

LITHIUM-ION SLUKKER 6L

- Slukker til batteri-brande uden PFAS og tensider

Varenr.: AVD-6L

Brandklasse	A	B	C	D
AVD-6L	•			

A-brand: Faste stoffer, f.eks. træ, papir og tekstiler

Lithium-ion batterier og faste metaller



AVD Brandslukker til søfarten - effektiv mod lithium-ion batteri-brande ombord

I det maritime miljø, hvor plads og reaktionstid er kritiske faktorer, er AVD-brandslukkeren en sikker og dokumenteret løsning til brande i lithium-ion batterier og faste metaller. Den er særligt velegnet til installationer og udstyr som elcykler, batteripakker, værktøj og andet elektrisk materiel ombord.

Sikkerhed til søs med dokumenteret teknologi:

- Slukker effektivt batteribrande op til 500 Wh
- Danner en isolerende hinde, der forhindrer genantændelse
- Vertikal køling – klæber til overflader og forbliver effektiv, hvor andre midler glider af
- Fri for PFAS og andre skadelige stoffer
- Minimal rengøring og skader efter brug
- Godkendt iht. EN3-7 og testet af uafhængige tredjeparter

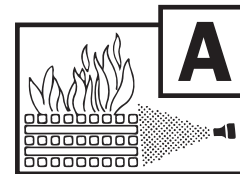
Skabt til det maritime miljø

AVD's unikke køle- og isoleringsevne gør den særligt effektiv ved brandspredning i batteripakker – hvor hurtig isolering af intakte celler kan være forskellen på en kontrolleret situation og total brand. Den medfølgende dokumentation gør AVD-sprøjten velegnet til både SOLAS-krav og interne sikkerhedsprocedurer.

Anbefalet til brug ombord på:

Færger, fragtskibe, offshore-installationer, havneområder og tekniske rum med batteridrevne enheder.

Vil du høre mere om, hvordan AVD kan indgå i jeres brandsikringsplan? Vi står klar til at hjælpe.



+ lithium-ion brande i batterier

Tekniske specifikationer

Type	Total vægt	Slukke middel	Drivmiddel	Arbejdstryk	Effektivtets-klasse	Temp. område	Dimensioner		
							Højde	Bredde	Dybde
ACD-6L	10,75 kg	AVD	Nitrogen	15 BAR	13A	5°C til +60°C	522 mm	170 mm	170 mm

Vi forbeholder os ret til at ændre de tekniske specifikationer