CO_2 slukkere

Presto®

CO_2 slukkere K2/K5

Presto CO_2 slukkere er tiltenkt for slukking av brann i vesker, gasser og brann i elektriske installasjoner. Da slukking med CO_2 gir en ren slukking uten sekundærskader er disse slukkerne spesielt egnet for bruk i:

- Verksteder
- Kjøkken
- Laboratorier
- Finmekanisk industri
- Tekniske rom

SLIK FUNGERER PRESTO CO2 SLUKKERE

CO_2 er den kjemiske betegnelsen og er fargeløs, giftfri gass med svakt syrlig smak og gir noe lukt. Gassen er ca. 1,5 ggr tyngre enn luft, kjemisk nøytral og ikke elektrisk ledende. CO_2 i brannslukkere komprimeres i flasker til et arbeidstrykk på 58 bar ved 20 grader celsius. Gjennom komprimeringen går en del av CO_2 gassen over til flytende form.

CO_2 slukker brannen gjennom avskjerming og utvanning av luftens syre omkring brannobjektet, samt en viss, mindre del gjennom kjøling.

Brannslukkeren er funksjonsdyktig fra -30 til + 60 grader celsius.

PRESTO DESIGN

CO_2 slukkerne har en ventil produsert i messing og et håndtak i rustfritt stål som egner seg godt i for eksempel korrosive miljøer. For å oppnå maksimal snø dannelse, som er av største viktighet for raskt og effektiv slukking, har designen spesielt vektlagt utformingen av munnstykke og snødiffuser. Presto CO_2 slukkere er utstyrt med diffuser av polyester plast som gir god snø dannelse, har lav vekt og skal tåle støt og slag.

Presto 2 kg. CO_2 slukker har påmontert en trakt, i stedet for en snødiffuser. Slukkeren blir takket være sin smidige utforming mer lettplassert i for eksempel trange områder.

MONTERING

Det følger med en standard brakett for veggfeste. Til kjøretøy og fartøy leveres som ekstra utstyr spesialbraketter.

GODKJENNINGER OG SIKKERHET

Samtlige Presto brannslukkere er CE-merket, som bekrefter deres sikkerhet. De er også godkjente ifølge SS-EN 3-7, som er Europas felles standard. Slukkerne funksjonstestens av kontrollorgan (f.eks. DNV) Standarden angir med en kombinasjon av bokstaver og tall hvilke branntyper slukkeren er egnet for og hvor effektiv den er.

B-bål: Et rundt kar der brenselet utgjør av Heptan på et vannspeil. Bålets betegnelse angir hvor mange liter væske, Heptan og vann, som finnes i karet. Slukkingen kan påbegynnes etter at bålet har brent i 1 minutt.

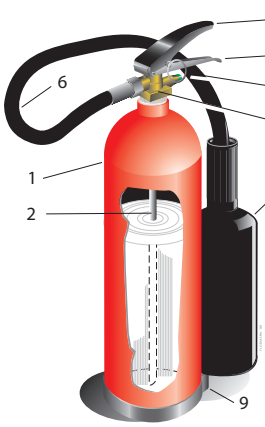
GARANTI, SERVICE OG REFYLLING

Presto brannslukkere har 5 års garanti mot materiell og produksjonsfeil. Kontroll skal gjøres i henhold til NS 3910 en gang pr. år etter anvisninger på slukkeren. Etter bruk skal slukkeren refylles og bare originaldeler skal brukes. Dette utføres av oss eller et godkjent brannvernfirma.

SLIK BRUKER DU SLUKKEREN

Slukkeren utløses ved enkle, naturlig håndgrep.

1. Dra ut sikringspinnen
2. Rett munnstykke mål flammens midtpunkt.
3. Trykk ned utløserhåndtaket og rør slangen rolig frem og tilbake over branntilløpet.



1. Beholder
2. Stigerør
3. Ventil hus
4. Bærehåndtak
5. Utløserhåndtak
6. Slange
7. Munnstykke og snødiffuser
8. Sikringspinne
9. Diffuserholder

TEKNISKE DATA

TYPE	KLASSE	MENGDE SLUKKEMIDDEL	BEHOLDER MATERIAL	MÅL (H X B X D)	TÖMMETID
K 2	34B	2,0 kg	Aluminium	550 x 265 x 120 mm	10 sek
K 5	89B	5,0 kg	Aluminium	670 x 360 x 152 mm	10 sek

Presto®

Presto Brannteknikk AS
Haavard Martinsen vei 9 A
0978 Oslo
Tel: 23 37 04 20 | E-mail: info@presto.no | www.presto.no

NO-18-1-20141024