

PRODUKTDOKUMENTASJON: SINTEF 043-146


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 brann tekniske laboratorium as, med grunnlag i prøvingsrapporter og vurderinger, at angitt produkt imøtekommer norske myndigheters krav til begrenset luftforurensning og brann teknisk sikkerhet.

- Søker og produktansvarlig:** Krog Iversen & Co. A/S, Postboks 60, 5492 Vissenbjerg, Danmark.
- Produsent:** Krog Iversen & Co. A/S, 5492 Vissenbjerg, Danmark.
- Produktnavn:** SCAN Andersen 10
- Produkttype:** Rentbrennende, frittstående og lukket konveksjonsovn.
- Beskrivelse:** Stålplateovn med rysterist og askeskuff. Brennkammer innvendig isolert med Skamolex V1100. Konveksjonsovn med doble vegger og ytterflater av støpejern eller kleberstein. Ovn har enkel frontdør med stor glassrute. Dørhåndtak må betjenes med hanske. Røkkuttak topp og bak med røkrørsdiameter 150 mm.
- Bruksområde:** Brensel: Ved av lengde ≤ 50 cm.
Oppstillingsvilkår: Mot brennbar vegg ≥ 200 mm side og ≥ 100 mm bak, forutsetter avstand for uisolert røkrør ≥ 300 mm. Mot forskriftsmessig brannmur ≥ 100 mm side og ≥ 50 mm bak. Oppstillingsvilkårene gjelder også for klebersteinsvarianten.
- Vurderingsgrunnlag:** Prøvingsrapport: 102040.74A og Vurderingsrapport: 102040.74B av 2004-05-25 fra Norges brann tekniske laboratorium as med vedlegg.
Tegning: 10310950 av 2003-09-02 med materialbeskrivelse fra Krog Iversen & Co A/S.
- Prøvingsresultater:** Tilfredsstiller kravene til partikkelutslipp i henhold til NS 3059 klasse II.
Tilfredsstiller norske krav til brann sikkerhet 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 043-146, 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 2009-10-18.**
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.

Trondheim, 2004-10-18.


Svein Baade
avd.sjef


Øyvind Brandt
forsker