

# BLUSSEN BIJ STERKE MAGNEETVELDEN

Voor zeer speciale toepassingen vervaardigt Saval de bekende AK5 koolzuursneeuwblusser met een inhoud van 5 kg CO<sub>2</sub> in een niet-magnetische uitvoering. Deze eigenschap is van groot belang in ruimten waar sterke magneetvelden aanwezig zijn. Bekende toepassingsgebieden zijn MRI-laboratoria in ziekenhuizen en speciale onderzoeksruimten in wetenschappelijke instituten. Uit speciale tests in ruimten met MRI-apparatuur is vastgesteld dat de Saval AK5-NM volledig geschikt is voor toepassing in de omgeving van apparaten die werken met een magneetveldsterkten tot 3 Tesla.



## PLUSPUNTEN VAN SAVAL AK5-NM BLUSSERS

- + Extra veiligheid voor speciale apparatuur
- + Speciaal geschikt voor gebruik op onder spanning staande elektrische apparatuur
- + Gasvormig, dus geen nevenschade
- + Uitstekend inzetbaar bij zeer lage temperaturen (getest tot -32°C)
- + Toepasbaar in de omgeving van apparatuur met magneetveldsterkten tot 3 Tesla
- + Aluminium cilinders, dus corrosievrij
- + Zeer veilige romp (hoge proefdruk van 310 bar)

- + Eenvoudige bediening, ook voor ongeoefende gebruikers

## 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

saval.nl



### CONSTRUCTIE EN WERKING

De niet-magnetische koolzuursneeuwblusser AK5-NM is geconstrueerd uit materialen die zelf niet magnetisch zijn. De cilinder is vervaardigd van aluminium, hetgeen bovendien leidt tot een laag totaalgewicht. Het blustoestel is voorts voorzien van een koperen stijgbuis, een messing ventiel en roestvrijstalen onderdelen. Tenslotte is ook de ophangbeugel vervaardigd van roestvrij staal. Om het onderscheid met normale koolzuursneeuwblussers aan te geven is de AK5-NM gemarkeerd met een kunststof label met de tekst 'niet-magnetisch - bij reparatie en / of revisie uitsluitend niet-magnetische onderdelen gebruiken'.



Speciaal voor gevoelige omgevingen

TYPE	EENHEID	AK5-NM
rijkstypekeurmerk		ja
cilinderkeuring	PED 23/97/CE	
blusvermogen,		-
klasse A (vaste stoffen)		-
klasse B (vloeistoffen)		89B
klasse C (gassen)		-
temperatuursgebied	°C	-30 / +60
gewicht, gevuld	kg	13,9
grootste hoogte	mm	670
grootste breedte	mm	250
proefdruk	bar	310
werkdruk bij 20°C	bar	65
spuittijd	s	15
slanglengte	mm	1300
bestelnummer		8902.803

### 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.