

# CO<sub>2</sub> 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 CO<sub>2</sub> (ook wel koolzuursneeuw genoemd) het meest toegepaste blusgas in draagbare blusapparaten. CO<sub>2</sub> is goed inzetbaar op branden in omgevingen met kostbare apparatuur zoals schakelkasten, elektrische centrales, telefooninstallaties, musea of in grotere keukens. CO<sub>2</sub> heeft echter minder bluskracht dan Saval poeder- en schuimblussers.



## PLUSPUNTEN VAN SAVAL CO<sub>2</sub> 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 hogedrukslang en sneeuwhoorn óf
- + 2 kg in een handzame blusser, desgewenst extra smal met zwenkhoorn

## BLUSMIDDEL

CO<sub>2</sub> 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](mailto:info@saval.nl)

[saval.nl](http://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 <sub>2</sub>	kg	6,2	6,3	13,9
grootste hoogte	mm	545	545	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	9	9	15
straalbereik	m	1	1	1
slanglengte, incl. spuitmond	mm	-	-	1300
bestelnummers		8902.700	8902.749	8902.800

### CONSTRUCTIE EN WERKING

Saval CO<sub>2</sub> 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 CO<sub>2</sub> 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 CO<sub>2</sub> 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 op verzoek graag naar je toe.



AK2-Z: met zwenkhoorn

### MEER WETEN? VRAAG HET ONS!

Wij kunnen ons voorstellen dat je na het lezen van deze folder nog vragen hebt over jouw specifieke situatie. De technisch adviseurs van Saval vertellen je graag welke Saval brandblusser bij jouw brandrisico het meest effectief is.

Bel gerust met de specialisten van Saval: We know.