

## Le F.P.T.H.R.

Le Fourgon Pompe Tonne (F.P.T.) est chez les sapeurs-pompiers, l'engin de base en matière d'incendie. Il est dénommé F.P.T.H.R. lorsqu'il développe des aptitudes Hors Route améliorée par rapport à un F.P.T. « standard ».

Equipement :

- La cabine :

- 6 ARI (Appareils Respiratoires Isolants)
- 5 commandes (cordages)
- 8 gilets de signalisation
- 6 lampes torches
- 1 pantalon anti coupures (pour tronçonnages)
- 1 casque anti bruit
- 1 thermomètre infrarouge
- 8 tenues NRBC (Nucléaire Radioactif Biologique Chimique)
- 2 tenues et kit grippe aviaire

- Les coffres droits :

- 3 flashes de signalisation
- 50 l d'émulseur
- 2 LSPCC (Lot de Sauvetage et de Protection Contre les Chutes)
- 200 m de tuyaux de diamètre 70 mm
- 260 m de tuyaux de diamètre 45mm
  
- 1 groupe électrogène
  
- 2 bacs de déblais
- 4 extincteurs
- 1 lot de matériel pour feu de cheminée
- 7 lances de différents modèles dont une permettant de mettre en place un rideau d'eau

- Les coffres gauches :

- 6 bouteilles d'air comprimé de réserve
- 150 l d'émulseur
- 2 lances à mousse
- 2 dispositifs de franchissement de tuyaux
- 1 hache
- 1 coupe pare brise
- 1 tronçonneuse
- 1 trousse de secours
- 80l d'absorbant
- 1 kit matériel de bâchage
- 1 caisse à outil
- 2 phares de travail 300W
- 1 colonne de prise d'eau sur bouche d'incendie
- 8 cônes de signalisation
- Matériel d'ouverture de porte
- 40m de tuyaux de diamètre 110 m



- L'arrière de l'engin :

1 pompe permettant de débiter près de 2000 l par minute à 15 bars de pression.  
5 aspiraux (tuyaux pour alimentation de l'engin par aspiration dans un cours d'eau  
Différentes pièces de jonctions, réductions

2 dévidoirs mobiles emportant chacun 200 m de tuyaux d'un diamètre de 70 mm



- Les coffres de toit :

4 balais  
3 fourches  
5 pelles  
2 pioches  
1 tronçonneuse  
1 échelle à coulisse de 5m  
1 échelle à coulisse de 8m  
1 échelle à crochets  
1 escabeau

En partie centrale, l'engin est également équipé d'une tonne d'une capacité de 3500 litres.

Missions :

Le FPTHR est un engin engagé sur tout type d'incendies (ferme, combles, feu de cheminée), mais il assure également les opérations de nettoyage et dégagement de chaussée, les opérations de secours routiers (en complément d'un véhicule de secours routiers).

Personnel :

En fonction des missions qui sont demandées, l'équipage peut varier de 3 à 8 sapeurs-pompiers :

Nettoyage/dégagement de chaussée ; feux de cheminée, accident de la circulation :  
3 à 5 sapeurs-pompiers

Incendies : 6 à 8 sapeurs pompiers

Composition de l'équipage dans le cas d'un départ à 8 sapeurs-pompiers :

1 chef d'agrès sous officier ( sergent – sergent chef – adjudant ou adjudant chef)

1 chauffeur poids lourds

2 ou 3 binômes composés chacun d'un chef d'équipe (caporal ou caporal chef) et d'un équipier)

Cet engin est engagé sur environ 8 % des interventions du centre.