

**Vedlegg 1 til produktdokumentasjon SINTEF 110-0335 av 2010-06-16.****Produkt:** Contura i20**Produktbeskrivelse:**

Peisinnsett av platestål og støpejern for omramming. Høyde 1535 mm, bredde 685 mm, dybde 515 mm, vekt 240 kg. Brennkammer med rysterist og askeskuff, innvendig beskyttet med plater av Vermiculit. Enfløyet plan dør med stort vindu. Dørhåndtak må betjenes med varmebeskyttende hanske. Røkuttak topp eller bak med røykrørsdiameter 200 mm.

**Anvendelse:**

For fyring med ved, største anbefalte vedlengde 350 mm. Contura i20 kan oppmonteres med en avstand på 60 mm til isolasjonsmateriale på bakvegg og 60 mm til isolasjonsmateriale på sidevegg i omrammingen. Isolasjonsmaterialet må være 100 mm tykt. Avstanden fra øvre utløpsventilasjonsåpning i omrammingen til taket må være minimum 400 mm. Inne i omrammingen må taket beskyttes med 100 mm tykt isolasjonsmateriale. Tilfredsstill krav til partikkelutslipp kl. 2, NS 3059, 1.utg. 1994 for store rom. Ved nominell effekt 10,1 kW og 13 % O<sub>2</sub>: 0,07 % CO og virkningsgrad 81 %.

**Grunnlag rapport:**

Prøvningsrapport 102043.18, datert 2010-04-21 (miljø), i henhold til NS 3058-1 /-2, 1.utg. 1994, fra SINTEF NBL as. Prøvningsrapport 29 09 2078 (sikkerhet) datert 2009-08-2, i henhold til NS-EN 13229, fra RRF (sikkerhet i20).

**Grunnlag vurdering:**

Vurderingsrapport 102043.18B av 2010-06-01 fra SINTEF NBL as.

**Grunnlag tegning:**

Tegning nr. 898100-0 av 2010-03-19 og 898010-q0 av 2009-09-21 fra Nibe AB.

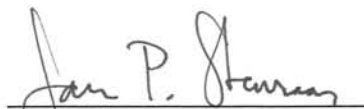
**Gyldighetstid:**

Vedleggets gyldighet er entydig knyttet til dokumentets første side med de krav, forutsetninger og tidsangivelser som der er presentert.

Utstedt: 2010-06-16.



Are W. Brandt  
Avd. Sjef

  
Jan P. Stensaas  
Forsker