

PRODUKTDOKUMENTASJON

SINTEF 010-0239

Med henvisning til Plan- og bygningsloven revidert 1997-06-13 med Teknisk forskrift, sist endret 26 januar 2007 og tilhørende Veiledning av 1997-01-22, rev. mars 2007, bekrefter SINTEF NBL as, med grunnlag i prøvingsrapporter og vurderinger, at angitt produkt og anvendelse med tilhørende monteringsanvisning imøtekommer norske myndigheters krav til brannteknisk sikkerhet.

Byggvarer: Lufteluke
Produktansvarlig: Natre Vatne AS
5936 MANGER, NORGE

Produktdokumentasjonens gyldighet er betinget av at produktet er i overensstemmelse med spesifikasjonene i vedlegg og 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 av SINTEF NBL as. Både anvisning og produktdokumentasjon skal følge produkt eller være lett tilgjengelig for kjøper, bruker, kontrollør og lokal saksbehandler/myndighet.

Produktet skal merkes med **SINTEF 010-0239**, i tillegg til produktnavn, 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 as.

Førstegangs utstedelse **2009-06-24**. Fornyelse utstedes på grunnlag av skriftlig søknad. Oppsigelse ved innehaver skal være skriftlig med 6 mnd. varsling. SINTEF NBL as kan tilbakekalle en produktdokumentasjon ved misligheter eller misbruk, når skriftlig pålegg om endring ikke blir tatt til følge.

Utstedt: 2009-06-24
Gyldig til: 2014-06-24

Svein Baade
Avd.sjef dokumentasjon

Jan P. Stensaas
Forsker

Vedlegg 1 til produktdokumentasjon SINTEF 010-0239**Produkt:** Lufteluke**Produsent:** Natre Vatne AS**Beskrivelse og
anvendelse:**

Lufteluke med 2-veis brannmotstand for montering i yttervegg, enkeltstående eller sammen med vindu. For utsparring med dimensjoner (bredd x høyde) 420 mm x 1280 mm og 620 mm x 2420 mm. Lufteluken har utvendig persiennepanel, med tykkelse henholdsvis 12 og 14 mm. På innsiden er det en kassett med horisontale, volumøkende Sealmaster remser (25 mm x 4 mm). Kassetten er laget av rustfrie stålplater med 2 mm perforeringer, som gir en perforeringsgrad på 47 %. Kassetten har volumøkende Sealmaster tetningslist. Det henvises til monteringsanvisning for øvrige detaljer vedr. beskrivelse og anvendelse av lufteluken.

Brannmotstand: I trevegg med tykkelse ≥ 130 mm:
Lufteluken kan anvendes der det kreves 2-veis brannmotstand tilsvarende brannklasse EI30.

**Behandlings-
grunnlag:**

Prøvningsrapport nr. 178052 fra Bodycote warringtonfire datert 2009-03-13 i henhold til NS-EN 1364-1:1999.
Monteringsanvisning EI30 for lufteluke med 2-veis brannmotstand, 3. utgave av 2008-11-19 fra Natre Vatne AS.

Utstedt: 2009-06-24

Svein Baade
Avd.sjef dokumentasjon

Jan P. Stensaas
Forsker