

RÈGLEMENT DÉPARTEMENTAL DE LA DÉFENSE EXTÉRIEURE CONTRE L'INCENDIE

Dispositions particulières : **LES ETABLISSEMENTS RECEVANT DU PUBLIC**



Version 1.1.0

GRILLE D'ÉVALUATION	1
EXPLOITATION DU TABLEAU.....	2
DEFINITIONS.....	2
DISTANCES	3
Etablissements Recevant du Public	3

GRILLE D'ÉVALUATION

Type de risques	Surface développée non recoupée par des parois CF 1 heure minimum	Volume horaire	Durée en heures	Volume total (m ³)	Nombre de point(s) d'eau utilisable(s) simultanément (1)	Distance maximale de la ressource (m)
E.R.P.	S < 50 m², isolé de tous tiers	30m ³ /h	1	30	1	200
	S < 50 m², non isolé de tous tiers	45m ³ /h	1	45	1	200
	50 m² ≤ S < 250 m²	30m ³ /h	2	60	1	200
	250 m² ≤ S < 500 m²	60m ³ /h	2	120	1 à 2 (1)	200
	S ≥ 500 m²	Application du document technique D9 et analyse des risques par le SDIS Avis obligatoire du SDIS				

(1) Si l'utilisation de 2 hydrants en simultané alors le débit est réparti entre ces 2 points d'eau incendie.

EXPLOITATION DU TABLEAU

PEI : Point d'Eau Incendie (Poteau ou Bouche Incendie ou Réserve d'Eau Incendie).

PENA : Point d'eau naturel ou artificiel.

Nombre autorisé : Nombre maximum de points d'eau incendie autorisés.

Distance : Il s'agit de la distance maximale autorisée entre le point d'eau incendie et l'entrée principale de l'établissement ou de la cage d'escaliers la plus éloignée (tiers + E.R.P.). Il convient de considérer que la distance s'effectue sur un cheminement praticable par les sapeurs-pompiers.

DEFINITIONS

Instruction technique D9

- D9 : Il s'agit d'un guide dont l'objet est de fournir par type de risque, une méthode permettant de dimensionner les besoins en eau minimum nécessaires à l'intervention des services de secours extérieurs.

Surface de plancher (S) :

- S : Surface développée : il s'agit de la plus grande surface non recoupée par des parois Coupe-Feu (CF) 1 heure au minimum.

DISTANCES

Etablissements Recevant du Public

< 50m², isolé



1 P.E.I.

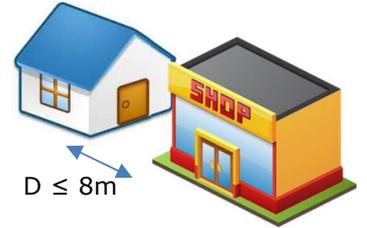
Hydrant 30m³/h
ou
PENA 30 m³

Utilisable pendant 1 heure



200 m maximum

< 50m², non isolé



$D \leq 8m$

1 P.E.I.

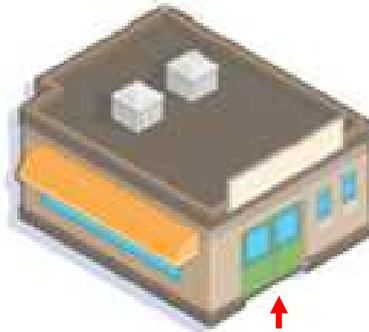
Hydrant 45m³/h
ou
PENA 45 m³

Utilisable pendant 1 heure



200 m maximum

50 m² ≤ S < 250 m²



1 P.E.I.

Hydrant 30m³/h

Ou

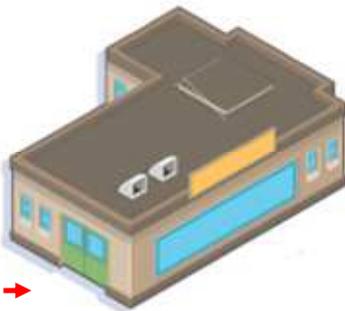
PENA 60 m³

Utilisable pendant 2 heures



200 m maximum

250 m² ≤ S < 500 m²



1 ou 2 hydrants totalisant
60 m³/h en simultané pendant 2 heures

OU

Réserve d'eau 120 m³
Utilisable pendant 2 heures

200 m maximum



≥ 500 m²



**AVIS OBLIGATOIRE
DU SDIS**

**Analyse particulière du
SDIS en référence au
document technique D9**