

Udstedt: 2016-03-15  
Gyldig til: 2019-04-01

**MATERIALE ELLER KONSTRUKTION:**  
Tagplade.

**BETEGNELSE:**  
**ivarcem bølgeplader type 600R og  
type 700T**

**GODKENDELSESINDEHAVER:**

ivarsson A/S  
Kometvej 36  
6230 Rødekro  
Telefon 73 66 19 99  
Telefax 74 66 10 20  
E-mail info@ivarsson.dk  
Internet www.ivarsson.dk.

**MÆRKNING:**

Pladerne skal være mærket som følger:

**P600R:**

Forside præget med: CE M, NT, dato og  
produktionsskift.

Bagside hver anden plade er påtrykt: IVAR  
P600R NT C2Y dato og produktionsskift.

**700T:**

Pladerne er på forsiden præget:  
KOMO K20914 EN 494 G4 C1X CE ICEM  
T NT og dato.

**BEMÆRKNINGER:**

Godkendelsen erstatter den tidligere MK-  
godkendelse med:

- samme sagsnummer
- udstedelsesdato 2014-06-02
- udløbsdato 2016-04-01

**BESKRIVELSE:**

ivarcem bølgeplader type 600R og type 700T er fremstillet af cement,  
uorganiske fyldstoffer, cellulosefibre og vand. Pladerne har for hver bølge  
indstøbt et riflet bånd af polypropylen (type 700 T dog for hver 0,19 m) placeret  
et vilkårligt sted på det lige stykke mellem bølgetop og bølgedal.

Pladerne type 600R leveres i bredden 1086 mm og i længder fra 610 mm til  
3050 mm. For bølgeprofil P6 er bølgebredden ca. 147 mm, bølgehøjden excl.  
pladetykkelsen ca. 48 mm og pladetykkelsen ca. 6,5 mm.

Pladerne type 700T leveres i bredden 1168 mm og i længder fra 610 mm til  
3050 mm. Bølgebredden er ca. 177 mm, bølgehøjden excl. pladetykkelsen ca.  
48 mm og pladetykkelsen ca. 5,5 mm.

Pladerne oplægges på åse eller lægter og fastgøres med 110/6,2 mm  
varmforzinkede skruer med underlagsskiver.

ivarcem bølgeplader type 600R og type 700T opfylder klassifikationskravene i  
DS 1063.1 til klasse T tagdækninger.

Tag af ivarcem bølgeplader type 600R og type 700T oplagt med  
understøtningsafstande fra midte til midte indtil 1375 mm for type 600R, og indtil  
1070 mm for type 700T opfylder endvidere kravene i *MK Prøvnings- og  
godkendelsesbetingelser for Tagelementers styrke*, MK 5.00/004, til tage der  
yder tilfredsstillende sikkerhed mod gennemtrængning.

**GODKENDELSE:**

ivarcem bølgeplader type 600R, type og type 700T godkendes anvendt til tage,  
der yder tilfredsstillende sikkerhed mod gennemtrængning for personer, der  
færdes på taget, jf. BR15, kap. 4.1. stk. 4 på steder, hvor tagdækninger ifølge  
byggelovgivningen skal udføres som brandmæssigt egnede tagdækninger,  
klasse T tagdækninger.

Godkendelsen meddeles på følgende vilkår:

1. Afstanden fra midte til midte af de understøttende lægter eller åse må for  
type 600R ikke overstige 1375 mm og for type 700T ikke overstige 1070  
mm.
2. Tagkonstruktion og lægting der fungerer som underlag for ivarcem  
bølgeplader skal være dimensioneret og udført i overensstemmelse med  
BR 15, kap. 4.2 stk. 1 dimensionering af konstruktioner skal ske på  
grundlag af Eurocodes med tilhørende danske annekser.
3. Oplægningen af pladerne skal i øvrigt ske i nøje overensstemmelse med  
anvisningerne fra ivarsson. A/S.

**Udstedt:** 2016-03-15  
**Gyldig til:** 2019-04-01

---

**KONTROL:**

Der skal være truffet aftale med et anerkendt kontrolorgan om en ordning til kontrol af:

1. at pladernes brandtekniske egenskaber er i overensstemmelse med godkendelsens BESKRIVELSE
2. pladernes styrkemæssige egenskaber er i overensstemmelse med godkendelsens BESKRIVELSE
3. at mærkningen er i overensstemmelse med godkendelsens MÆRKNING.