

PRODUKTDOKUMENTASJON: SINTEF 043-108


FOR LUFTFORURENSNING OG BRANNTTEKNISK SIKKERHET

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

- Søker og produktansvarlig:** Krog Iversen & Co. A/S, Postboks 60, 5492 Vissenbjerg, Danmark..
- Produsent:** Krog Iversen & Co. A/S.
- Produktnavn:** Scan 45 Mini, Scan 45 Maxi og Scan 46 med og uten dreiesokkel
- Produkttype:** Rentbrennende, frittstående og lukkede ildsteder med konveksjonsvarme.
- Beskrivelse:** Stålplateovner med innvendig foring av Skamolex V1100 og Chamottestein og utvendig kledd med lakkerte stålplater. Enkel frontdør med stor glassrute.
- Bruksområde:** Brensel: Ved med lengde ≤ 20 cm.
Oppstillingsvilkår: mot brennbar vegg side ≥ 350 mm, bak ≥ 100 mm. Avstand til bakvegg må i tillegg ta hensyn til at uisolert røkrør ikke skal stå nærmere enn 300 mm. Avstand til forskriftsmessig brannmur side ≥ 100 mm, bak ≥ 50 mm. Scan 46 med dreiesokkel trenger avstand til side ≥ 900 mm, brennbar vegg og ≥ 600 mm, brannmur.
- Vurderingsgrunnlag:** Rapport: 300-ELAB-0652 og -0653 av 2001-11-01 fra Teknologisk Institut, Danmark. 102040.19 A av 2001-11-13 fra Norges branntekniske laboratorium as.
Vurdering: 102040.19 B av 2001-11-16 og 102040.56 av 2002-11-27 fra NBL.
Tegningsunderlag: 10-545-903 og 10-545-908 av 01-10-30, 10-545-907 og 10-045-904 av 01-11-01, 10-045-905 av 01-10-15, 10046901 av 02-09-11 alle fra Krog Iversen & Co a/s.
- Monterings- og bruksanvisning:** Tilfredsstill kravene til partikkelutslipp i henhold til NS 3059 klasse II.
Tilfredsstill norske krav til brannsikkerhet når monterings- og bruksanvisning akseptert av NBL, blir fulgt. Anvisningen med kopi av dette dokumentet skal følge ildstedet og til enhver tid være tilgjengelig for montør, bruker og kontrollerende myndighet / feier.
- Merking:** Produktet skal merkes med SINTEF 043-108, også med produktnavn/modell, produsent, produksjonsinformasjon/sporbarhet og produktansvarlig. Merkingen skal være lett synlig.
- Tilvirkningskontroll:** Produktdokumentasjonens gyldighet er betinget av at det opprettes avtale om tilvirkningskontroll med NBL eller annet inspeksjonsorgan som NBL aksepterer. Kontrollen skal sikre produktets samsvar med vurderingsgrunnlaget.
- Gyldighetstid:** **Inntil videre, men ikke lenger enn til 2008-03-28.**
Fornyelse utstedes på grunnlag av skriftlig søknad. Oppsigelse ved innehaver skal være skriftlig og med 6 mnd. varsel. NBL kan tilbakekalle en produktdokumentasjon ved misligheter eller misbruk, når skriftlig pålegg om endring ikke blir tatt til følge.
Dokumentet erstatter tidligere Produktdokumentasjon av 2001-12-07.

Trondheim, 2003-03-28.


Svein Baade
avd.sjef


Øyvind Brandt
forsker