

## Calcul du volume à mettre en rétention

|   |                                     |   |       |
|---|-------------------------------------|---|-------|
| Besoin pour la lutte extérieure (L)               |                                     | Résultat du document D9 :<br>(Besoins x 2h minimum)   | 120   |
|   |                                     | +   | +     |
| Moyens de lutte intérieure contre l'incendie      | Sprinklers                          | Volume réserve intégrale de la source principales ou besoins x durée théorique maxi de fonctionnement | 0     |
|   |                                     | +   | +     |
|   | Rideau d'eau                        | Besoin x 90 mn  | 0     |
|   |                                     | +   | +     |
|   | RIA                                 | A négliger  | 0     |
|   |                                     | +   | +     |
|   | Mousse HF et MF                     | Débit de solution moussante x temps de noyage (en gal. 15-25 mn)                                      | 0     |
|   |                                     | +   | +     |
|   | Brouillard d'eau et autres systèmes | Débit x temps de fonctionnement requis  | 0     |
|   |                                     | +   | +     |
| Volume d'eau lié aux intempéries (L)              |                                     | 10 L/m² de surface de drainage  | 7 130 |
|   |                                     | +   | +     |
| Présence stock de liquides (L)                    |                                     | 20% du volume contenu dans le local contenant le plus grand volume                                    | 50    |
|   |                                     | =   | =     |
| Volume total de liquide à mettre en rétention (L) |                                     |   | 7 300 |