

PRODUKTDOKUMENTASJON

SINTEF 110-0208

Med henvisning til Plan- og bygningsloven revidert 1997-06-13 med Teknisk forskrift og tilhørende Veiledning av 1997-01-22 bekrefter SINTEF NBL as, med grunnlag i prøvingsrapporter og vurderinger, at angitt produkt imøtekommer norske myndigheters krav til brannteknisk sikkerhet og begrenset luftforurensning.

Ildsteder: Jøtul F 118

Produktansvarlig: Jøtul AS
Postboks 1411, 1602 Fredrikstad, Norge

Produktdokumentasjonens gyldighet er betinget av at produktet er i overensstemmelse med spesifikasjonene i vedlegg, at de blir montert og behandlet på en forskriftsmessig måte og at alle viktige detaljer i denne prosessen nøyaktig følger det som er beskrevet i tilhørende monterings- og bruksanvisning som er kontrollert, akseptert, stemplet og signert av SINTEF NBL. Både anvisning og produktdokumentasjon skal følge produkt eller være lett tilgjengelig for kjøper, bruker, kontrollør og lokal saksbehandler/myndighet.

Produktet skal merkes med SINTEF 110-0208, i tillegg til produktnavn og modellbetegnelse, produktansvarlig og/eller produsent og produksjonsinformasjon for sporbarhet. Merkingen skal være lett synlig.

Produktet skal ha en årlig, ekstern oppfølging av kvaliteten gjennom en tilvirkningskontroll, som er tilpasset produktet. Kontrollen skal overvåke produktenes samsvar med dokumentunderlaget og være spesifisert i skriftlig avtale med SINTEF NBL.

Førstegangs utstedelse 2005-10-05. Fornyelse utstedes på grunnlag av skriftlig søknad. Oppsigelse ved innehaver skal være skriftlig med 6 mnd. varslingsfrist. SINTEF NBL kan tilbakekalle en produktdokumentasjon ved misligheter eller misbruk, når skriftlig pålegg om endring ikke blir tatt til følge.

Utstedt: 2010-08-13
Gyldig til: 2015-08-13

Svein Baade
Avd.leder dokumentasjon

Jan P. Stensaas
Forsker

Vedlegg 1 til produktdokumentasjon SINTEF 110-0208 av 2015-08-13**Produkt: Jøtul F 118****Produktbeskrivelse:**

Stråleovn, frittstående, lukket og rentbrennende. Høyde x bredde x dybde = 785 mm x 361 mm x 734 mm, vekt ca.145 kg. Ildsted av støpejern, langovn med kokeplate, fire ben, lakkert sort overflate, brennkammer utstyrt med innvendige støpejernsplater. Enfløyet frontdør med vindu og støpejernsgitter, fastmontert dørhåndtak som blir varmt og må betjenes med varmebeskyttende hanske. Røkuttak topp, bak og side med røkrørsdiameter 125 mm.

Anvendelse:

For fyring med ved, største vedlengde 600 mm.
Oppstillingsavstander: Mot brennbar vegg minimum 200 mm bak, 800 mm til side.
Med påmonterte skjermplater minimum 100 mm bak, 450 mm til side.
Ved skrå montering (45°) minimum 500 mm fra ovnens hjørner.
Mot forskriftsmessig brannmur minimum 100 mm bak, 400 mm til side.
Med skjermplater minimum 50 mm bak, 100 mm til side.
Møbleringsavstand minimum 800 mm.
Tilfredsstiller krav til partikkelutslipp klasse 2, NS 3059, 1.utg.
Ved nominell effekt, 8,0 kW, CO: 0,23 % ved 13 % O₂, virkningsgrad 73 %.

Grunnlag rapport:

Testrapport 102041.32C av 2005-09-23 i henhold til NS 3058-1 og -2, 1.utg. 1994, fra SINTEF NBL as. Report P5 02601-A av 2005-09-02 i henhold til SS-EN 13240 og SP-metod 1695 fra Energy Technology SP, Sverige

Grunnlag vurdering:

Vurderingsrapport 102041.32D av 2005-09-23, fra SINTEF NBL as, i henhold til NS-EN 13240 1.utg..

Grunnlag tegning:

3-2994 rev. U00 av 2005-06-08 (Constr. Dato) fra Jøtul.

Gyldighetstid:

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

Utstedt: 2015-08-13

Svein Baade
Avd.leder dokumentasjon

Jan P. Stensaas
Forsker