

Vedlegg 9 til produktdokumentasjon SINTEF 043-140 av 2010-10-04.**Produkt:** Contura 590**Produktbeskrivelse:**

Konveksjonsovn – frittstående, lukket og rentbrennende, med stort vedlager i sokkel. Høyde 155 cm, bredde 50 cm, dybde 44 cm. Vekt 130 kg. Brennkammer av stålplater foret med vermiculite. Enfløyet frontdør med stort, buet vindu og sidevinduer. Dørhåndtak må betjenes med varmebeskyttende hanske. Røkkuttak topp eller bak med røkrørsdiameter 15 cm.

Anvendelse:

For fyring med ved, med anbefalt største vedlengde 30 cm. Minimumskrav til oppstillingsavstander: 50 cm til sidevegg av brennbart materiale og 10 cm til bakvegg av brennbart materiale. Ved hjørnemontering, kan ildstedet oppmonteres i en avstand på 10 cm til sideveggene. Ovnens avstand til brannmur skal minimum være 10 cm til sidevegg og 5 cm til bakvegg. Det forutsettes en minimumsavstand fra røykrør til brennbart materiale på 30 cm, hvis dette ikke er skjermet eller er isolert. Tilfredsstill kravene til partikkelutslipp i henhold til NS 3059 klasse 2, 1. utg. 1994. Ved nominell effekt 5,4 kW og 13 % O₂: CO: 0,18 % og virkningsgrad: 76 %.

Grunnlag rapport:

Rapport P6 05122-A, datert 2007-01-29, SP (Miljø), i henhold til NS 3058-1/-2 1. utg. 1994. Prøvningsrapport P902649-A, datert 2009-04-24, (sikkerhet), SP - Sveriges Provnings- og Forskningsinstitutt, i henhold til NS-EN 13240.

Grunnlag vurdering:

Vurderingsrapport 102042.93 av 2009-06-26 fra SINTEF NBL as, i henhold til NS 3058-1/-2 og NS-EN 13240.


Grunnlag tegning:


Tegning nr. 698850-0 av 2009-03-20 og 698802 av 2007-03-27 fra NIBE.

Gyldighetstid:

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

Utstedt: 2010-10-04.


Svein Baade
Avd. Sjef


Jan P. Stensaas
Forsker