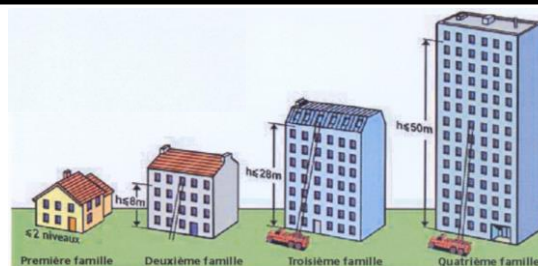


### Les bâtiments d'habitation

Constituent des bâtiments d'habitation au sens de la réglementation les bâtiments ou parties de bâtiment abritant un ou plusieurs logements, y compris les foyers, tels que les foyers de jeunes travailleurs et les foyers pour personnes âgées autonomes.



### L'accès

- Le positionnement du 1<sup>er</sup> engin pompe est au point d'attaque sans toutefois empêcher la mise en station du MESA et être à l'abri d'une évolution défavorable prévisible du sinistre.
- Le 2<sup>ème</sup> engin pompe se positionne au PEI avec pour mission l'alimentation du 1<sup>er</sup> situé au point d'attaque.
- En cas de présence d'une colonne sèche (CS) le 1<sup>er</sup> engin pompe se positionne au niveau du PEI pour s'alimenter (conducteur seul avec un tuyau de 110 mm), le 2<sup>ème</sup> engin pompe se mettant à disposition du 1<sup>er</sup> engin pour prendre mission.

### Les réactions immédiates

- Procéder aux sauvetages des personnes visibles.
- Reconnaître l'arrière du bâtiment, attention aux façades inaccessibles.
- Couper les énergies, attention faire descendre les ascenseurs au rez-de-chaussée avant la coupure générale de l'électricité (ceux-ci n'étant pas secourus).

### Les actions réfléchies

- Exploiter le système de sécurité incendie (SSI) si présent.
- S'assurer du bon fonctionnement des éventuels asservissements liés à la mise en sécurité du bâtiment (portes coupe-feu, désenfumage du niveau sinistré). Activer les dispositifs depuis le SSI le cas échéant.
- Prendre en charge les occupants du bâtiment :
  - procéder à l'évacuation totale du niveau concerné et des niveaux supérieurs de la cage d'escalier,
  - confiner les niveaux inférieurs et tous les niveaux des autres cages d'escaliers.
- Regrouper l'ensemble des personnes évacuées au niveau d'un PRV avec pointage des logements évacués.
- S'assurer de l'activation du désenfumage mécanique des circulations, si présent, selon les priorités suivantes :
  - le niveau sinistré,
  - les autres zones enfumées niveau après niveau.

### Les établissements et l'attaque

- Établir selon l'ordre de priorité suivant :
  - colonne sèche,
  - par les communications existantes,
  - par l'extérieur.
- Organiser son action selon les principes suivants :
  - parc à matériel au N-2,
  - mettre en place le dispositif d'attaque à partir du N-1.
- Éviter la propagation extérieure avec une lance sur MESA si nécessaire.
- Si le volume en feu peut être isolé des communications horizontales ou verticales :
  - fermer le volume sinistré,
  - ouvrir l'exutoire afin de désenfumer la cage d'escalier,
  - fermer l'exutoire afin de mettre la cage d'escalier en surpression,
  - créer un ouvrant sur le volume sinistré,
  - procéder à l'attaque du sinistre.
- Si le volume en feu ne peut pas être isolé des communications horizontales ou verticales :
  - ouvrir l'exutoire – attention aux risques de propagation des fumées,
  - désenfumer la cage d'escalier,
  - évacuer les personnes au-dessus du volume sinistré par MESA,
  - créer un ouvrant sur le volume sinistré,
  - créer un mouvement d'air entre l'entrée du bâtiment et le sortant du volume sinistré,
  - procéder à l'attaque du sinistre.

### Les reconnaissances des volumes

- Reconnaissance complète de la cage d'escalier sinistrée jusqu'au dernier niveau (accumulation des gaz chauds en partie haute).
- Reconnaître l'ensemble des appartements et locaux impactés par le sinistre ou les fumées.
- Indiquer conformément à la charte graphique sur chaque porte le niveau de reconnaissance réalisé dans le volume.
- Prendre en compte sur les bâtiments anciens (règlement de 1965) le risque de propagation avec la présence de vide ordure au niveau des celliers ou des cuisines.

### Les issues de repli

Une issue de repli doit-être systématiquement créée et portée à connaissance des binômes engagés en zone d'exclusion selon les principes suivants :

- jusqu'au R+2, l'issue est réalisée au moyen d'une échelle à coulisse,
- à partir du R+3, l'issue est réalisée au moyen d'un MESA.

### Les outils de dimensionnement

- Pour les reconnaissances d'attaque : 1 FPT + 1 MESA par niveau sinistré.
- Pour les reconnaissances périphériques : 1 FPT par cage d'escalier impactée.

### Particularités liées à la localisation du sinistre

#### Caves / sous-sols

Les retours d'expérience mettent en évidence les difficultés suivantes:

- une progression difficile liée à la chaleur intense au manque de visibilité et à l'absence de recoupement de grande longueur,
- la présence de canalisations sous plafond (gaz, eau)
- la présence d'un potentiel calorifique fort,
- un fort risque de propagation verticale (communications, gaines, conduits...),
- un nombre d'accès souvent limité,
- la présence potentielle de squatteurs.

Voir fiche [MOD INC 11](#)

### Cage d'escalier

Les retours d'expérience mettent en évidence les difficultés suivantes:

- une propagation verticale rapide du sinistre,
- une réaction imprévisible des occupants des appartements (d'autant plus si le sinistre a lieu la nuit),
- la condamnation de fait de l'accès aux étages,
- la chute de matériaux constituant la cage d'escalier.

**Les particularités de ces sinistres doivent amener le COS à adapter sa stratégie de lutte en intégrant les éléments suivants**

- Lors de la phase de reconnaissance :
  - anticiper sur le positionnement des MESA (afin de pouvoir couvrir un maximum de la façade) pour d'éventuels sauvetages ou évacuations par l'extérieur,
  - rassurer à la voix les occupants visibles en façade,
  - faire descendre l'ascenseur dès que possible au rez-de-chaussée et le bloquer,
  - prioriser les évacuations, mises en sécurité et leur recensement
- Lors de l'attaque du sinistre :
  - procéder à une attaque massive avec des moyens hydraulique de plain-pied afin de baisser rapidement l'intensité du sinistre,
  - procéder dès que possible à l'ouverture d'un exutoire par le tirer-lâcher situé au niveau « accès des secours » ou à défaut par une action de l'extérieur.