

RØKVARSLER GODKJENT FOR BRUK I BOLIGER

DSB 235-125

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: PS 1200 serien

**Produktansvarlig: Deltronic Security ab
Lantvärnsgatan 4 S-414 51 Göteborg Sverige**

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 235-125, i tillegg til produktnavn og modellbetegnelse, produktansvarlig/produzent og produksjonsinformasjon for sporbarhet. Merkingen skal være lett synlig.

Førstegangs utstedelse: 2004-09-15. 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: 2004-09-15
Gyldig til: 2009-09-15

Svein Baade
Avd.leder dokumentasjon

Øyvind Brandt
Forsker

Vedlegg 1 til godkjenning DSB 235-125 av 2004-09-15.

Produkt: PS 1201

Produkt beskrivelse:

Røkvarsler med optisk deteksjon av partikler.
Med lysdiode for indikering av funksjonsstatus
Modell med 1 stk. 9 volt batteri.
Modell PS 1201-LBB leveres med innmontert, utskiftbart Ultralife 9 V Litium batteri.

Anvendelse:

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

Grunnlag rapport:

TE 89982 av 1997-11-14 og TE 93622 av 2000-11-23 i henhold til BS 5446: Part 1:1990, TE 94033 av 2000-11-13 i henhold til BS 5446: Part 1: 2000 fra LPC, UK.
BMA 01021 av 2001-03-14 og BMA 01067 av 2001-10-05 begge i henhold til prEN ISO 12239: 04/95 fra VdS Schadenverhütung, Tyskland.
E810135-1 og E810135-2 Rev.1 av 2003-11-13 i henhold til DVN 4540 fra Delta, DK.

Produsent:

Homewatch Ltd.
1906 Chueng Tat Centre, 18 Chueng Lee Street, Chai Wan, Hong Kong, Kina.

Gyldighetstid:

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

Utstedt: 2004-09-15.

Svein Baade
Avd.leder dokumentasjon

Øyvind Brandt
Forsker

Vedlegg 2 til godkjenning DSB 235-125 av 2004-09-15.

Produkt: PS 1211

Produkt beskrivelse:

Røkvarsler med optisk deteksjon av partikler.
Med lysdiode for indikering av funksjonsstatus og tilrettelagt for sammenkobling.
Modell med 1 stk. 9 volt batteri.
Modell PS 1211-LBB leveres med innmontert, utskiftbart Ultralife 9 V Litium batteri.

Anvendelse:

Liten modell 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 eventuelt, teoretisk mulig arnested for branntilløp og til naturlige trekkforhold i rommet. Optisk deteksjon er å foretrekke der det kan være fare for røk fra en ulmebrann.

Grunnlag rapport:

TE 89982 av 1997-11-14 og TE 93622 av 2000-11-23 i henhold til BS 5446: Part 1:1990, TE 94033 av 2000-11-13 i henhold til BS 5446: Part 1: 2000 fra LPC, UK.
BMA 01021 av 2001-03-14 og BMA 01067 av 2001-10-05 begge i henhold til prEN ISO 12239: 04/95 fra VdS Schadenverhütung, Tyskland.
E810135-1 og E810135-2 Rev.1 av 2003-11-13 i henhold til DVN 4540 fra Delta, DK.

Produsent:

Homewatch Ltd.
1906 Chueng Tat Centre, 18 Chueng Lee Street, Chai Wan, Hong Kong, Kina.

Gyldighetstid:

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

Utstedt: 2004-09-15.

Svein Baade
Avd.leder dokumentasjon

Øyvin Brandt
Forsker

Vedlegg 3 til godkjenning DSB 235-125 av 2004-09-15.

Produkt: PS 1221

Produkt beskrivelse:

Røkvarsler med optisk deteksjon av partikler.
Med lysdiode for indikering av funksjonsstatus og tidsbegrenset avstilleknapp.
Modell med 1 stk. 9 volt batteri.
Modell PS 1221-LBB leveres med innmontert, utskiftbart Ultralife 9 V Litium batteri.

Anvendelse:

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

Grunnlag rapport:

TE 89982 av 1997-11-14 og TE 93622 av 2000-11-23 i henhold til BS 5446: Part 1:1990, TE 94033 av 2000-11-13 i henhold til BS 5446: Part 1: 2000 fra LPC, UK.
BMA 01021 av 2001-03-14 og BMA 01067 av 2001-10-05 begge i henhold til prEN ISO 12239: 04/95 fra VdS Schadenverhütung, Tyskland.
E810135-1 og E810135-2 Rev.1 av 2003-11-13 i henhold til DVN 4540 fra Delta, DK.

Produsent:

Homewatch Ltd.
1906 Chueng Tat Centre, 18 Chueng Lee Street, Chai Wan, Hong Kong, Kina.

Gyldighetstid:

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

Utstedt: 2004-09-15.

Svein Baade
Avd.leder dokumentasjon

Øyvin Brandt
Forsker

Vedlegg 4 til godkjenning DSB 235-125 av 2004-09-15.

Produkt: PS 1231

Produkt beskrivelse:

Røkvarsler med optisk deteksjon av partikler.
Med lysdiode for indikering av funksjonsstatus.
Sammenkoblingsbar og med tidsbegrenset avstilleknapp.
Modell med 1 stk. 9 volt batteri.
Modell PS 1231-LBB leveres med innmontert, utskiftbart Ultralife 9 V Litium batteri.

Anvendelse:

Liten modell 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 eventuelt, teoretisk mulig arnested for branntilløp og til naturlige trekkforhold i rommet. Optisk deteksjon er å foretrekke der det kan være fare for røk fra en ulmebrann.

Grunnlag rapport:

TE 89982 av 1997-11-14 og TE 93622 av 2000-11-23 i henhold til BS 5446: Part 1:1990, TE 94033 av 2000-11-13 i henhold til BS 5446: Part 1: 2000 fra LPC, UK.
BMA 01021 av 2001-03-14 og BMA 01067 av 2001-10-05 begge i henhold til prEN ISO 12239: 04/95 fra VdS Schadenverhütung, Tyskland.
E810135-1 og E810135-2 Rev.1 av 2003-11-13 i henhold til DVN 4540 fra Delta, DK.

Produsent:

Homewatch Ltd.
1906 Chueng Tat Centre, 18 Chueng Lee Street, Chai Wan, Hong Kong, Kina.

Gyldighetstid:

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

Utstedt: 2004-09-15.

Svein Baade
Avd.leder dokumentasjon

Øyvin Brandt
Forsker