



CO₂ blussers voor blussen zonder nevenschade

Blusgassen worden juist dan ingezet wanneer het blusmiddel geen enkele nevenschade mag veroorzaken. Sinds het verbod van het sterk milieu vervuilende halon is CO₂ (ook wel koolzuursneeuw genoemd) het meest toegepaste blusgas in draagbare blusapparaten. CO₂ is goed inzetbaar op branden in omgevingen met kostbare apparatuur zoals schakelkasten, elektrische centrales, telefooninstallaties, musea of in grotere keukens. CO₂ heeft echter minder bluskracht dan Saval poeder- en schuimblussers.



Pluspunten van Saval CO₂ blussers

- Gasvormig, dus geen nevenschade
- Aluminium cilinders, dus corrosievrij
- Speciaal geschikt voor gebruik op onder spanning staande elektrische apparatuur
- Zeer veilige romp (hoge proefdruk van 310 bar!)
- Leverbaar met een inhoud van 5 kg met lange hogedruk slang en sneeuwhoorn óf 2 kg in een handzame blusser, desgewenst extra smal uitgevoerd met zwenkhoorn

Blusmiddel

CO₂ is een schoon, droog en onschadelijk blusmiddel voor de bestrijding van kleine vloeistofbranden. Het kan tevens gebruikt worden voor branden in onder spanning staande apparatuur, zonder gevaar voor de gebruiker. Tevens in uitzonderlijke gevallen toe te passen bij beginnende branden in vaste stoffen "in het vlamstadium".

We know fire. We know safety. We know you.

Saval is al sinds 1925 een begrip in brandbeveiliging. Als enige Nederlandse producent is Saval in staat om steeds weer in te spelen op de specifieke omstandigheden bij elke klant. Met meer dan 100 buitendienst medewerkers is Saval bovendien altijd in de buurt. Het Saval hoofdkantoor en de geavanceerde productielijnen zijn gevestigd in Breda.

Saval B.V.
Huifakkerstraat 22 | 4815 PN Breda
Postbus 3499 | 4800 DL Breda

verkoop t (076) 548 72 30
service t (076) 548 72 40
f (076) 548 72 50
info@saval.nl

saval.nl

	eenheid	AK2	AK2-Z	AK5
rijkstypekeurmerk		ja	ja	ja
cilinderkeuring		Alle modellen: PED 23/97/CE		
blusvermogen	klasse A	-	-	-
	klasse B	34B	34B	89B
	klasse C	-	-	-
temperatuursgebied	°C	-30/+60	-30/+60	-30/+60
gewicht, gevuld met CO ₂	kg	6,2	6,3	13,9
grootste hoogte	mm	520	520	670
grootste breedte (incl. slang en sneeuwhoorn)	mm	310	165	250
diameter cilinder	mm	117	117	152
proefdruk	bar	310	310	310
werkdruk bij 20°C	bar	58	58	58
spuittijd	s	16	16	14
straalbereik	m	1	1	1
slanglengte, incl. spuitmond	mm	-	-	1300
bestelnummers		8902.700	8902.749	8902.800

Constructie en werking

Saval CO₂ blussers worden vervaardigd van aluminium en zijn voorzien van een messing ventiel. De blussers zijn leverbaar met een inhoud van 2 en 5 kg. Saval CO₂ blussers worden standaard geleverd met gratis ophangbeugel.

AK2

Het type AK2 (2 kg) is standaard voorzien van een vaste sneeuwhoorn. De AK2 is ook leverbaar voor plaatsing in kleine ruimten of kasten; de AK2 is dan uitgevoerd met een zwenkbare sneeuwhoorn (type AK2-Z). De grootste breedte van de blusser wordt daarmee teruggebracht tot 165 mm.

AK5

De AK5 (5 kg) heeft een lange rubber hogedruk slang met grote kunststof sneeuwkoek. De cilinders van beide types zijn voorzien van een polyester poedercoating in de kleur RAL3000.

Goedkeuringen

Saval CO₂ blussers zijn voorzien van Rijkstypekeur en geproduceerd conform EN3. Bovendien zijn de blussers voorzien van CE-keur en goedgekeurd door de Scheepvaartinspectie.

Niet-magnetische uitvoering

De AK5 is eveneens verkrijgbaar in een niet-magnetische uitvoering, speciaal gericht op toepassing in b.v. MRI-ruimten in ziekenhuizen en voor defensie doeleinden. De metalen delen van ventiel, slang en sneeuwhoorn zijn vervangen door roestvrij stalen appendages. Ook de ophangbeugel is vervaardigd van roestvrijstaal. Meer informatie over de blusser AK5-NM sturen wij u op verzoek graag toe.



AK2-Z: met zwenkhoorn

Meer weten? Vraag het ons!

Wij kunnen ons voorstellen dat u na het lezen van deze folder nog vragen heeft over úw specifieke situatie. De technisch adviseurs van Saval vertellen u graag welke Saval brandblusser bij úw brandrisico het meest effectief is. Belt u gerust met de specialisten van Saval: We know.

