

HANDBRANDSLÄCKARE SNÖKLIPP CO2

Koldioxidsläckaren KS 5 SE passar sig väl vid släckning av elektronisk utrustning som datorer, laboratorier och restaurangkök. Koldioxiden kväver elden genom att skilja den från luften. Koldioxiden är giftfri och förflyktigas snabbt utan att efterlämna spår som lukt och väta.

GARANTI

5 års garanti mot material- och fabrikationsfel. Vid påvisade material- och fabrikationsfel inom ovan angiven tid blir brandsläckaren kostnadsfritt utbytt eller reparerad. Garantin omfattar inte fel förorsakade av bristfälligt underhåll eller av köparen oriktigt utförda omladdningar eller reparationer eller normal förslitning. Denna garanti omfattar inte heller ersättning för förlust som köparen tillfogas på annat än den sålda varan.

NÅGRA ORD OM KOLSYRA

Kolsyra betecknas kemiskt som koldioxid (CO₂) och erhålls vid all förbränning av ämnen som innehåller kol. För industriellt bruk framställs koldioxid genom förbränning av olja eller koks med ringa luftöverskott.

Kolsyregasen har svagt kittlande lukt och svagt syrlig smak samt är elektriskt icke ledande. Den har inga frätande egenskaper och angriper således inte något material. Den är tyngre än luft och kan genom att utsättas för tryck komprimeras till en färglös, lätttrörlig vätska, flytande kolsyra, som icke försämrar genom lagring. Flytande kolsyra har i förhållande till kolsyregas ringa volym – 1 liter flytande kolsyra ger nära 500 liter kolsyregas.



PRODUKT- INFORMATION

Artikelnummer: 11-2105-00

Mängd släckmedel (CO₂): 5 kg

Total vikt: 13,4 kg

Höjd inkl. ventil: 860 mm

Fyllningstryck: 15 bar

Kastlängd: 3-4 m

Väggkrok: Ingår

Funktionstemperatur: -30°C - 60°C

Tömningstid: 13 sek

KONTAKTA OSS

Hald & Tesch Brand ab

08-5066 8000

hk@haldotesch.se



[Följ oss på LinkedIn](#)

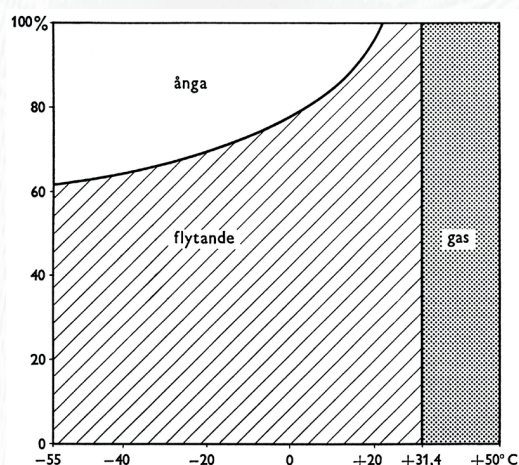
HUR SLÄCKER KOLSYRA?

Kolsyran är själv obrännbar och brinnande kroppar slocknar om de omges av gasen som genom sin tyngd undantränger den för all förbränning behövliga luften. Det är luftens syre som underhåller förbränningen och om syrehalten minskas till 15% eller mindre upphör förbränningen.

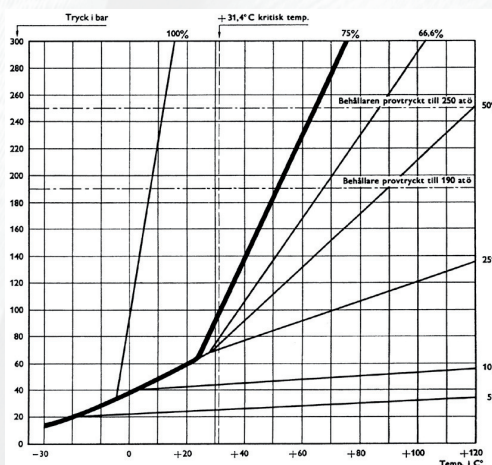
Kolsyran kväver elden genom att skilja den från luften. Kolsyran är inte bara giftfri utan förflyktigas också snabbt utan att efterlämna spår i form av lukt eller väta. Överallt där ett absolut rent släckmedel krävs, exempelvis för finare el-utrustningar, datorer, laboratorier, känsliga färg- och hårdbad, restaurangkök etc. är kolsyra ett idealiskt släckmedel.



KOLSYRANS AGGREGATIONSTILLSTÅND



Volym av flytande kolsyra, kolsyregas och kolsyreånga, i procent av behållarvolym vid en fyllningsgrad av 1,34 l/kg.



Tryck-temperaturdiagram för kolsyrebehållare vid olika fyllningsgrader.

Standardfyllning: 1 kg CO₂ per 1,34 l behållarvolym (grövre kurvan), motsvarande 75% fyllningsgrad.

KONTAKTA OSS

Hald & Tesch Brand ab
08-5066 8000
hk@haldotesch.se



Följ oss på LinkedIn

OMLADDNING

Omladdning bör ske omedelbart efter användning även om endast en del av laddningen förbrukats (>5%).

1. Förpacka kolsyrebehållaren väl i originalkartong eller liknande. Skruva lös snöröret och montera skyddsmuttern så att ventilen skyddas.
2. Skicka den använda kolsyrebehållaren till vår fyllningsstation för omladdning.

KONTROLL

Släckaren bör kontrollvägas minst en gång årligen utan slang och snörör. Instruktioner för kontrollvägning återfinns på släckarens etikett.

Koldioxidflaskor för brandsläckningsändamål skall genomgå en återkommande kontroll enligt ADR-S

Tiden mellan den återkommande kontrollen ändrades år 2000. Före år 2000 var det fem år som intervall och efter 2000 är det tio år som gäller.

Den nya regeln om tio års intervall gäller inte retroaktivt utan man ska följa den regel som var gällande för flaskan vid den återkommande kontrollen. D.v.s. om man bedömde att gasflaskan blev godkänd under tiden som femårsregeln gällde blev den godkänd för fem år, alltså skall den gasflaskan in för en ny återkommande kontroll efter fem år och därefter gäller tio-års regeln. Här utöver skall kontrollen utföras om särskild anledning föreligger, såsom då kolsyreflaska uppvisar väsentlig skada.

Fyllning och återkommande kontroll utförs vid vår fyllningsstation:

Hald & Tesch Brand ab, Flygfältsgatan 15, 128 30
Skarpnäck



KONTAKTA OSS

Hald & Tesch Brand ab
08-5066 8000
hk@haldotesch.se



[Följ oss på LinkedIn](#)