

## QUESTIONNAIRE « BLEU »

### 1 CLASSEMENT

Les restaurants et débits de boissons sont des établissements de type .....

Les salles d'expositions sont des établissements de type.....

Les chapiteaux itinérants, installations prolongées sont des établissements de type.....

Un établissement susceptible de recevoir 710 personnes est classé en.....

L'effectif du public est déterminé suivant le cas soit par

1).....

2).....

3).....

4).....

Un établissement de 3<sup>ème</sup> catégorie est classé dans le ..... groupe.

### 2 CONCEPTION ET DESERTE DES BATIMENTS

Dans la conception des établissements, pour la distribution et la desserte des bâtiments un choix est laissé aux concepteurs entre:

1).....

2).....

3).....

### VOIE ENGIN

Voies utilisables par les engins de secours:

Largeur minimale.....

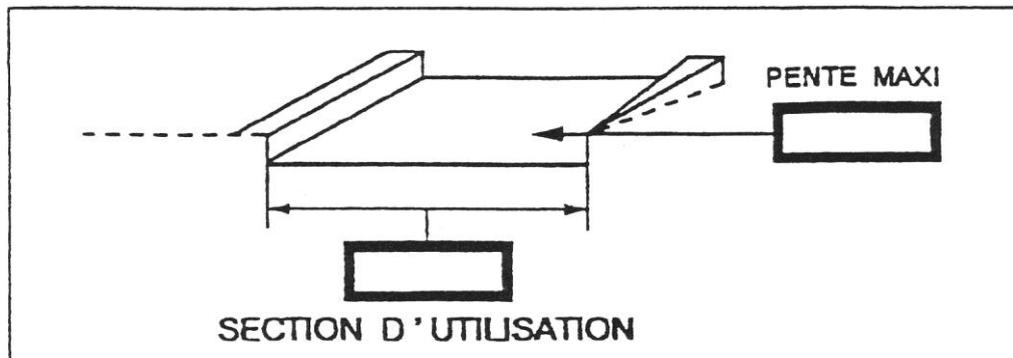
Largeur utilisable.....

.....si largeur de la voie engins est comprise entre 8 et 12 mètres.

.....si largeur de la voie engins > 12 mètres.

## VOIE ECHELLE

Renseigner les cadres prévus à cet effet



Volume dont la distribution intérieure est réalisée au moyen de cloisonnement traditionnel. Ils sont destinés à renforcer le cloisonnement intérieur du bâtiment afin de limiter au maximum la propagation éventuelle d'un incendie.

Cette définition correspond à un.....

Les parois périmétriques de ce volume sont coupe feu .....

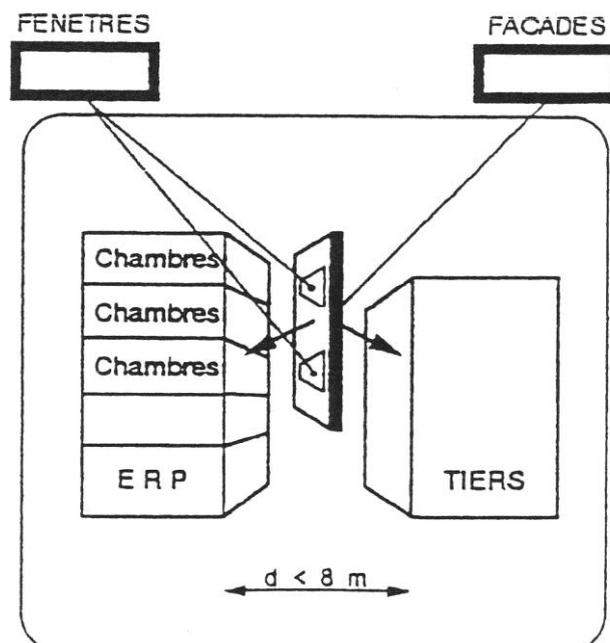
## NOMBRE DE FACADE

EFFECTIF	NOMBRE MINIMUM DE FACADES	QUALITE DES VOIES PUBLIQUES	AUTRES CONDITIONS
De 1501 à 2500 p			

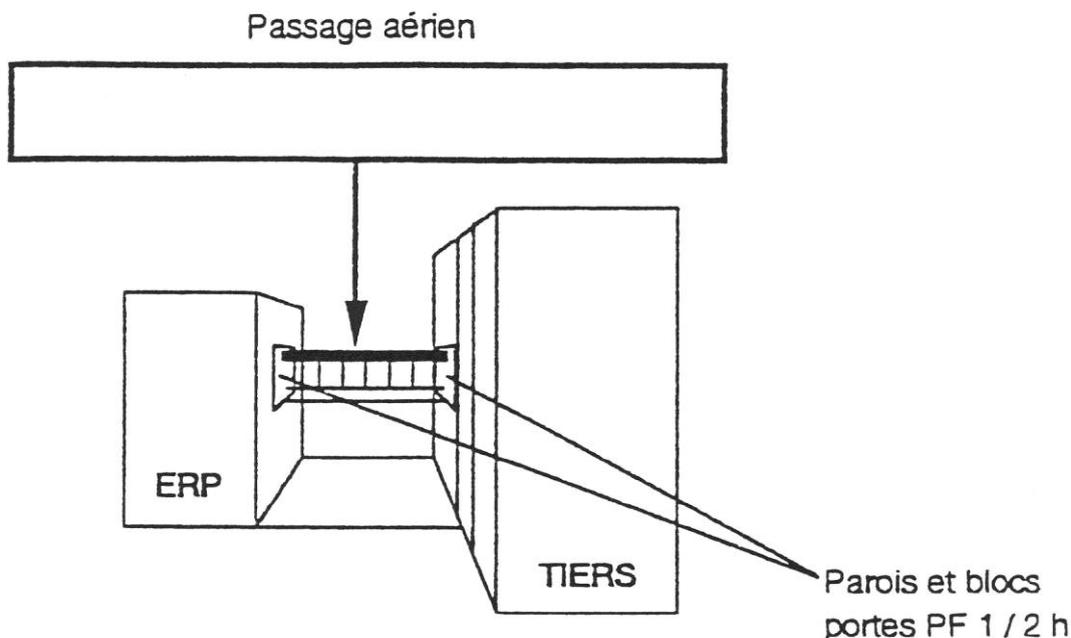
## 3 ISOLEMENT PAR RAPPORT AUX TIERS

Isolement entre E.R.P. et bâtiments situés en vis à vis

Renseigner le schéma ci après



Isolement dans un même bâtiment: entre ERP et tiers:  $h > 8$  mètres.....si le tiers en partie inférieure est à risques particuliers.



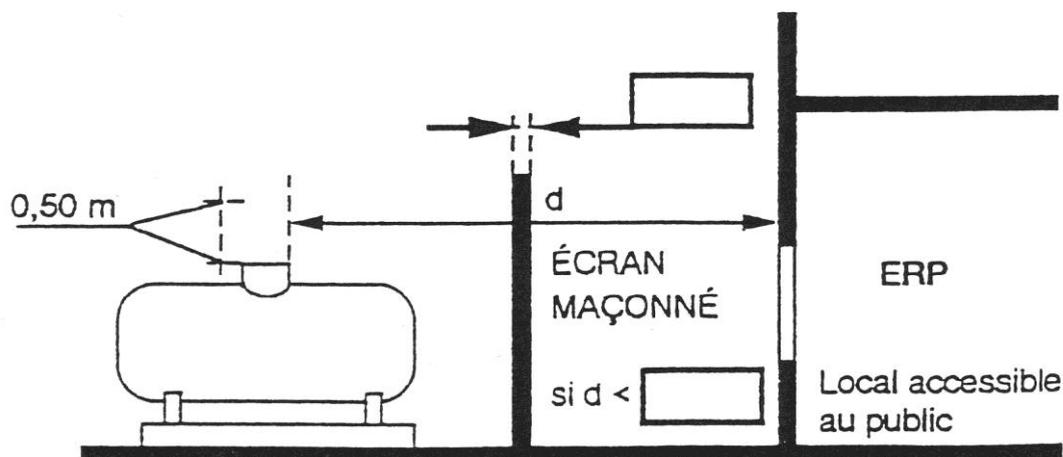
#### 4 INSTALLATIONS AUX GAZ COMBUSTIBLES ET AUX HYDROCARBURES LIQUEFIES

##### Règles d'implantation des stockages

Les locaux de stockage qui n'ont pas une face ouverte sur l'extérieur doivent comporter au moins 2 orifices de ventilation donnant directement sur l'extérieur, l'un en position basse, et de surface minimale de

- .....si la capacité du dépôt est  $< 520$ kg.
- .....si la capacité du dépôt est comprise entre 520 et 1500 kg
- .....si la capacité du dépôt est comprise entre 1500 et 2500 kg.

Renseigner le schéma ci - dessous



## 5 DEGAGEMENTS - GENERALITES

### Terminologie

Un dégagement, imposé lorsque exceptionnellement les dégagements normaux ne sont pas judicieusement répartis dans un local, l'étage, le secteur le compartiment ou l'ERP est un.....

.....

Une circulation horizontale assurant un cheminement de personnes vers les circulations principales est une .....

Un dégagement dans lequel le public est à l'abri des flammes et de la fumée est un .....

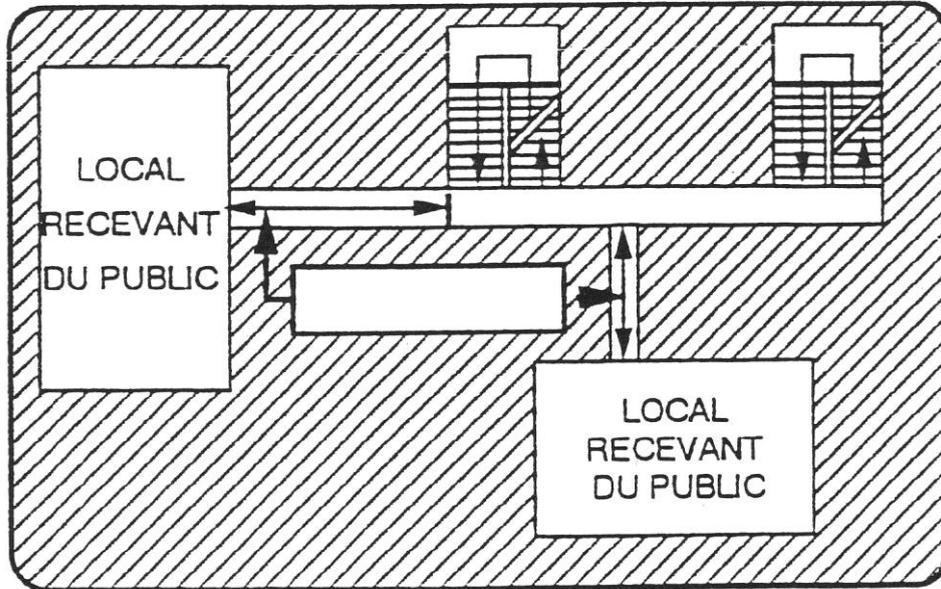
.....

Une porte équipée d'un ferme porte et d'un dispositif qui peut la maintenir en position ouverte et la libérer au moment du sinistre est une .....

### Conception des dégagements

Les dégagements permettent une évacuation rapide et sûre de l'établissement. Il est interdit en particulier.....dans les circulations principales.

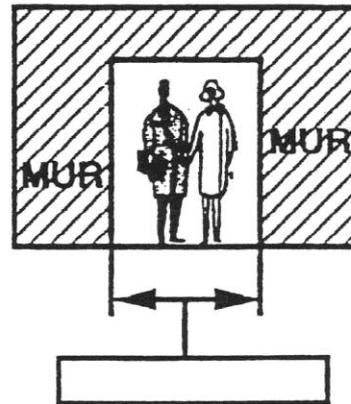
Renseigner le schéma



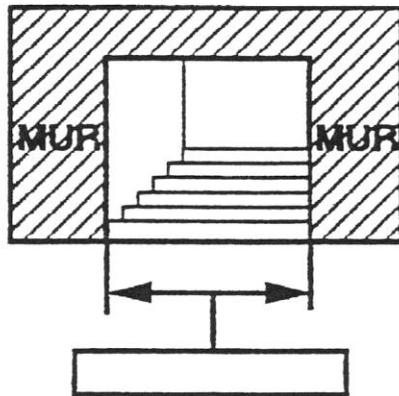
# UNITE DE PASSAGE

Renseigner le schéma

2 UNITÉS

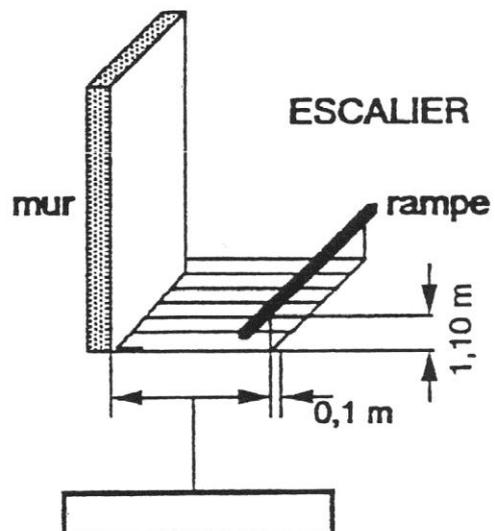


3 UNITÉS



ESCALIER

1 UNITÉ



*Arrêté du 25 / 06 / 80*

Si exceptionnellement des escaliers mécaniques ont été acceptés par la commission de sécurité pour compter dans le nombre des unités de passage nécessaires, ils doivent répondre aux conditions suivantes entre mains courantes 2 UP = .....

## **6 SORTIES - ESCALIERS**

### **Répartition des sorties**

La distance maximum que le public doit parcourir, en rez - de - chaussée à partir d'un point quelconque d'un local pour atteindre une sortie donnant sur l'extérieur ou un dégagement protégé menant sur l'extérieur, ne peut excéder ..... si le choix existe entre plusieurs sorties ou .....dans le cas contraire.

### **Caractéristiques des blocs portes**

Les vitrages des portes sont transparents les couleurs .....et ..... sont interdites.

### **Manceuvre des portes**

Les portes desservant les établissements, compartiments, secteurs ou locaux pouvant recevoir plus de..... ainsi que les portes de secours, doivent s'ouvrir dans le sens de la sortie. Les portes de recoupement des circulations horizontales utilisées dans les deux sens pour gagner la sortie vers l'extérieur s'ouvrent obligatoirement

.....  
Les portes des locaux en cul - de - sac sont signalées par une inscription ..... non lumineuse et pour laquelle la couleur verte est interdite.

## **7 ECLAIRAGE**

### **Définition des différents éclairages**

.....est celui qui est utilisé en exploitation courante.

.....permet de poursuivre l'exploitation de l'établissement en cas de défaillance de l'éclairage normal.

### **Conception de l'éclairage de sécurité**

L'éclairage de sécurité est assuré par:

Soit des lampes à décharge normale ayant un temps d'amorçage .....

Soit des blocs autonomes d'au moins .....lumens.

### **Blocs autonomes**

L'éclairage de balisage de chaque dégagement, conduisant le public vers l'extérieur, d'une longueur > 15 mètres est assuré par au moins .....

L'arrêté du 25 juin 1980 distingue .....types d'éclairage de sécurité.

## **8 ASCENSEURS**

Les locaux des machines d'ascenseurs répondent aux dispositions relatives aux locaux à risques moyens. Leurs parois sont coupe - feu de degré..... et les blocs - portes coupe -feu de degré une demi -heure et.....

## **9 GRANDE CUISINE**

### **Entretien**

Pendant la période de fonctionnement, le circuit d'extraction d'air vicié, de buée et de graisses doit être nettoyé complètement, y compris les ventilateurs au moins .....

Les filtres doivent être nettoyés aussi souvent que nécessaire et, en tout cas, au minimum .....

## **10 DESENFUMAGE**

### **Principe de désenfumage**

Le désenfumage peut se réaliser .....ou.....

Un dispositif situé en toiture et permettant une libre communication avec l'extérieur au moment du sinistre s'appelle .....

Un système permettant la mise en fonctionnement du désenfumage s'appelle.....

### **Surface libre d'un ouvrant en façade**

Surface géométrique intérieure à condition que l'ouvrant en façade ouvre au moins à.....

### **Implantation des conduits et exutoires**

Les débouchés des exutoires et des conduits d'évacuation sont situés à une distance horizontale de ..... au moins des baies des bâtiments tiers.

### **Cage d'escaliers**

Pour limiter ou éviter l'enfumage des cages d'escaliers, celles - ci peuvent être, suivant le cas, désenfumé par .....ou ..... par rapport au(x) volume(s) sinistrés.

### **Vérifications techniques**

Les installations de désenfumage doivent être vérifiées

La périodicité de ces visites est de .....

### **Calcul de la surface utile des évacuations de fumées**

Locaux de surface  $\leq 1000 \text{ m}^2$

La surface utile des évacuations de fumée nécessaires au désenfumage d'un tel local correspond au .....de la surface mesurée en projection horizontale du local.

## **11 CHAUFFAGE – VENTILATION**

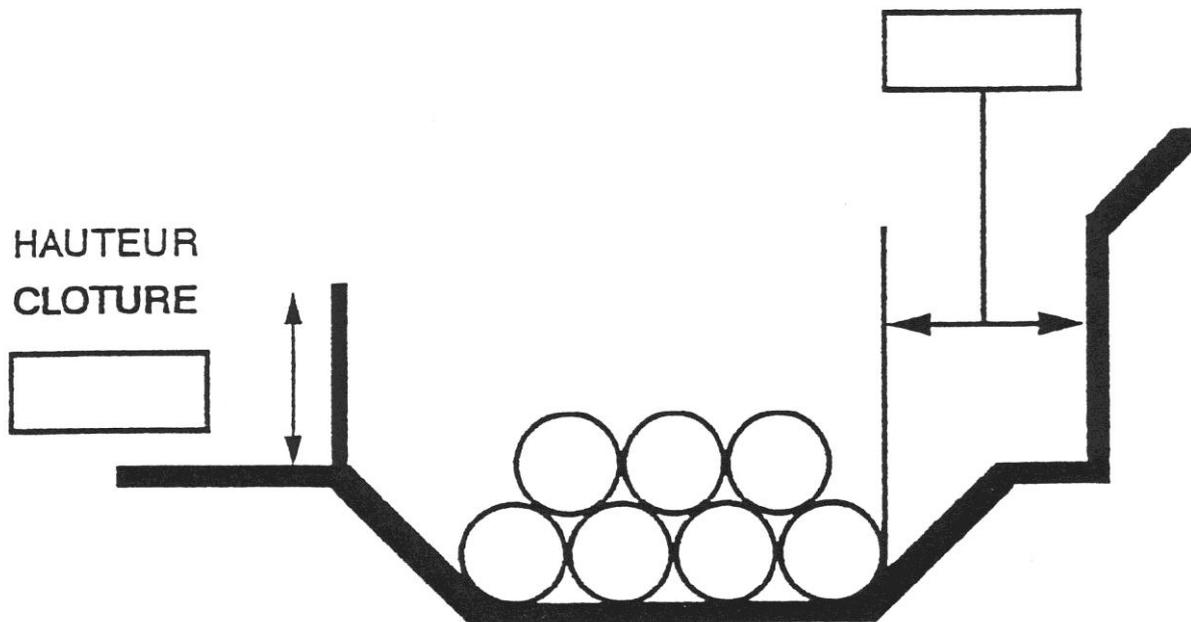
### **Sources énergétiques autorisées**

Les combustibles liquides autorisés sont les liquides inflammables de.....

L'utilisation en phase liquide de butane ou de propane commercial est limitée à l'alimentation des installations de puissance utile > .....

## STOCKAGES DES COMBUSTIBLES

Stockage à l'extérieur



## 12 ETABLISSEMENT DU TYPE « M »

### Genévrettes. Calcul de l'effectif.

Aires de vente des meubles, article de jardinage, de bricolage et de loisirs .....sur le tiers de la surface accessible au public.

### Chariots

L'emploi des chariots est admis sous réserve que leur largeur soit inférieure à.....

### Désenfumage

Doivent être désenfumés les locaux de ventes en rez - de - chaussée ou en étage de plus de .....

### Moyens de secours

Alerte. Établissement de 1<sup>ère</sup> catégorie.....

## 13 ETABLISSEMENT DE TYPE « O »

### Dégagements

La distance maximum à parcourir à partir de la porte de la chambre pour atteindre un escalier est de .....

L'éclairage de sécurité sera de type ..... dans les dégagements et les halls.

## **14 ETABLISSEMENT DE TYPE « P »**

### **Dégagements**

Si des vêtements sont suspendus le long des chemins de circulation, la largeur est augmentée de .....

Si la régie se trouve dans la salle, elle doit être séparée du public:

- 1) Soit par .....
- 2) Soit par .....

## **15 ETABLISSEMENT DE TYPE « R »**

Les dispositions de l'arrêté du 04 juin 1982 dispositions particulières type « R » sont applicables quel que soit l'effectif si l'établissement comprend au moins.....pensionnaires.

### **Dégagements**

En atténuation à l'article CO 36 pour les dégagements de 3 UP et plus, la largeur type de l'unité de passage est ramenée à .....dans les établissements d'enseignement primaire et secondaire.

### **Moyens de secours**

Un équipement d'alarme de type .....doit être installé dans tous les bâtiments avec locaux réservés au sommeil.

## **16 ETABLISSEMENT DE TYPE « PA »**

**Généralités.** Le calcul de l'effectif est déterminé:

Soit, suivant la déclaration du maître d'ouvrage;

Soit, suivant la plus grande des valeurs calculées ci après

Piste de patinage .....de plan de patinage ou effectif des spectateurs.

Bassin de natation .....de plan d'eau ou effectif des spectateurs

### **Tribunes et gradins**

Les gradins doivent être recoupés tous les ..... par des escaliers

### **Electricité**

Les appareils d'éclairage mobiles ou suspendus sont .....

## **17 STRUCTURES GONFLABLES « SG »**

### **Calcul de l'effectif**

L'effectif du public est déterminé suivant le mode de calcul propre à chaque type d'activité envisagée, avec un maximum admissible de .....

### **Implantation**

La structure doit se trouver par rapport à un autre établissement:

A.....si les deux établissements sont à risques courants.

A.....si l'un d'eux est à risques particuliers.

## **18 ETABLISSEMENT DE 5<sup>ème</sup> CATEGORIE**

Dans les établissements de la 5<sup>ème</sup> catégorie, l'effectif du personnel n'intervient pas pour le classement, mais il y a lieu d'en tenir compte pour .....

.....

Seuil d'assujettissement du 1<sup>er</sup> groupe

Types d'établissements. Ensemble des niveaux

Salle de conférence .....

Magasin de vente .....

Bibliothèque.....

### **Sorties**

Les portes des locaux ou établissements recevant plus de 50 personnes doivent s'ouvrir .....

.....

### **Désenfumage**

Il est exigé pour les locaux

1).....

2).....

### **Chauffage - ventilation**

Les appareils à circuit .....sont interdits

## QUESTIONNAIRE « JAUNE »

### 1 CLASSEMENT

Les colonies de vacances appartiennent au type : .....

Les administrations, banques, bureaux appartiennent au type.....

Un établissement susceptible de recevoir 680 personnes est classé en.....

Le deuxième groupe comprend les établissements de.....

Les établissements sont classés en catégorie d'après l'effectif du public et du personnel.

L'effectif du public est déterminé suivant le cas soit par :

1).....

2).....

3).....

4).....

Dans un bâtiment comprenant plusieurs exploitations de types divers ou de types similaires, dont chacune prise isolément ne répondrait pas aux conditions d'implantation et d'isolement prescrits par le règlement de sécurité le groupement est autorisé sous réserve

que : .....

## 2 CONCEPTION ET DESSERTE DES BATIMENTS

Afin de permettre en cas de sinistre :

- l'évacuation du public
- l'intervention des secours
- la limitation de la propagation de l'incendie

Dans la conception des établissements pour la distribution et la desserte des bâtiments un choix est laissé au concepteur entre :

1).....

2).....

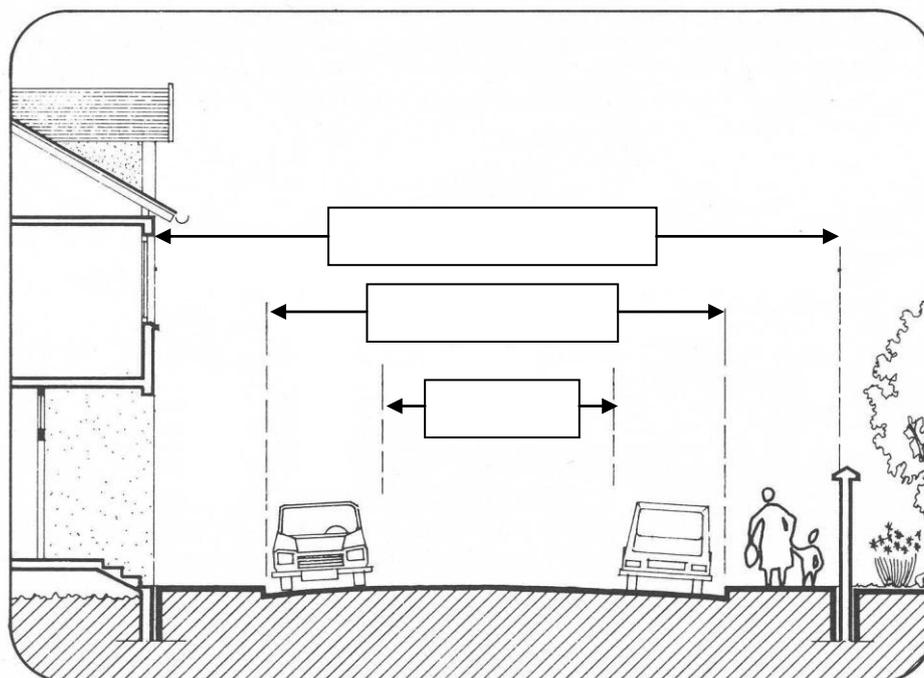
3).....

Un volume à l'intérieur duquel les exigences de résistance au feu relatives aux parois verticales ne sont pas imposées est

un :.....

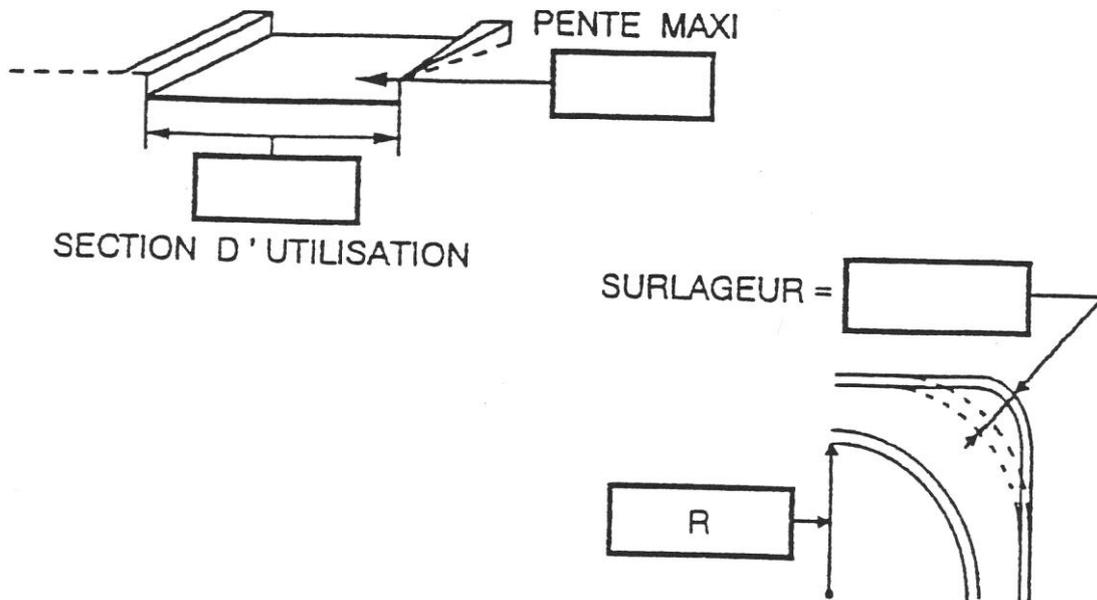
### PROFIL EN TRAVERS D'UNE VOIE

Renseigner les cadres prévus à cet effet.



## VOIE ECHELLE

Renseigner les schémas ci dessous dans les cadres prévus à cet effet :



## ESPACE LIBRE

Espace répondant aux caractéristiques suivantes :

- La plus petite dimension.....
- Pas d'obstacle à l'écoulement régulier du public
- Accès et mise en œuvre facile du matériel nécessaire pour opérer les sauvetages et combattre le feu
- Issue de l'ERP à moins de .....d'une voie engins
- Largeur minimum de l'accès à partir de la voie engins :
  - Largeur.....si  $h < 8m$
  - Largeur.....si  $h > 8m$

## 3 ISOLEMENT PAR RAPPORT AUX TIERS

Un établissement recevant du public ou un tiers, est dit à risques particuliers dans les cas suivants.

1).....  
.....

2).....  
.....

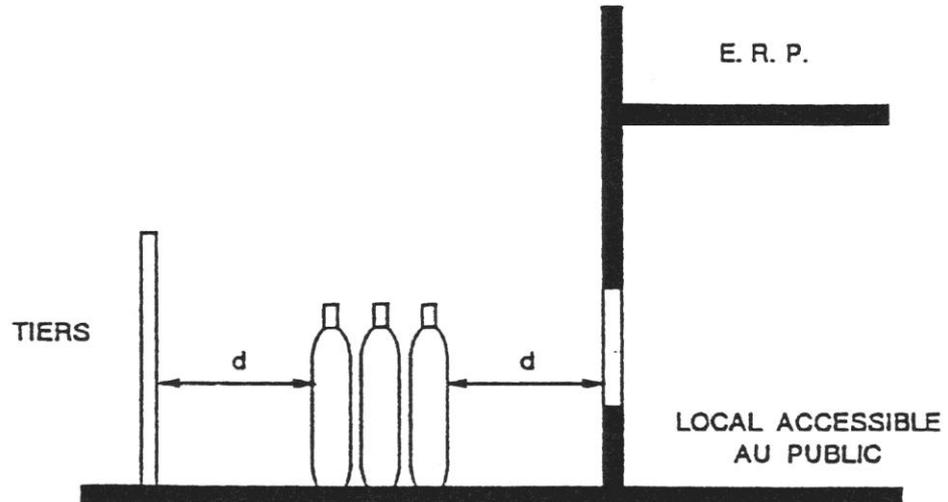
3).....  
.....

## 4 INSTALLATIONS AUX GAZ COMBUSTIBLES ET AUX HYDROCARBURES LIQUEFIES

Les récipients mobiles sont placés dans des conditions non susceptibles de les porter à une température..... L'évacuation rapide des bouteilles, pleines ou vides en cas d'incendie à proximité doit être possible.

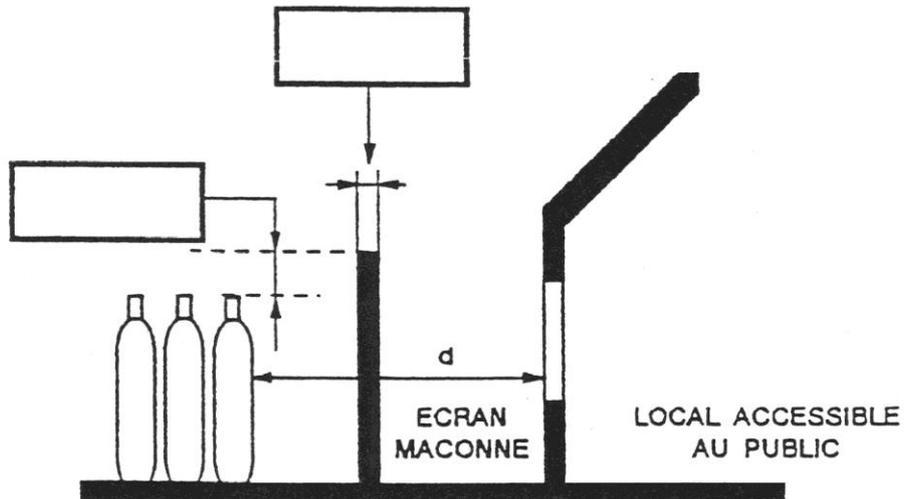
Les parois des bouteilles doivent être situées à plus de..... si la quantité stockée est  $\leq$  à 520kg et .....si la quantité stockée est comprise entre 520kg et 2500kg

Renseigner le schéma ci dessous.



Si stockage  $\leq$  520 kg d =

Si 520 kg < stockage  $\leq$  2 500 kg d =



d =

## **5 DEGAGEMENTS**

### **TERMINOLOGIE**

Un dégagement qui pour des raisons d'exploitation n'est pas utilisé en permanence par le public est

un : .....

Une circulation horizontale assurant un cheminement direct vers les escaliers, sorties ou issues

est : .....

Une porte équipée d'un ferme porte et d'un dispositif qui peut la maintenir en position ouverte et la libérer au moment du sinistre est .....

### **CONCEPTION DES DEGAGEMENTS**

Les portes des locaux accessibles au public donnant sur des dégagements en cul de sac ne doivent pas être à plus de ..... du débouché de ce cul de sac.

A chaque sortie sur l'extérieur ou sur un dégagement protégé correspond .....

Un dégagement de 4 unités de passage a une largeur de .....

Un dégagement de 2 unités de passage a une largeur de .....

### **CALCUL DES DEGAGEMENTS**

Sauf dispositions particulières prévues par le règlement de sécurité l'établissement ne doit comprendre qu'un seul niveau en sous sol accessible au public et son point le plus bas ne peut être à plus de ..... au dessous du niveau moyen des seuils sur l'extérieur.

Une circulation horizontale assurant un cheminement des personnes vers les circulations principales est une.....

Un dégagement protégé dont toutes les parois ont un degré minimum de résistance au feu imposé est un.....

## **6 SORTIES – ESCALIERS**

### **REPARTITION DES SORTIES**

La distance maximum que le public doit parcourir en rez de chaussée à partir d'un point quelconque d'un local pour atteindre une sortie donnant sur l'extérieur ou un dégagement protégé menant sur l'extérieur ne peut excéder ..... si le choix existe entre plusieurs sortie ou ..... dans le cas contraire.

## **MANŒUVRE DES PORTES**

Les portes desservant les établissements, compartiments, secteurs ou locaux pouvant recevoir plus de.....personnes ainsi que les portes de sorties de secours doivent s'ouvrir dans le sens de la sortie.

Les portes des locaux en cul de sac sont signalées par une inscription ..... non lumineuse et pour laquelle la couleur .....

## **REPARTITION DES ESCALIERS**

Le débouché au niveau du rez de chaussée d'un escalier enclouonné s'effectue :

- Soit .....
- Soit.....
- .....

## **7 DESENFUMAGE**

Il existe deux types de désenfumage :

- Le désenfumage.....
- Le désenfumage.....

## **8 ECLAIRAGE**

L'éclairage de sécurité doit permettre lorsque l'éclairage normal est défaillant :

- 1).....
- 2).....

La signalisation lumineuse d'orientation vers les issues appelée « balisage » est obligatoire dans tous les locaux pouvant recevoir plus de .....

Dans le cas d'un éclairage de type B utilisant comme source de sécurité une batterie d'accumulateurs ou groupe moteur thermique generateur toutes les lampes de l'éclairage de sécurité doivent être..... et en période normale d'exploitation l'énergie électrique provient de.....

## **9 ASCENSEURS**

### **DISPOSITIFS DE SECOURS**

Les ascenseurs pouvant recevoir plus de 8 personnes sont munis :

- 1).....
- 2).....

## **10 GRANDE CUISINE**

## **ENTRETIEN**

Les conduits d'évacuation, lorsqu'ils existent, doivent être entretenus régulièrement et ramonés, au moins .....

Les filtres doivent être nettoyés aussi souvent que nécessaire et en tout cas au minimum au moins .....

## **11 DESENFUMAGE**

### **DESENFUMAGE NATUREL**

Réalisé conformément aux règles suivantes :

Amenées d'air et d'évacuation de fumées réparties de façon alternée en tenant compte de la localisation des risques. Les amenées d'air sont au moins aussi nombreuses que les évacuations. La distance horizontale entre amenée et évacuation ne doit pas excéder ..... dans le cas d'un parcours rectiligne et ..... dans le cas contraire.

### **IMPLANTATION DES CONDUITS ET EXUTOIRES**

Les débouchés des exutoires et des conduits d'évacuation sont situés à une distance horizontale de ..... au moins des baies des bâtiments tiers.

### **CAS DES ESCALIERS**

Pour limiter ou éviter l'enfumage des cages d'escaliers celles ci peuvent être suivent le cas désenfumées par ..... ou ..... par rapport aux volumes sinistrés.

En aucun cas les fumées ne sont extraites ..... dans la cage d'escaliers.

## **12 CHAUFFAGE - VENTILLATION** Installations des appareils

### **APPAREILS ELECTRIQUES**

Les appareils de production - émission électrique peuvent être installés dans les locaux accessibles au public, sans limitation de puissance, sous réserve, qu'en plus des prescriptions particulières les concernant, ils soient .....

### **APPAREILS A COMBUSTION**

Deux appareils ou groupes d'appareils sont considérés comme isolés s'ils sont séparés par une distance de .....

### **REGLES D'INSTALLATION**

Espace libre d'au moins .....entre appareil et parties inflammables voisines ou ..... si écran M0 à 0,05m des parties inflammables.

## **13 ETABLISSEMENT DU TYPE « M »**

## **CIRCULATIONS INTERIEURES**

Les circulations principales doivent être aménagées de telle manière que le public puisse toujours joindre facilement .....

## **AMENAGEMENTS INTERIEURS**

Agencement principal et aménagement mobiliers .....

## **CHARIOTS**

L'emploi des chariots est admis, sous réserve que la largeur soit inférieure à .....

## **MOYENS DE SECOURS**

Alerte

Etablissements de 1<sup>ère</sup> catégorie .....

Etablissements de 2<sup>ème</sup>, 3<sup>ème</sup>, et 4<sup>ème</sup> catégorie .....

## **14 ETABLISSEMENT DU TYPE « O »**

### **DEGAGEMENTS**

La distance maximale à parcourir à partir de la porte de la chambre pour atteindre un escalier, est de .....

### **ECLAIRAGE**

Dans les dégagements et les halls .....

Les lampes de l'éclairage de balisage sont .....

### **MOYENS DES SECOURS**

L'escalier protégé doit comporter une colonne sèche si le dernier étage accessible est à ..... du niveau d'accès des engins des sapeurs - pompiers.

## **15 ETABLISSEMENT DU TYPE « P »**

### **DEGAGEMENTS**

Seuls les dégagements..... peuvent être communs avec les tiers.

Si la régie se trouve dans la salle, elle doit être séparée du public par:

soit .....

soit .....

## **16 ETABLISSEMENT DU TYPE « R »**

Les dispositions de l'arrêté du 04 juin 1982 dispositions particulières type R sont applicables quel que soit l'effectif si l'établissement comprend au moins .....pensionnaires.

## **DEGAGEMENTS**

En atténuation à l'article CO 36 pour les dégagements pour 3 U.P. et plus, la largeur type de l'unité de passage est ramenée à 0,50 m dans les établissements .....

## **ECLAIRAGE DE SECURITE**

Type C dans.....

## **17 ETABLISSEMENT DE PLEIN AIR TYPE «PA »**

### **TRIBUNES ET GRADINS**

Les gradins doivent être recoupés tous les ..... par des escaliers.

## **DEGAGEMENTS**

Les escaliers, vomitoires, sorties sont calculés sur la base de .....

## **AMENAGEMENTS**

Les rangées de sièges sont de ..... places entre 2 circulations ou ..... places entre circulation et paroi.

## **18 STRUCTURES GONFLABLES TYPE « SG »**

### **PRESSURISATION**

Pressurisation assurée par 2 souffleries, indépendantes l'une de l'autre, une normale, une de sécurité, toujours en état de fonctionnement, pouvant fonctionner en parallèle en cas de besoin.

En cas d'arrêt, il faut:

Soit évacuer le public si la soufflerie ne fonctionne pas dans les ..... minutes

Soit disposer d'une .....

## **19 ETABLISSEMENT DE 5<sup>ème</sup> CATEGORIE**

Dans les établissements de la 5<sup>ème</sup> catégorie, l'effectif du personnel n'intervient pas pour le classement, mais il y a lieu d'en tenir compte pour .....

## **ETABLISSEMENTS ASSUJETTIS**

Locaux collectifs de plus de ..... des logements foyer, des maisons familiales et de l'habitat de loisirs.

Etablissements recevant moins de ..... sans locaux à sommeil, locaux

professionnels dans les bâtiments d'habitations et de bureaux.

### **SEUIL D'ASSUJETTISSEMENT**

Type d'établissement : Magasins de vente

Effectif ensemble des niveaux .....

## QUESTIONNAIRE « ROSE »

### **1 CLASSEMENT**

Les salles de conférences et de réunions sont des établissements de type.....

Les établissements sanitaires sont du type .....

Les établissements de type X sont des établissements .....

Les chapiteaux, tentes et structures sont des établissements du type .....

Les établissements du type GA sont des établissements du type.....

Un établissement pouvant recevoir 890 personnes est classé en .....

Un établissement de 3<sup>ème</sup> catégorie est classé dans le ..... groupe.

### **GROUPEMENT D'ETABLISSEMENTS**

Le groupement, dans un même bâtiment de plusieurs exploitations de types divers où de types similaires, dont chacune, prise isolément, ne répondrait pas aux conditions d'implantation et d'isolement prescrites par le règlement de sécurité est autorisé sous réserve que

.....

### **CONCEPTION ET DESSERTE DES BATIMENTS**

Dans la conception des établissements, pour la distribution et la desserte des bâtiments, un choix est laissé aux concepteurs entre:

1).....

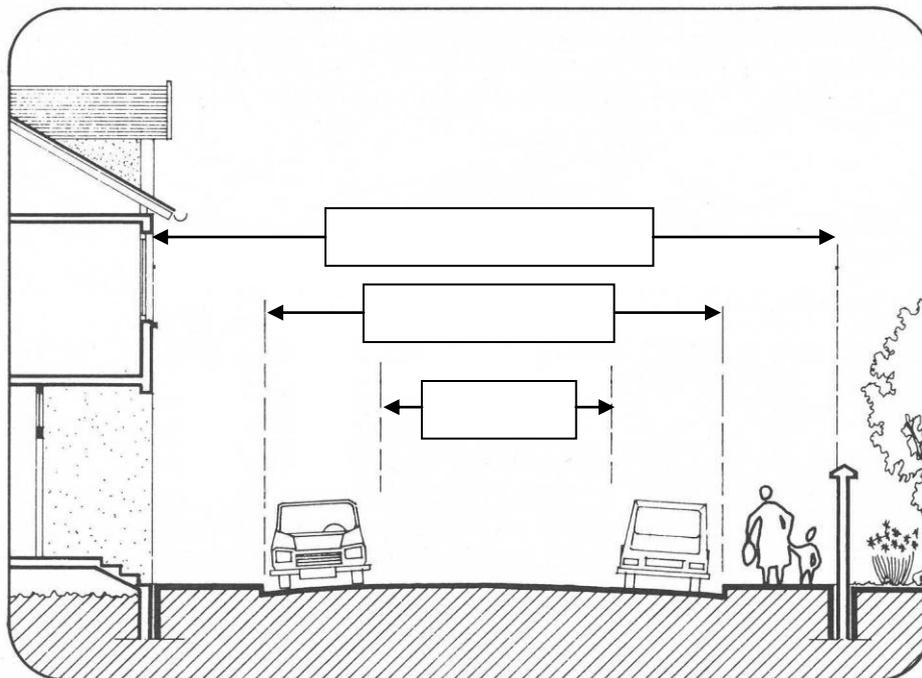
2).....

3).....

Un volume, à l'intérieur duquel les exigences de résistance au feu, relative aux parois verticales, ne sont pas imposées, est un .....

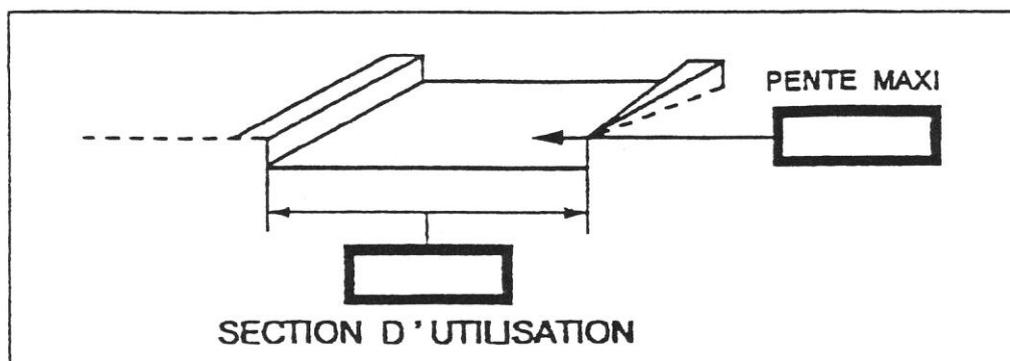
## PROFIL EN TRAVERS D'UNE VOIE

Renseigner les cadres prévus à cet effet



## VOIE ECHELLE

Renseigner les cadres prévus à cet effet



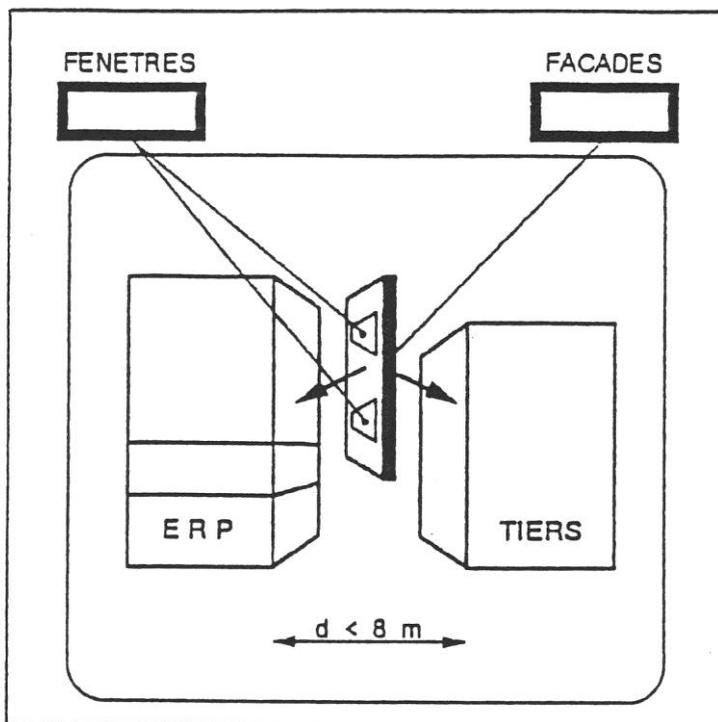
## ESPACE LIBRE

Espace répondant aux caractéristiques suivantes :

- La plus petite dimension.....
- Pas d'obstacle à l'écoulement régulier du public
- Accès et mise en œuvre facile du matériel nécessaire pour opérer les sauvetages et combattre le feu
- Issue de l'ERP à moins de .....d'une voie engins
- Largeur minimum de l'accès à partir de la voie engins :
- Largeur.....si  $h < 8m$
- Largeur.....si  $h > 8m$

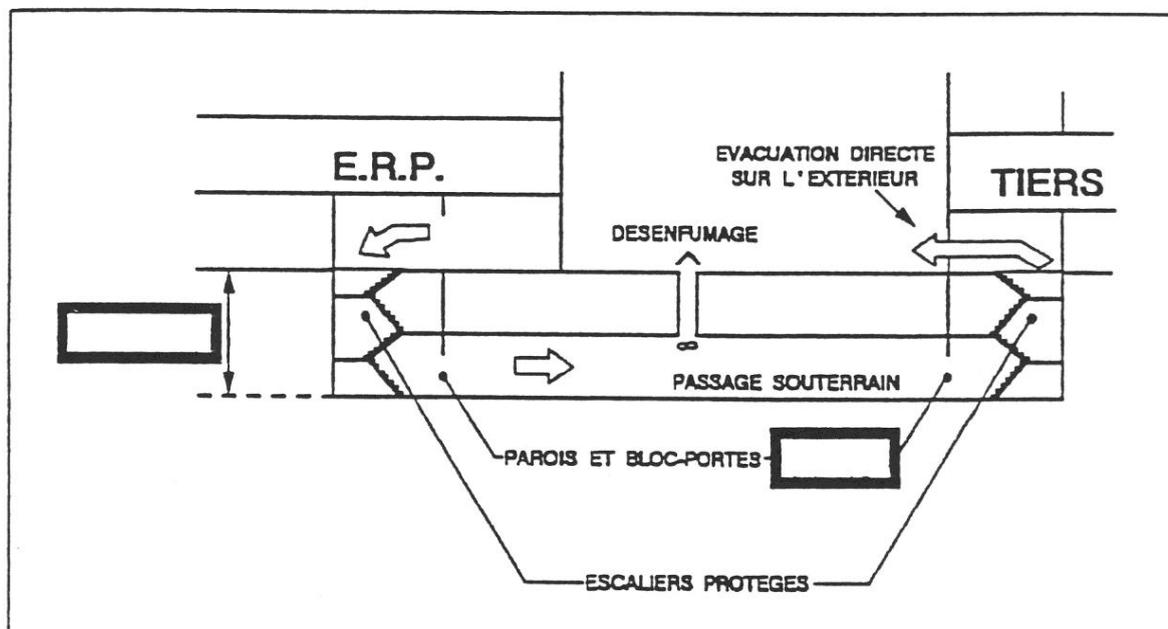
### 3 ISOLEMENT PAR RAPPORT AUX TIERS

Isolement entre E. R. P et bâtiments situés en vis à vis  
Renseigner les cadres prévus à cet effet.



### PASSAGE SOUS TERRAIN

Renseigner les cadres prévus à cet effet.



## 4 LOCAUX A RISQUES PARTICULIERS

Ils doivent satisfaire aux conditions ci - après

Locaux à risques importants

Planchers hauts et parois verticales ..... Les dispositifs de communication avec les autres locaux..... L'ouverture se faisant .....  
..... portes munies de ferme porte.

Locaux à risques moyens

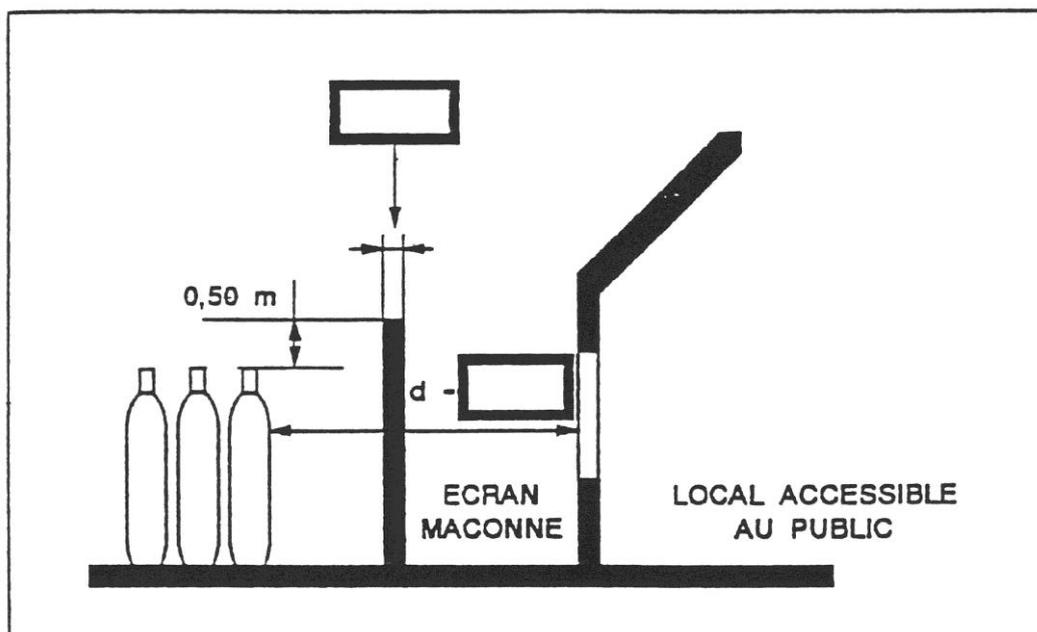
Planchers et parois ..... Blocs portes ..... équipés d'un ferme porte.

## 5 INSTALLATIONS AUX GAZ COMBUSTIBLES ET AUX HYDROCARBURES LIQUEFIES

Les récipients mobiles doivent être placés dans des conditions non susceptibles de les porter à une température..... L'évacuation rapide des bouteilles, pleines ou vides, en cas d'incendie à proximité, doit être possible.

### REGLE D'IMPLANTATION

Renseigner les cadres prévus à cet effet.



## **6 INSTALLATIONS ELECTRIQUES**

Vérifications techniques

La périodicité des visites est fixée à un an pour tous les établissements de spectacles et les établissements de type M et S de 1<sup>ère</sup> et de 2<sup>ème</sup> catégorie, les établissements de type .....

et les établissements du type .....  
3 ans pour les autres établissements.

## **7 DÉGAGEMENTS - GENERALITES**

Un dégagement comptant dans le nombre minimal de dégagements imposés en application des dispositions de l'article CO 38 est un .....

Un dégagement qui pour des raisons d'exploitation, n'est pas utilisé en permanence par le public est un .....

Un dégagement dans lequel le public est à l'abri des flammes et de la fumée est un .....

Une porte équipée d'un dispositif destiné à la ramener automatiquement à sa position de fermeture dès qu'elle en a été éloignée pour le passage des personnes ou pour le service est une .....

### **CONCEPTION DES DEGAGEMENTS**

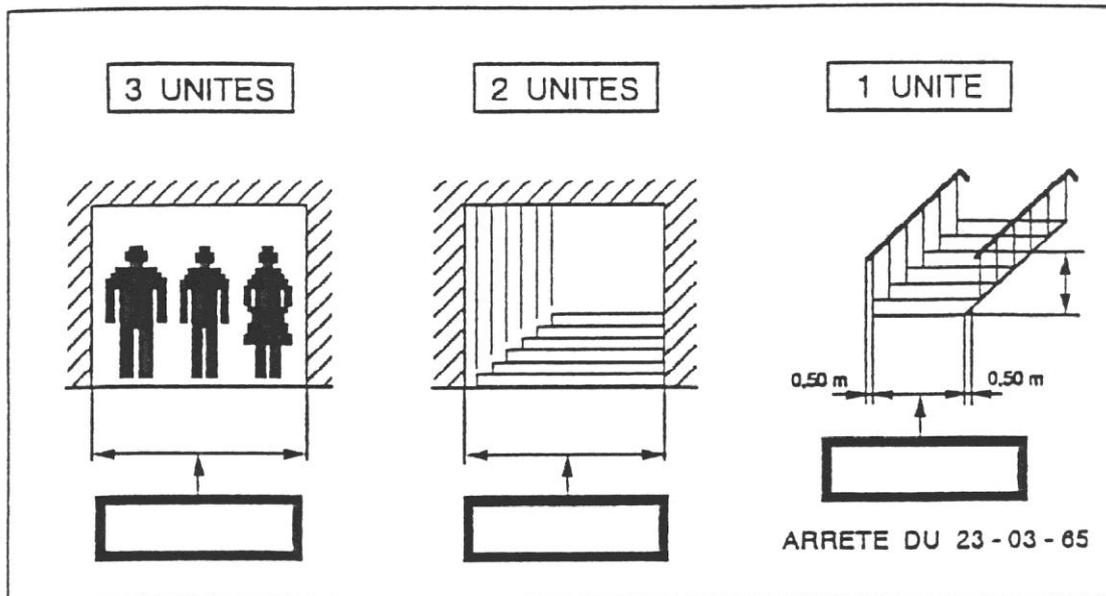
Les dégagements permettent une évacuation rapide et sûre de l'établissement. Il est interdit en particulier .....

### **LOCAUX RECEVANT DU PUBLIC EN SOUS-SOL**

Sauf dispositions particulières prévues par le règlement de sécurité, l'établissement ne doit comprendre ..... de sous - sol accessible au public et son point le plus bas, ne peut être à ..... au-dessous du niveau moyen des seuils extérieurs.

## UNITE DE PASSAGE

Renseigner les cadres prévus à cet effet



## 8 SORTIES - ESCALIERS

### REPARTITION DES SORTIES

La distance maximum que le public doit parcourir, en rez - de - chaussée à partir d'un point quelconque d'un local pour atteindre une sortie donnant sur l'extérieur ou un dégagement protégé menant sur l'extérieur, ne peut excéder .....si le choix existe entre plusieurs sorties ou .....dans le cas contraire.

### MANŒUVRES DES PORTES

Les portes desservant les établissements, compartiments, secteurs ou locaux pouvant recevoir plus de ..... ainsi que les portes de secours, doivent s'ouvrir dans le sens de la sortie.

Les portes de recoupement des circulations horizontales utilisées dans les deux sens pour gagner la sortie vers l'extérieur s'ouvrent obligatoirement.....

Les portes des locaux en cul - de - sac sont signalées par une inscription ..... non lumineuse et pour laquelle la couleur verte est interdite.

## 9 AMENAGEMENTS INTERIEURS - DÉCORATIONS ET MOBILIERS

### RANGÉES DE SIÈGES

.....sièges au maximum entre deux circulations ou ..... sièges entre une paroi et une circulation.

## **10 DESENFUMAGE**

### **PRINCIPE**

Le désenfumage peut se réaliser naturellement ou mécaniquement:

Soit par .....de l'espace que l'on veut rendre praticable par apport d'air neuf et évacuation des fumées.

Soit par ..... entre volume protégé et volume sinistré.

Soit par combinaison des deux systèmes.

### **TERMINOLOGIE**

Un dispositif situé en toiture et permettant une libre communication avec l'extérieur au moment du sinistre s'appelle .....

Un système permettant la mise en fonctionnement du désenfumage s'appelle .....

### **IMPLANTATION DES CONDUITS ET EXUTOIRES**

La distance du débouché des exutoires et conduits de désenfumage naturel par rapport aux obstacles plus élevés qu'eux est au moins égale à la hauteur de ces obstacles avec un maximum de .....

### **CALCUL DE LA SURFACE UTILE DES EVACUATIONS DE FUMÉES**

Locaux de surface  $\leq 1000 \text{ m}^2$

La surface utile des évacuations de fumée nécessaires au désenfumage d'un tel local correspond au .....de la surface mesurée en projection horizontale du local.

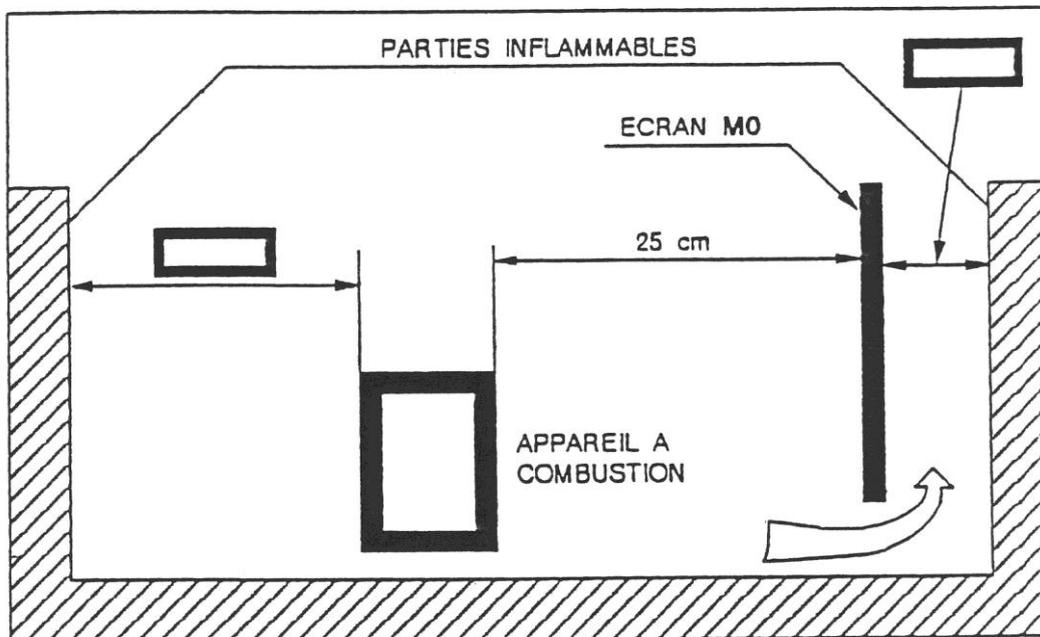
## **11 CHAUFFAGE - VENTILLATION**

### **INSTALLATION DES APPAREILS A COMBUSTION**

Les appareils de production - émission à combustion peuvent être installés dans des locaux accessibles au public sous réserve des dispositions applicables aux divers types d'établissements et à condition que la puissance utile de chaque appareil ou groupe d'appareil isolé soit .....et que la puissance utile installée dans un même local soit .....

## **REGLES D'INSTALLATION**

Renseigner les cadres prévus à cet effet



## **APPAREILS A COMBUSTIBLES GAZEUX**

Autorisés dans les conditions fixées par les règlements et normes en vigueur.

Appareils à circuit de combustion étanche sous réserve que la puissance de chaque appareil ou groupe d'appareils soit ..... et que la puissance utile installée dans le même local soit .....

## **12 ECLAIRAGE**

### **DEFINITION DES DIFFERENTS ECLAIRAGES**

.....permet de poursuivre l'exploitation de l'établissement en cas de défaillance de l'éclairage normal.

### **CONCEPTION DE L'ECLAIRAGE DE SECURITE**

L'éclairage de sécurité est assuré par:

Soit des lampes à décharge normale ayant un temps d'amorçage .....

Soit des blocs autonomes d'au moins .....lumens.

L'arrêté du 25 juin 1980 distingue .....types d'éclairage de sécurité.

## **13 ASCENSEURS**

### **DISPOSITIFS DE SECOURS**

Les ascenseurs pouvant recevoir plus de 8 personnes sont munis .....

.....

.....

## **14 GRANDE CUISINE**

### **ENTRETIEN**

Les conduits d'évacuation, lorsqu'ils existent, doivent être entretenus régulièrement et ramonés, au moins .....

Les filtres doivent être nettoyés aussi souvent que nécessaire et en tout cas au minimum au moins .....

## **15 ETABLISSEMENTS DU TYPE « M »**

### **GENERALITES. ETABLISSEMENTS ASSUJETTIS**

Dispositions particulières applicables aux magasins de vente, centres commerciaux dont l'effectif du public est.....personnes en sous - sol ou en étage,  
..... personnes au total.

### **CHARIOTS**

L'emploi des chariots est admis sous réserve que leur largeur soit inférieure à .....

## **16 ETABLISSEMENTS DU TYPE « O »**

Circulations horizontales reliant les escaliers entre eux, les escaliers aux sorties et les sorties entre elles .....

### **DESENFUMAGE**

Niveaux comportant des locaux à sommeil.

Distance à parcourir pour rejoindre un escalier désenfumé ou mis à l'abri des fumées .....

### **ÉCLAIRAGE DE SECURITE**

.....dans les dégagements et les halls. Les lampes d'éclairages et de balisages sont alimentés en permanence.

## **17 ETABLISSEMENTS DU TYPE « P »**

### **GENERALITES.CALCUL DE L'EFFECTIF**

4 personnes /..... de la salle, déduction faite, des estrades des musiciens et des aménagements fixes autres que les tables et les sièges.

### **AMENAGEMENTS**

Éléments flottants de décoration en habillage doivent être de catégorie .....

### **DESENFUMAGE**

Obligatoire pour salle de jeux en sous – sol si la surface est .....

## **18 ETABLISSEMENTS DU TYPE « R »**

### **GENERALITES**

Les dispositions de l'arrêté du 04 juin 1982 sont applicables aux écoles maternelles dans lesquelles l'effectif est supérieur à l'un des chiffres suivants

Sous-sol.....

Etage quel que soit l'effectif,

Rez-de-chaussée.....

### **DEGAGEMENTS**

En atténuation de l'article CO 38 pour les dégagements de 3UP et plus la largeur type de l'unité de passage est ramenée à 0,50 m dans les établissements .....

## **19 ETABLISSEMENTS DU TYPE « U »**

### **GENERALITES Arrêté du 23 mai 1989**

Sont assujettis les établissements recevant 100 consultants ou possédant .....lits d'hospitalisation.

### **DEGAGEMENTS**

Circulations horizontales > .....portes de recouvrements à fermeture automatique.

### **MOYENS DE SECOURS**

Alerte: bâtiment > 700 personnes .....

## **20 ETABLISSEMENTS DU TYPE « PA »**

### **GENERALITES**

Calcul de l'effectif: bassin de natation

..... de plan d'eau ou effectif des spectateurs.

Construction : tribunes et gradins

Gradins recoupés tous les .....par des escaliers.

## **21 ETABLISSEMENTS DU TYPE « SG »**

### **ÉTABLISSEMENTS ASSUJETTIS**

Structure dont les parois et la couverture sont constituées en tout ou partie d'une enveloppe souple supportée par .....

### **IMPLANTATION**

Si plus de 300 personnes, point d'eau 60 m<sup>3</sup>/h à moins de ..... sinon service de sécurité avec moyens hydrauliques.

## **22 ETABLISSEMENTS DU TYPE « CTS »**

### **GENERALITES**

Seuil de classement:.....

### **SORTIES**

De 201 à 500 personnes .....chacune.

## **23 ETABLISSEMENTS DE 5<sup>ème</sup> CATEGORIE**

Seuil d'assujettissement du 1<sup>er</sup> groupe

Types d'établissements .Ensemble des niveaux

Salle de conférence .....

Magasin de vente .....

Bibliothèque.....

### **SORTIES**

Les portes des locaux ou établissements recevant plus de 50 personnes doivent s'ouvrir .....

.....

### **DESENFUMAGE**

Il est exigé pour les locaux

1).....

2).....

### **CHAUFFAGE - VENTILATION**

Les appareils à circuit .....sont interdits

## QUESTIONNAIRE « BLANC »

### 1 CLASSEMENT

Les bibliothèques, centres de documentation sont des établissements de type .....

Les salles de danse et salle de jeux sont des établissements de type.....

Les musées sont des établissements de type.....

Un établissement pouvant recevoir 1507 personnes est classé en .....

L'effectif du public est déterminé suivant le cas, soit par:

1).....

2).....

3).....

4).....

En outre pour l'application du règlement de sécurité, les ERP sont classés en .....groupes

Le premier groupe comprend les établissements de .....catégories.

### 2 CONCEPTION ET DESSERTE DES BATIMENTS

Le choix est laissé aux concepteurs entre

Le cloisonnement traditionnel

La création de secteurs

La création de compartiments, et doit permettre en cas de sinistre

1).....

2).....

3).....

## VOIE ENGINS

Voie utilisable par les engins de secours.

Largeur minimale : .....

Largeur utilisable: .....si la largeur de la voie engins est comprise entre 8 et 12m et 6m si la largeur de la voie engins > 12 m.

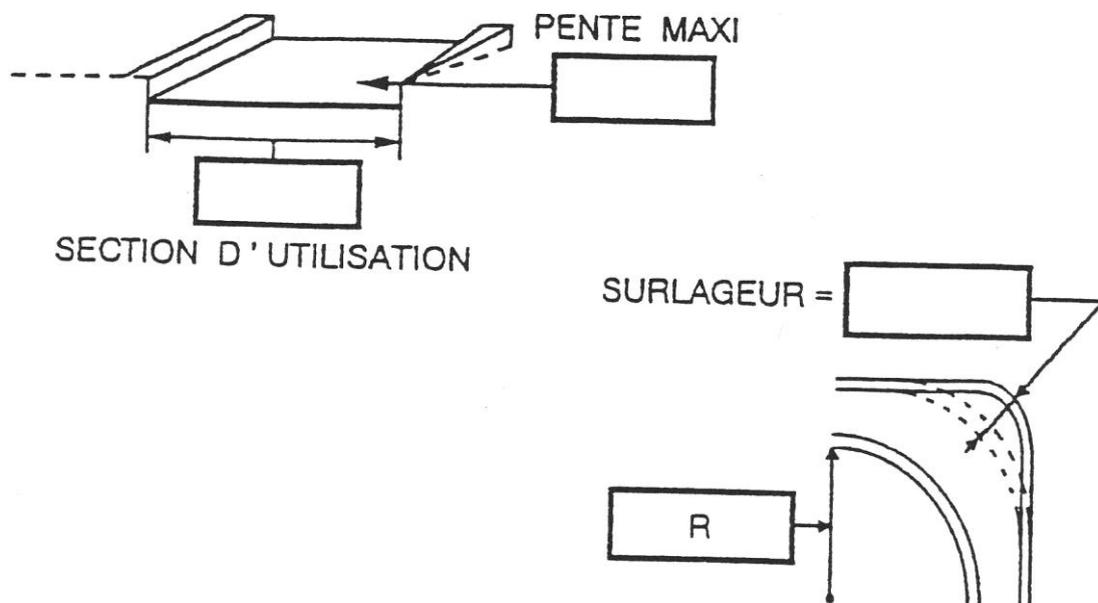
Force portante :.....

Rayon intérieur minimum :.....

Pente: .....

## VOIE ECHELLE

Renseigner le schéma ci dessous

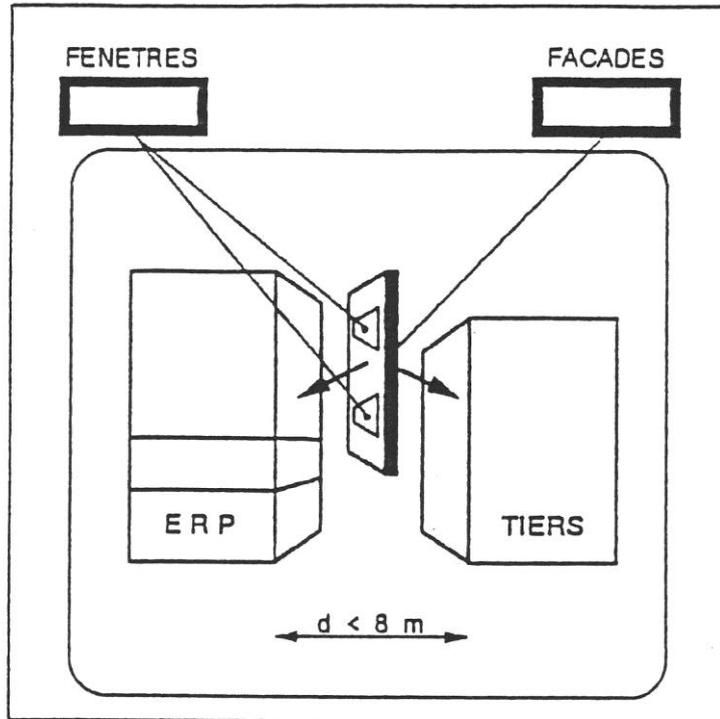


## NOMBRE DE FACADE

EFFECTIF	NOMBRE MINIMUM DE FACADES	QUALITE DES VOIES PUBLIQUES	AUTRES CONDITIONS
De 1501 à 2500 p			

### 3 ISOLEMENT PAR RAPPORT AUX TIERS

Isolement entre E.R.P. et bâtiments situés en vis à vis  
Renseigner le schéma ci après

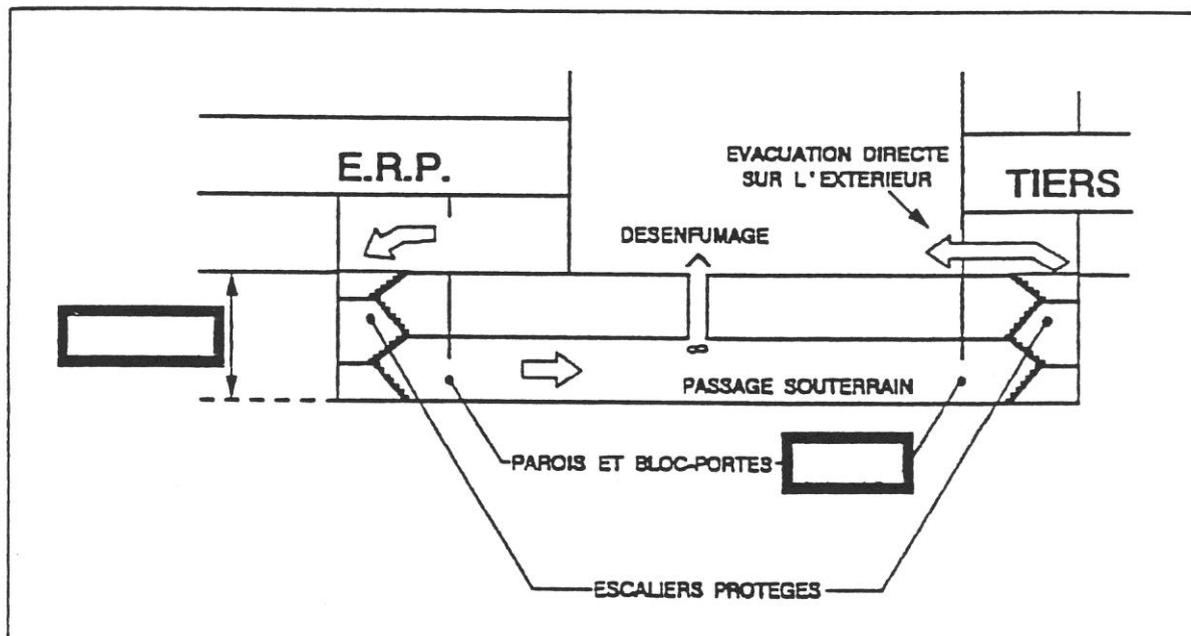


### Isolement dans un même bâtiment entre un ERP et un tiers

H > 8m .....si le tiers en partie inférieure est à risques courants.

### Passage sous terrain

Renseigner le schéma ci dessous



### Parois verticales d'isolement

Si le franchissement est prévu il doit répondre à toutes les conditions suivantes:

Dispositif de franchissement .....

Aire libre d'isolement

Le franchissement d'une air libre d'isolement n'est autorisé par un passage en souterrain, en rez - de - chaussée, ou en passerelle que si le passage répond aux conditions suivantes:

S'il n'est pas ouvert à l'air "libre", il est désenfumable et obturé au droit des façades par des parois .....et des blocs portes.....

### 4 LOCAUX A RISQUES PARTICULIERS

Ils doivent satisfaire aux conditions ci après

Locaux à risques moyens:

Planchers et parois.....

Blocs – portes.....

Locaux à risques importants:

Planchers hauts et parois verticales .....

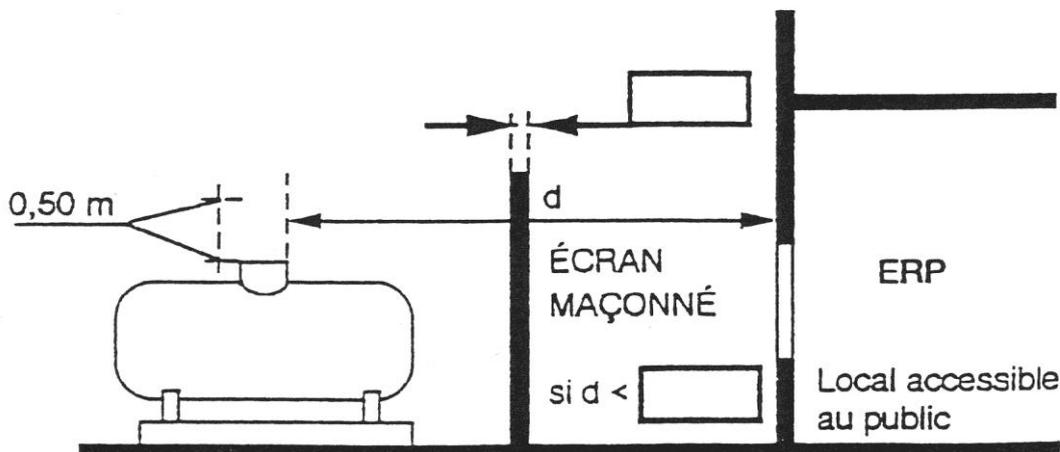
Dispositif de communication avec les autres locaux.....l'ouverture se faisant dans le sens de la sortie, porte.....

### 5 INSTALLATIONS AUX GAZ COMBUSTIBLES ET AUX HYDROCARBURES LIQUEFIES

#### Règles d'implantation des stockages

Les locaux de stockage qui n'ont pas une face ouverte sur l'extérieur doivent comporter au moins 2 orifices de ventilation donnant directement sur l'extérieur, l'un en position haute l'autre en position basse, et de surface minimale de.....si la capacité du dépôt est comprise entre 520 et 1500 kg

Renseigner le schéma ci - dessous



## 6 INSTALLATIONS ELECTRIQUES

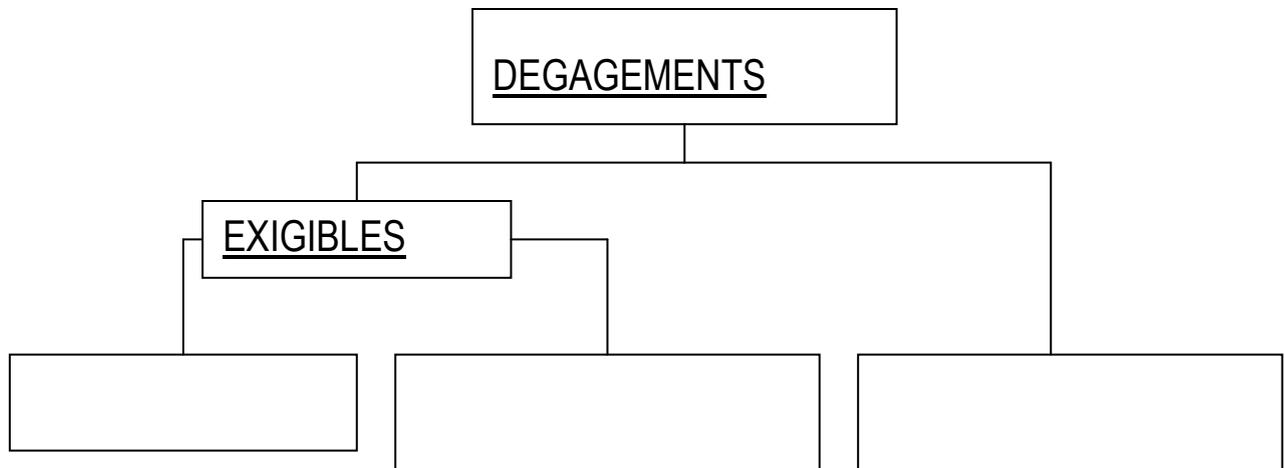
Vérifications techniques

La périodicité des visites est fixée à un an pour tous les établissements de spectacles et les établissements de type.....et .....de 1<sup>ère</sup> et de 2<sup>ème</sup> catégorie, les établissements de type P et OA

3 ans pour les autres établissements.

## 7 DÉGAGEMENTS - GENERALITES

Renseigner le schéma ci dessous.



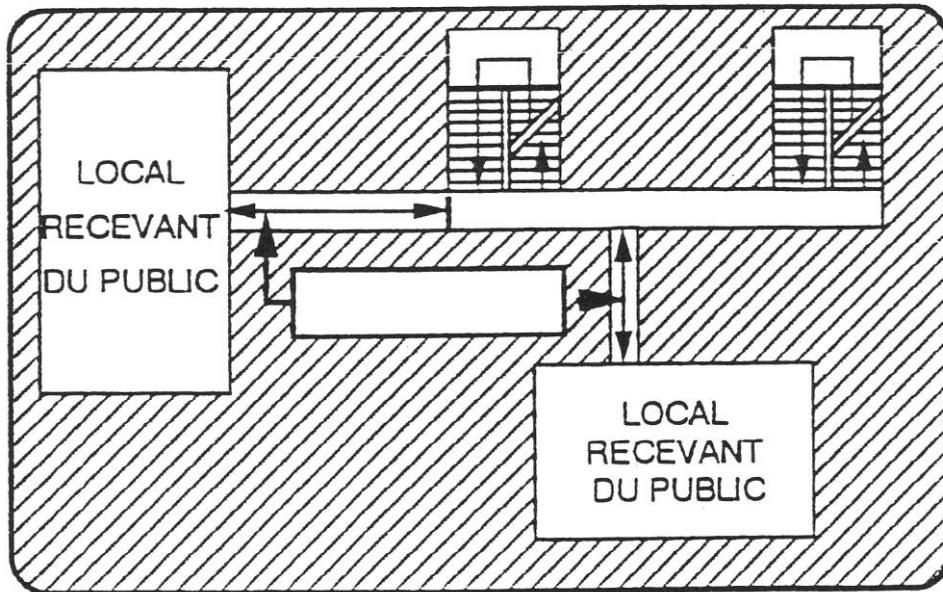
Une circulation horizontale assurant un cheminement des personnes vers les circulations principales est une.....

### Conception des dégagements

Les dégagements permettent une évacuation rapide et sûre de l'établissement. Il est interdit en particulier .....dans les circulations principales

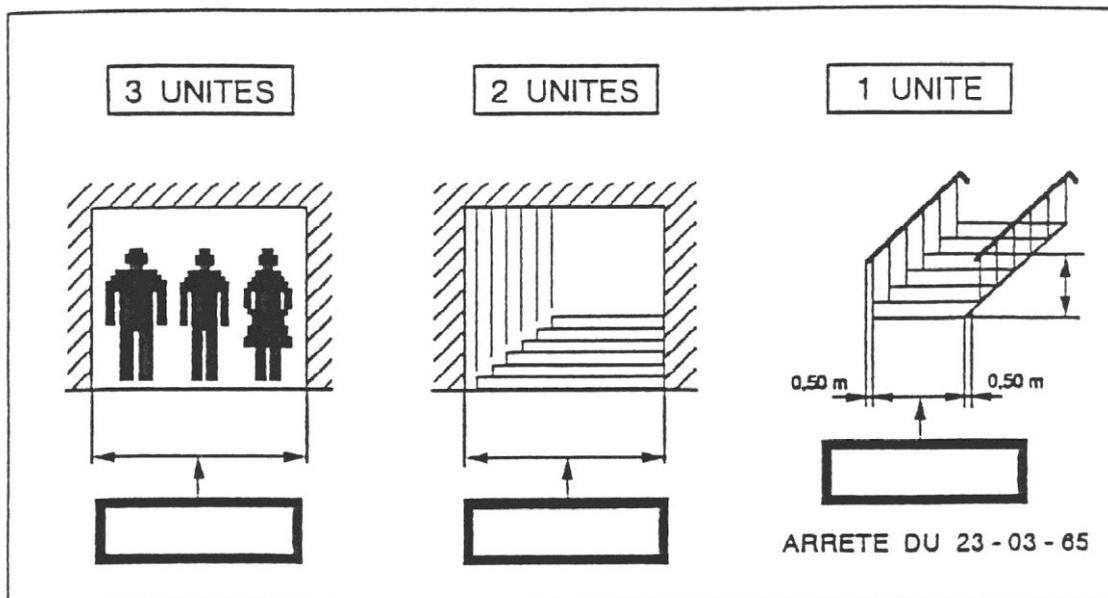
**Exemple de cul de sac**

Renseigner le schéma ci dessous



**Unités de passage**

Renseigner le schéma ci dessous



Si exceptionnellement des escaliers mécaniques ont été acceptés par la commission de sécurité pour compter dans le nombre des unités de passage nécessaires, ils doivent répondre aux conditions suivantes entre limons 1 UP = .....

## **8 SORTIES - ESCALIERS**

### **REPARTITION DES SORTIES**

La distance maximum que le public doit parcourir, en rez - de - chaussée à partir d'un point quelconque d'un local pour atteindre une sortie donnant sur l'extérieur ou un dégagement protégé menant sur l'extérieur, ne peut excéder .....si le choix existe entre plusieurs sorties ou .....dans le cas contraire.

## **9 AMENAGEMENTS INTERIEURS**

### **Mobiliers - Agencement**

Gros mobilier, agencement principal: .....

Arbres de Noël : élément de décoration.....

## **10 DÉSENFUMAGE**

### **Principe de désenfumage**

Le désenfumage peut se réaliser .....ou.....  
.....

Terminologie:

Une surface géométrique intérieure s'ouvrant en façade d'au moins 60° s'appelle .....  
.....

Un système permettant la mise en fonctionnement du désenfumage s'appelle .....  
.....

### **Implantation des conduits et exutoires**

La distance du débouché des exutoires et conduits de désenfumage naturel par rapport aux obstacles plus élevés qu'eux est au moins égal à la hauteur de ces obstacles avec un maximum de .....

### **Calcul de la surface utile des évacuations de fumées**

Locaux de surface  $\leq 1000 \text{ m}^2$

La surface utile des évacuations de fumée nécessaires au désenfumage d'un tel local correspond au .....de la surface mesurée en projection horizontale du local.

## 11 CHAUFFAGE - VENTILATION

### Sources énergétiques autorisées

Les combustibles autorisés sont les liquides inflammables de .....et les liquides peu inflammables.

L'utilisation en phase liquide de butane ou propane commercial est limité à l'alimentation des installations de puissance utile .....

### Moyens de lutte contre l'incendie

Installation de puissance > 70 KW.

Chaufferie à combustible solide ou liquide:

Un dépôt de sable de .....avec pelle de projection

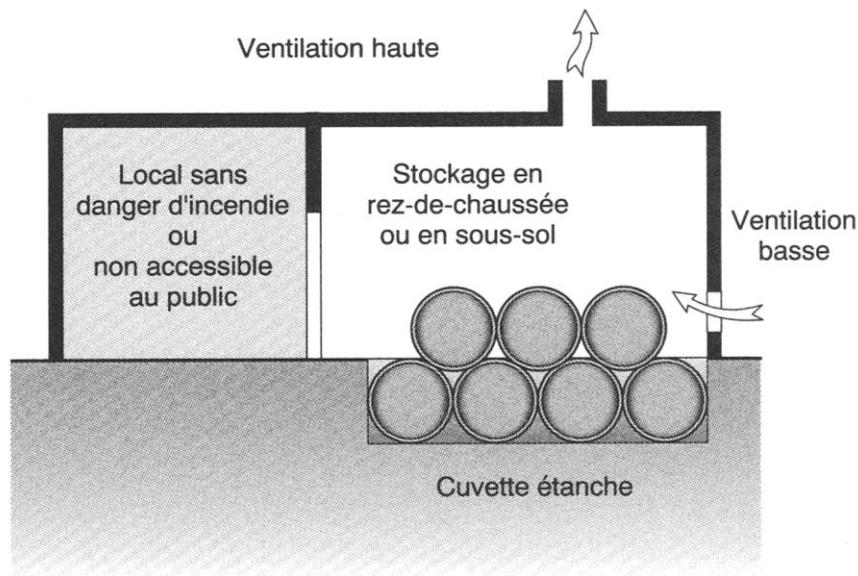
2 extincteurs pour feux de classe .....par brûleur avec un maximum exigible de 4.

Stockage des combustibles

Combustibles liquides:

Stockage à l'intérieur.

Renseigner le schéma ci dessous.



## **12 ECLAIRAGE**

L'éclairage de sécurité doit permettre, lorsque l'éclairage normal est défaillant.....  
.....

### **Conception de l'éclairage de sécurité**

L'éclairage de sécurité est assuré

Soit par des lampes à décharge normale ayant un temps d'amorçage .....

Soit par des blocs autonomes d'au moins..... lumens.

### **Classification des éclairages**

Dans le cas d'un éclairage de type "B" utilisant comme source de sécurité, une batterie d'accumulateurs ou un groupe moteur thermique générateur toutes les lampes de l'éclairage de sécurité doivent être .....et en période normale d'exploitation, l'énergie électrique provient de.....

## **13 ASCENSEURS**

Ascenseurs destinés à l'évacuation des handicapés physiques.

Distance à parcourir pour atteindre le local:

.....s'il existe plusieurs cheminements ou plusieurs locaux

.....dans le cas contraire.

## **14 GRANDE CUISINE**

### **Entretien**

Les conduits d'évacuation, lorsqu'ils existent, doivent être entretenus régulièrement et ramonés, au moins .....

Les filtres doivent être nettoyés aussi souvent que nécessaire et en tout cas au minimum au moins .....

## **15 ETABLISSEMENTS DU TYPE « M »**

### **Généralités. Etablissements assujettis**

Dispositions particulières applicables aux magasins de vente, centres commerciaux dont l'effectif du public est.....personnes en sous - sol ou en étage,  
..... personnes au total.

### **Circulations intérieures**

Les circulations principales doivent être aménagées de manière que le public puisse toujours joindre facilement.....

## **16 ETABLISSEMENT DU TYPE « O »**

### **Dégagements**

La distance maximale à parcourir à partir de la porte de la chambre pour atteindre un escalier, est de .....

### **Désenfumage:**

Niveaux comportant des locaux à sommeil.

Désenfumage asservi à la détection automatique ou mise à l'abri des fumées des circulations horizontales enclouées sauf dans le cas suivant:

Distance à parcourir pour rejoindre un escalier désenfumé ou mis à l'abri des fumées .....

### **Moyens de secours**

Extincteurs portatifs à eau pulvérisée .....

## **17 ETABLISSEMENT DU TYPE « P »**

### **Généralités - Classement**

20 personnes en sous - sol

.....personnes en étages ou autres ouvrages en élévation,

.....personnes au total.

### **Désenfumage**

Obligatoire pour les salles situées en rez - de - chaussée ou en étage si la surface est.....

## **18 ETABLISSEMENT DU TYPE « R »**

### **Généralités - Classement**

Les dispositions de l'arrêté du 04 juin 1982 sont applicables

#### **Ecoles maternelles**

Sous-sol .....

Etages : quel que soit l'effectif,

Au rez de chaussée.....

### **Largeur des dégagements**

En atténuation à l'article CO.36 pour les dégagements de 3 UP et plus la largeur type de limite de passage est ramenée à .....dans les établissements d'enseignement primaire et secondaire.

## **19 ETABLISSEMENT DU TYPE « U »**

### **Généralités - Classement**

Sont assujettis les établissements recevant.....consultants ou possédant 20 lits d'hospitalisation.

### **Construction – Distribution intérieure**

Si hospitalisation:

1 niveau recoupé en.....non enfumable simultanément  
(Zone protégée).

### **Dégagements**

Cul - de - sac .....

## **20 ETABLISSEMENT DU TYPE « PA »**

### **Généralités - Classement**

Calcul de l'effectif. Terrains de sports et stades

1 personne..... m<sup>2</sup> d'aire d'activité sportive (pour le tennis 25 pers/ court) ou effectif des spectateurs.

### **Electricité**

Si exploitation en nocturne, éclairage de sécurité de type .....

## **21 ETABLISSEMENT DU TYPE « SG »**

### **Généralités**

Structure dont les parois et la couverture sont constituées en tout ou partie d'une enveloppe souple supportée par de l'air sous pression. Les structures ne peuvent abriter les espaces scéniques avec dessous ou décors ayant une réaction au feu .....

### **Implantation**

Si plus de 300 personnes: point d'eau (60 m<sup>3</sup> / h) à moins de .....si non service de sécurité avec moyens hydrauliques.

## **22 ETABLISSEMENT DU TYPE « CTS »**

### **Implantation**

2 voies d'accès si possible opposées à partir des voies publiques:  
Largeur 7 m si plus de .....personnes.

## **23 ETABLISSEMENT DE 5<sup>ème</sup> CATEGORIE**

Effectif du public admissible, pour classement en 5<sup>ème</sup> catégorie

Magasin de vente ensemble des niveaux.....