FICHE N° 18

INTERVENTION EN PRÉSENCE D'UN IMMEUBLE DE GRANDE HAUTEUR (IGH)

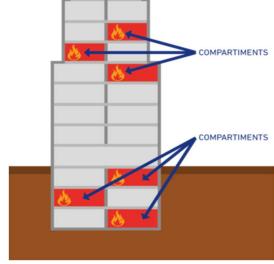
RISOUES PRINCIPAUX:

| Seul le compartiment sinistré est évacué par ses occupants qui empruntent les escaliers. |
|---|
| L'exploitation normale continue aux autres niveaux (Objectif : Vaincre le feu avant son extension). |
| Les ascenseurs et monte-charges sont protégés et continuent à fonctionner pour le service des étages et compartiments non atteints ou menacés par le feu. |
| MOYENS À PRÉVOIR : |
| 2 Groupes « Feux urbains » : 2 FPT +1 EPS + 1 VLCG. |
| 1 Groupe « Cdt colonne » : 1 VLCEMOD +1 VLCS + 2 VLCC + 1 PCM + 1 VLOS + Astreinte TRANS. |
| CONNAISSANCES GÉNÉRALES : |
| Constitue un IGH tout bâtiment dont le plancher du dernier niveau est situé par rapport au niveau du sol le plus haut utilisable par les engins des services publics de secours et de lutte contre l'incendie : ✓ A plus de 50 mètres pour les immeubles à usage d'habitation. ✓ A plus de 28 mètres pour les autres immeubles (E.R.P). |
| Les I.G.H. sont divisés en COMPARTIMENTS (=1 seule zone d'alarme) superposés ou juxtaposés, de la hauteur d'un niveau et séparés entre eux par parois coupe-feu de degré 2 heures au minimum. Un compartiment doit avoir une surface max de 2500 m² avec une longueur n'excédant pas 75 m. |
| L'évacuation doit y être assurée par deux escaliers au minimum, de deux unités de passage (1,40 m). En outre les accès à ces deux escaliers sont protégés contre les fumées par des dispositifs désenfumable et coupe-feu de degré 2 heures et placés à 10 m au moins et 30 m au plus, l'un de l'autre. Les trajets en cul de sac, menant vers deux directions, sont limités à 10 mètres. |
| Pour les I.G.H d'une hauteur inférieure à 50 mètres, on doit trouver 2 colonnes sèches de 70 ou 100mm (une dans chaque escalier), dotées de prises à tous les étages. |
| Pour les I.G.H d'une hauteur supérieure à 50 mètres, on doit trouver 2 colonnes humides de 100mm (une dans chaque escalier), dotées de prises à tous les étages. |
| Deux ascenseurs au moins, à dispositif d'appel prioritaire permettent aux sapeurs-pompiers d'accéder directement à chaque niveau de chaque compartiment non atteint ou menacé par l'incendie. Leur utilisation est interdite au niveau sinistré (Non-stop ascenseur). |
| Le Système de sécurité incendie (SSI) doit exclusivement comporter des zones de détection automatique. Le |

☐ Le système de désenfumage doit ainsi être mis en route automatiquement, mais uniquement dans le compartiment concerné.

seul compartiment concerné.

déclenchement d'un détecteur entraîne automatiquement et sans temporisation le scénario de mise en sécurité pour le



INTERVENTION EN PRÉSENCE D'UN IMMEUBLE DE GRANDE HAUTEUR (IGH)

FICHE N° 18

PROPOSITION DE CONDUITE À TENIR:

| | 1 ^{ier} FPT | | |
|----------------------|---|--|--|
| CA | Activation d'un Poste de Commandement Avancé (PCA) au niveau N-1 | | |
| B1 | Établissement d'une LDMR 500 au N-1 puis attaque du foyer au niveau sinistré | | |
| B2 | Le chef B2 se rend au Poste Permanent de Sécurité (PPS) / Le chef B1 prend la fonction de liftier | | |
| | | | |
| | 2 ^{ème} FPT | | |
| CA | Se rend au PCA | | |
| B1 | Établissement d'une LDMR 500 au N-1 puis attaque du foyer au niveau sinistré | | |
| B2 | Constitution d'un parc à matériel au niveau N-2 | | |
| | | | |
| 1 ^{ère} EPS | | | |
| | Signale son arrivée au PPS | | |
| | Reconnaissance visuelle en façade | | |
| | Se met à disposition du chef de groupe n°01 | | |
| | | | |
| | CDG n°01 | | |
| | Active le PPS | | |
| | Accueille les renforts | | |
| | Prend la fonction d'Officier RENSEIGNEMENT du PCC | | |
| | CDG n°02 | | |
| | Signale son arrivée au PPS | | |
| | <u></u> | | |
| | Active le PCA au niveau N-1/Sinistre | | |
| Ш | Prend le commandement du groupe n°01 au niveau sinistré | | |
| CDG n°03 | | | |
| | Signale son arrivée au PPS | | |
| | Prend le commandement du groupe n°02 | | |
| | Trend to communications du groupe ir 02 | | |
| | CDG n°04 | | |
| | Signale son arrivée au PPS | | |
| | Prend la fonction d'Officier MOYEN du PCC | | |
| | | | |
| | VLCC | | |
| | Prend le COS | | |