

GODKJENT FOR BRUK I BOLIGER

DSB 235-0203

Utstedt av **SINTEF NBL as**

på vegne av **DIREKTORATET FOR SAMFUNNSSIKKERHET OG BEREDSKAP (DSB)** i henhold til Lov av 14. juni 2002 nr.20, Brann- og eksplosjonsvernloven § 26 *Formålstjenlige og betryggende produkter*, og Forskrift om brannforebyggende tiltak og tilsyn, av 26. juni 2002 nr.847, § 9-1 *Håndslukker og røykvarsler*.

Optisk røykvarsler: **Nordic Trådløs**

Produktansvarlig: **Presto Brannteknikk AS**
Postboks 487, Økern 0512 Oslo Norge

Godkjenningens gyldighet er betinget av at produktet er i overensstemmelse med spesifikasjonene i vedlegget og at det blir montert og behandlet slik det er beskrevet i tilhørende monterings- og bruksanvisning, som skal være kontrollert og akseptert av SINTEF NBL. Denne anvisningen skal følge produktet ved all omsetning. Godkjenningssinnehaver plikter å underrette SINTEF NBL eller DSB dersom det oppdages svakheter eller er mistanke om slike ved noen av de egenskapene som godkjenningen er basert på gjennom dokumenterte tester. Godkjenningen forplikter også innehaver til å stille et nødvendig antall røykvarslere til disposisjon for kvalitetsprøving dersom dette blir krevet for å kontrollere grunnleggende egenskaper.

Produkt og forpakning skal merkes med DSB 235-0203, i tillegg til produktnavn og modellbetegnelse, produktansvarlig/produzent og produksjonsinformasjon for sporbarhet. Merkingen skal være lett synlig.

Førstegangs utstedelse: 2005-03-31. Fornyelse utstedes på grunnlag av skriftlig søknad. Oppsigelse ved innehaver skal være skriftlig med 6 mnd. varslingsfrist. SINTEF NBL eller DSB kan tilbakekalle en godkjenning ved misligheter eller misbruk, når skriftlig pålegg om endring ikke blir tatt til følge.

Utstedt: 2005-04-26
Gyldig til: 2010-04-26

Svein Baade
Avd.sjef dokumentasjon

Øyvind Brandt
forsker

Vedlegg til godkjenning DSB 235-0203 av 2005-04-26.

Produkt: Nordic Trådløs

Produkt beskrivelse:

Røkvarsler med optisk deteksjon av partikler.
Modell med 1 stk. 9 volt batteri.
Modellen et utstyrt med en sender og mottaker som sikrer en trådløs forbindelse mellom monterte enheter for utvidet alarmgiving.

Anvendelse:

For fast montasje, fortrinnsvis i tak. Røkvarslere har som sin primære oppgave å varsle sovende personer ved alle typer røkutvikling og skal derfor monteres slik at alarmsignalet høres med tilfredsstillende styrke i alle soverom. Plasseringen bør også ta hensyn til eventuell, teoretisk mulig arnested for branntilløp og til naturlige trekkforhold i rommet. Optiske deteksjon er å foretrekke der det kan være fare for røk fra ulmebrann.

Grunnlag rapport:

Testrapport BMA 02017 av 2001-10-18 fra VdS Schadenverhütung, Köln, Tyskland. SS-166 prøvet i henhold til prEN ISO 12239: 04/95.
Testrapport H1M2010794900-T-41 av 2001-11-13 fra Electronic Technology Systems DR. Genz GmbH, Tyskland. Sender og mottaker, SB 2008, testet i henhold til EN 300 220-1 og -3 utg. sept. 2000.

Grunnlag vurdering:

Bekreftet i brev av 2005-03-22 fra Presto at
Nordic Trådløs er identisk lik modell SS-166 med sender/mottaker SB 2008.
Firmaattest med foretaksnr. 95 50 37 111 MVA.

Produsent:

Garvan Enterprises Ltd., RM 16-17, 21/F., Wing Hing Ind. Bldg.,
83-93 Chai Wan Kok St, Tsuen Wan, Hong Kong.

Gyldighetstid:

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

Utstedt: 2005-04-26

Svein Baade
Avd.sjef dokumentasjon

Øyvind Brandt
forsker