

UN CONSIGLIO DISINTERESSATO SUGLI ESTINTORI

L'Estintore d'incendio è da tempo un oggetto che siamo abituati a vedere dovunque, molti lo tengono ormai anche in macchina, anche la maggioranza dei camperisti lo ha adottato come parte dell'attrezzatura di bordo; ma quando si tratta di scegliere che tipo e di che dimensioni comprarlo possono sorgere dei dubbi per chi non abbia specifiche conoscenze.

I tipi più comuni di Estintori sono:

- 1) polvere;
- 2) halon;
- 3) CO₂ (anidride carbonica);
- 4) schiuma.

Il peso per i portatili varia da 1 a 12 kg con misure intermedie.

Per il camperista è importante condensare un'alta capacità di spegnimento con un minimo ingombro, per le loro caratteristiche tecniche il CO₂ e la SCHIUMA vanno scartati a priori, rimane quindi da considerare POLVERE e HALON.

Estintore a polvere

Sono di due tipi a seconda delle classi d'incendio:

- polivalente con tutte le classi d'incendio;
- normale con esclusione della classe A (materiali con formazione di braci es.: carta, stoffa, legno, ecc.).

Estintori ad halon

Sono normalmente ad halon 1211 ed hanno sempre tutte le classi d'incendio.

Confronto polvere-halon

L'estintore a polvere va in ogni caso scelto polivalente

con le classi cioè A B C E. Dà buoni risultati sia all'aperto che in luogo chiuso, con l'inconveniente per i luoghi chiusi che la ricaduta della polvere comporta infiltrandosi ovunque data la consistenza di massima finezza tipo borotalco.

Nel caso ci sia presenza di apparecchiature elettroniche c'è il rischio di danni se non vengono immediatamente ed accuratamente ripulite con getti di aria compressa per evitare che particelle di polvere combinandosi con l'umidità dell'aria diano luogo ad ossidi che possono mandare in corto i circuiti, lo stesso dicasi per il motore che corre il rischio di grippature sugli organi di movimento per abrasione.

L'estintore ad halon è sempre polivalente, dà migliori risultati in luoghi chiusi, non presenta fenomeni di ricaduta evaporando completamente, si eliminano così tutti gli inconvenienti sopra descritti per la polvere (l'halon 1211 viene specificatamente indicato per la protezione dei centri elaborazione dati e dei motori negli impianti automatici).

Per la protezione di un'autocaravan (camper) o caravan (roulotte) si consiglia un estintore minimo da 2 kg o 4 kg. Omologati a seconda delle dimensioni del mezzo. Importante nell'uso è tenere presente dei limiti di funzionalità dell'estintore:

- 1) raggio d'azione del getto 3-4 metri;
- 2) tempo di scarica totale

dai 10 ai 15 secondi;

3) il getto va sempre diretto alla base della fiamma stando più vicini possibile compatibilmente alla propria sicurezza.

Riassumendo il tutto l'Estintore preferibile ad ogni altro è del tipo ad halon 1211 Omologato Ministero Interni del peso di 2 o 4 kg a seconda delle dimensioni del mezzo, da tenere in un punto bene in vista e facilmente raggiungibile con l'augurio di non doverlo mai usare (ricordarsi che un controllo almeno annuale dell'Estintore ne garantisce la funzionalità).

Caber



**VENDITA
ESTINTORI**

REVISIONE

ASSISTENZA

**IMPIANTI
D'ESTINZIONE
FISSI**

PROGETTI

**CERTIFICATI
PREVENZIONE
INCENDIO**

PERIZIE

Caber sas
di Grifagni e C.

Via G. D'annunzio, 64/r
50135 Firenze (Italia)
Telefono (055) 602145
Telefax (055) 600387