

## Dimensionnement des besoins de rétention des eaux d'extinction incendie

(D9A Guide pratique de dimensionnement des rétentions des eaux d'extinction - CNPP. Fédération française de l'assurance. Ministère de l'Intérieur. Ministère de la Transition écologique - Édition juin 2020)

Besoin pour la lutte extérieure		Résultat guide pratique D9 : (Besoins x 2 heures au minimum)	1 920
		+	+
Moyens de lutte intérieure contre l'incendie	Sprinkleurs	Volume réserve intégrale de la source principale ou : besoins x durée théorique maximale de fonctionnement	0
		+	+
	Rideau d'eau	Besoins x 90 min	0
		+	+
	RIA	A négliger	0,00
		+	+
	Mousse HF et MF	Débit de solution moussante x temps de noyage (en général 15-25 mn)	0
	+	+	
Brouillard d'eau et autres systèmes	Débit x temps de fonctionnement requis	0	
	+	+	
Colonne humide	Débit x temps de fonctionnement requis	0	
	+	+	
Volumes d'eau liés aux intempéries		10 l/m <sup>2</sup> de surface de drainage	155
Présence stock de liquides		20% du volume contenu dans le local contenant le plus grand volume	0
		=	=
<b>Volume total de liquide à mettre en rétention</b>			<b>2 075 m<sup>3</sup></b>