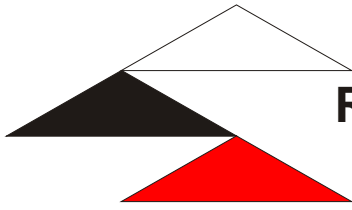
2+

og udstedt:

overensstemmelsesattest for fabrikkens egen produktionskontrol nr. 0527-CPD-2198

### 8. Deklareret ydeevne.

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniseret tekniske specifikation
Mekanisk modstandsevne som bæreevne og stivhed/udbøjning.		
Bæreevne og udbøjning	I henhold til producentens projekterings dokumenter for den anførte ordre med ordre nr. XXXXX.	Beregnet i henhold til relevante dimensioneringskrav:  EN 1990:2007 OG DS/EN 1990 DK NA:2013 + tillæg 1 2018  DS/EN 1991-1-1:2007 OG DS/EN 1991-1-1 DK NA:2013  DS/ EN 1991-1-2:2007 DS/EN 1991-1-2/AC:2013 DS/INF 1991-1-2:2013 OG DS/EN 1991-1-2 DK NA:2014  DS/EN 1991-1-3:2007 OG DS/EN 1991-1-3 DK NA:2015



# RINGSTED SPÆRFABRIK A/S

Balstrupvej 107b · DK - 4100 Ringsted · Tlf. 57 61 23 30  
post@ringstedspaer.dk · www.ringstedspaer.dk  
CVR-nr. DK 27 32 43 63 · Danske Bank 4955-3524121867

		DS/EN 1991-1-4:2007, DS/EN 1991-1-4/AC:2012, DS/EN 1991-1-4 DK NA:2015 DS/EN 1991-1-5:2007, OG DS/EN 1991-1-5 DK NA:2012  DS/EN 1991-1-6:2007, DS/EN 1991-1-6/AC:2005/AC 2013 OG DS/EN 1991-1-6 DK NA:2007  DS/EN 1991-1-7:2007 OG DS/EN 1991-1-7 DK NA:2013  DS/EN 1995-1-1+AC:2007, DS/EN 1995-1-2 + AC:2007, EN 1995-1-2 DK NA:2007, DS/EN 1995-2 DK NA: 2015 DS/INF 175:2009
Konstruktionstræ.	C24	EN14081-1:2016+ A1:2019, DS/INSTA 142:2009, DS/EN338:2016 DS/EN 336:2013 DS/INF 1990:2021 og DS/EN1912:2012.
Dimensionering mæssig stabilitet, som svind og kvældning.		Beregnet i henhold til DS/EN1995-1-1+AC:2007
Reaktion ved brand.	D-s2,d0 minimum-middeldensitet 350 kg/m <sup>2</sup>	EN 14081-1
Holdbarhed -uden beskyttende behandling.	Holdbarhedsklasse 4	EN 14081-1, EN 350:2016

## 9. Ydeevnen for 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.

Ydeevnedeklarationen findes online på vores hjemmeside [www.ringstedspaer.dk](http://www.ringstedspaer.dk)

Underskrevet for og på vegne af Ringsted Spærfabrik A/S af:

.....  
Direktør Svend Tue Christensen  
Ringsted 2023.08.25.