

PRODUKTDOKUMENTASJON: SINTEF 041-081

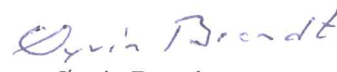
FOR LUFTFORURENSNING OG BRANNTÉKNISK SIKKERHET

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, DK-5492 Vissenbjerg, Danmark.
- Produsent:** Krog Iversen & Co. A/S.
- Produktnavn:** DSA 3-2, DSA 3-5, DSA 4-2 og DSA 4-5.
- Produkttype:** Rentbrennende, lukkede ildsteder, for innmuring / plassering i gruepeis.
- Beskrivelse:** Stålplateovner med brennkammersider av 20 mm Skamolex og bunn av 25 mm Chamotte. Mod 3-2 / 3-5 med og 4-2 / 4-5 uten askeskuff, enfløyet dør med 3 mm Robaxglassvindu 3-2 / 4-2 med buet og 3-5 / 4-5 med flatt glass. Røkuttak topp med røkrør Ø 150 mm.
- Bruksområde:** Ildsted for fyring med ved maks lengde 35 cm. Oppstillingsavstand til brannmur ≥ 50 mm. Avstand til gulv ≥ 250 mm. Omramming med ubrennbare materialer med ventilareal for luftsirkulasjon ≥ 350 cm² nede og ≥ 750 cm² oppe med avstand til tak ≥ 250 mm.
- Vurderingsgrunnlag:** Rapport: 22N041.61 av 2000-01-18, vurderinger: 22N041.61B av 2000-03-02, 22N041.73 av 2000-04-10 og 102040.78A av 2003-10-08 fra Norges branntekniske laboratorium as. Tegningsunderlag: 10175950 av 03-08-04 med materielliste, 10275950 av 03-05-26 med materielliste, 10375950 av 03-10-20 med materielliste og 10475950 av 03-10-20 med materielliste alle fra Krog Iversen & Co as.
- Prøvingsresultater:** Tilfredsstillende kravene til partikkelutslipp i henhold til NS 3059 klasse II.
Tilfredsstillende 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 041-081, 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 2008-11-13.**
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 for DSA 3 og DSA 4 av 2000-05-11.

Trondheim, 2003-11-13.


Svein Baade
avd.sjef


Øyvind Brandt
forsker