

Fire Fighter kuldioxid 5 kg ildslukker

Type 13251

849 DS DS/EN3 certificeret

Brandklasse 113B



Brændbare væsker,
benzin, olie m.m



Brændbare gasser,
metan, propan m.m

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 og et tryk på 200 bar ved 60°C (maksimalt tilladte tryk). Konstruktionen er udført i Cr Mo4 stål og trykprøvet hydraulisk til 300 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.

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.

Fordelerrør

Fordelerrøret 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.

Slange

Fremstillet af SBS gummi og forstærket med stålnet som for enden er forsynet med fordelerrør. Længden er afpasset, så man kan betjene ildslukkeren i sikker afstand fra 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.

EC type certifikat: CE-PED-H-ABS001-06-BVI
EN-3 godkendelse: 3355-2005



Kan anvendes mod brand
i elektriske installationer

849 DS 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 fordelerrøret (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 5 kg ildslukker

Type 13251

849 \equiv DS \equiv DS/EN3 certificeret

Brandklasse 113B

Reservedelsliste

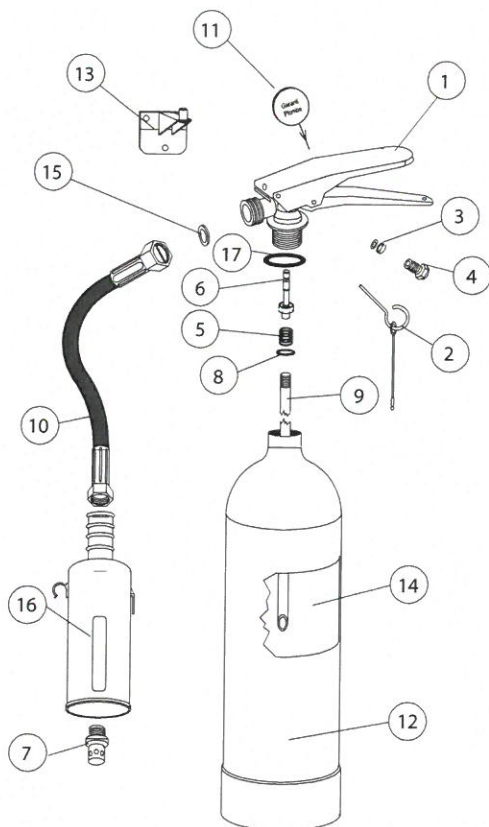
Pos.	Beskrivelse	Nummer	Pos.	Beskrivelse	Nummer
1	Udløserhåndtag komplet	20819	10	Slange	21633
2	Sikkerhedssplit	21089	11	Plombering	28019
3	Sikkerhedsskive	21020	12	Trykbeholder Cr Mo ₄ (7.5 liter)	21107
4	Sikkerhedsmøtrik	21098	13	Vægbeslag	21072
5	Fjeder	21024/S	14	Kuldioxid	32001
6	Spindel	21024	15	Pakning	21036
7	Dyse	21010	16	Fordeleterrør	21029
8	Låsering for fjeder	21024/N	17	O-ring for ventil	21086
9	Stigrør	21703			

Tekniske Specifikationer

113



Største højde	: 785 mm
Største bredde (ophængt)	: 420 mm
Beholder Diameter	: 136 mm
Samlet vægt	: 15 Kg
Slukkemiddel	: kuldioxid
Drivmiddel	: kuldioxid
Indhold slukkemiddel	: 5 kg
Tømmingstid ~	: 14 sekunder
Kastelængde ~	: 3 meter
Arbejdsstryk	: 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.