



FICHE OPÉRATIONNELLE

Version 1

Incendie

N°29

Principes Généraux Techniques d'extinctions

Rédigé le 12/11/23

Par Sergent BARTH

Validé par :

Modifié le

Les mots-clefs : techniques, extinctions

Les points-clefs

- Utiliser la lance de façon à être le plus efficace possible en adoptant le bon jet et le type d'extinction.
- Agir en sécurité

QUOI ?

Les évolutions techniques de ces dernières années rendent les lances à eau à main de plus en plus performantes. Il convient donc de s'appropriier ces matériels afin d'en optimiser le fonctionnement.

QUAND ?

Lors des incendies de manière générale et en particulier ceux de structures.

POURQUOI ?

Afin d'être le plus efficace possible, intervenir en sécurité et éviter de générer des dégâts supplémentaires.

QUI ?

Le porte lance et son équipier.

Principes Généraux des techniques d'extinctions

AVEC QUOI ?

Avec l'établissement mis en place (LDV + tuyaux)

COMMENT ?

Il convient de s'approprier les lances afin d'optimiser le fonctionnement en agissant sur :

- la Forme du Jet (manière dont l'eau est projetée : fines gouttelettes ou « paquets d'eau »)
- La quantité d'eau selon deux facteurs : le débit et la durée d'ouverture
- L'angle d'application (angle du jet par rapport au sol)
- La gestuelles d'application qui associe une diffusion dans l'espace et le temps (impulsion, T, Z, O, 8).

QUELS RÉSULTATS ?

Extinction du foyer en ayant progresser en sécurité pour le binôme tout en engendrant pas plus de dégâts avec une utilisation excessive d'eau.

QUELS RISQUES ?

Brûlures, dangers vitales si il y a une mauvaise utilisation de la lance couplée avec un mauvais choix de techniques d'extinctions.

Références

FTO si existante

Nom de GDO GTO PIO PEX ou autre document en lien