

Fire Fighter Kuldioxid 2 kg ildslukker

Type **13221**

849 DS/EN3 certificeret

Brandklasse **34B**



Brændbare væsker,
benzin, olie m.m



Brændbare gasser,
metan, propan m.m

EC type certifikat: **CE-PED-H-ABS001-06-BVI**
EN-3 godkendelse: 3649-2005

Trykbeholder

Fremstillingen af beholderen er udført i.h.t. direktiv 84/525/EC og overholder alle krav i.h.t. direktiv for trykbærende udstyr 97/23/EC (PED).

Beholderen er konstrueret til et nominelt tryk på 60 bar ved 20°C

Konstruktionen er udført i Cr Mo4 stål og trykprøvet hydraulisk til 250 bar.

Hver enkelt beholder er mærket i.h.t. direktiv 97/23/EC.

Kvaliteten af beholderen er yderligere sikret gennem leverandørens ISO 9000 certificering og erklæring om overensstemmelse.

Overfladen er sandblæst og pulverlakeret med en epoxy-polyuretan maling i rød farve: Ral 3000, som er modstandsdygtig overfor luftforurening og UV-stråler.



Kan anvendes mod brand
i elektriske installationer

Ventil M25x2 udløserhåndtag

Fremstillet i henhold til EN3 afsnit 3.3.8.2.

Ventil udført i messing (ST-CW617N - EN 12420)

og overholder minimumskravene i dir. 97/23/EC.

Det er udstyret med overtryksventil der er indstillet til at udløses ved 185 bar +/- 15 bar.

En grøn forsegling sikrer at man, selv på lang afstand, visuelt kan kontrollere at ildslukkeren er ubrugt.

Udløserventilen er forsynet med PVC stigrør.

Sprededyse

Fordeleerrøret er fremstillet i elektrisk isolerende polypropylen forsynet med en messingdysse. Trykfaldet over dysen får kulsyren til at fordampe til en effektiv gas, der øjeblikkelig slukker ilden.

Slukkemiddel

Kulsyre er en lugtfri og farveløs luftart. Den er ca. 1,5 gang tungere end atmosfærisk luft. Den forurener ikke og skader ikke ting. Må ikke anvendes mod mennesker og dyr, der kan få alvorlige forfrysninger. Indholdet af kulsyre i denne ildslukker er 99% rent og fugtfrit.

849 DS/EN3

Betjening

- 1) Løft ildslukkeren fri af vægbeslaget og hold med hånden i den nederste del af håndtaget.
- 2) Træk sikkerhedssplitten (2) ud af håndtaget og hold med den anden hånd slangen tæt på fordeleerrøret (12)
- 3) Tryk den øverste del af håndtaget (1) ned.
Sigt mod den nederste del af flammerne og fordel slukkemiddelet jævnt ud over det brændende materiale. I tilfælde af brand i brændbare væsker bør der holdes en passende sikkerhedsafstand, for at opnå størst slukkeeffekt. (I visse tilfælde anbefales uddannelse i brugen af ildslukkere). Denne ildslukker kan anvendes til brandklasser B C og også på elektrisk udstyr op til 1000 Volt med en sikkerhedsafstand på minimum 1 meter. Ved laboratorieprøvning har ildslukkeren klaret en test på 35.000 V på 1 meter afstand.

Fire Fighter Kuldioxid 2 kg ildslukker

Type **13221**

849 **DS** DS/EN3 certificeret

Brandklasse **34B**

Reservedelsliste

Pos.	Beskrivelse	Nummer	Pos.	Beskrivelse	Nummer
1	Udløserhåndtag komplet	20819	9	Stigrør	21701
2	Sikkerhedssplit	21018	10	Sprededyse	21030
3	Sikkerhedsskive	21020	11	Plombering	28019
4	Sikkerhedsmøtrik	21098	12	Trykbeholder CrMo ₄ (3 lt).....	21103
5	Fjeder.....	21019/S	13	Vægbeslag.....	21009
6	Spindle.....	21024	14	Kuldioxid.....	32001
7	O-ring for ventil.....	21086	15	Pakning.....	21037
8	Låsring for fjeder.....	21819/A			

Tekniske Specifikationer

34

Største højde.....	: 560 mm
Største bredde(ophængt).....	: 245 mm
Beholder Diameter.....	: 105 mm
Samlet vægt ~.....	: 6.5 Kg
Slukkemiddel	: kuldioxid
Drivmiddel	: kuldioxid
Indhold slukkemiddel.....	: 2 kg
Tømmingstid ~.....	: 8 sekunder
Kastelængde ~.....	: 3 meter
Arbejdstryk.....	: 60 bar ved 20°C
Prøvningstryk i.h.t. 97/23/EC.....	: 250 bar
Temperaturområde.....	: -30°C +60°C

Der må KUN anvendes originale reservedele af hensyn til driftsikkerhed og godkendelser.

Vedligeholdelse og garanti

Vedligeholdelse og tekniske indgreb må kun foretages af uddannede og certificerede teknikere. Der ydes 2 års garanti mod fabriksfejl eller tryktab. Det forudsættes, at ildslukkeren ikke har været brugt og plombering er ubrudt. Garantien omfatter reparation eller udskiftning af defekte dele. I tilfælde hvor reparation ikke kan udføres forsvarligt, ombyttes enheden med en ny uden beregning.

Garantien bortfalder ved manglende eller dårlig vedligeholdelse og indgreb i tekniske dele foretaget af ikke uddannede og certificerede teknikere. Genopladning og trykprøvning må KUN foretages af DK Brandteknik Aps.