



### Légende

**Compartimentage**

Mur coupe-feu REI 60 à REI 180	Résistance au feu EI 90-RF1	Résistance au feu EI 60-RF1
Résistance au feu EI 30-RF1	Résistance au feu EI 90	Résistance au feu EI 60
Résistance au feu EI 30	Résistance au feu E 60	Résistance au feu E 30
Matériau RF1	Verre EI 90	Verre EI 60
Verre EI 30	Verre E 60	Verre RF1

**Fermetures**

Porte / Portail EI 30	Porte / Portail E 30	Porte / Portail EI 60
Porte d'ascenseur RF1	Porte d'ascenseur avec résistance au feu	Porte coulissante / portail coulissant EI 30
Ecran de cantonnement des fumées E 30	Ecran de cantonnement des fumées RF1	Porte à enroulement / rideau coupe-feu EI 30
Porte à enroulement / rideau coupe-feu E 30	Fermeture automatique (Ferme-porte)	Obturation en dalle EI 30

**Voies d'évacuation**

Sortie de secours	Largeur vide de passage $\geq 90$	Longueur voie d'évacuation 1,20 m	Voie d'évacuation verticale	Voie d'évacuation horizontale
Escalier extérieur	Surface à laisser libre	Fermeture anti-parique selon SN EN 1125	Fermeture d'urgence selon SN EN 1739 ou non verrouillable	Bouton d'ouverture d'urgence
				Lieu de rassemblement

**Dispositifs d'extinction**

Poste incendie, emplacement/longueur de tuyau en m	Extincteur portatif	Extincteur portatif : agent d'extinction pour matières solides et non fondantes	Extincteur portatif : agent d'extinction pour liquides et matières solides fondantes	Extincteur portatif : agent d'extinction pour gaz
Extincteur portatif : agent d'extinction pour métaux	Extincteur portatif : agent d'extinction contre les feux d'huile et de graisse alimentaire	Point d'alimentation avec raccord Storz	Point de prélèvement avec raccord Storz (colonne sèche)	Borne hydrante
Borne hydrante souterraine	Borne hydrante intérieure	Tableau de commande (déclenchement manuel) installation d'extinction / eau d'extinction	Installation d'extinction spéciale (agent extincteur : ...)	

**Installations de protection incendie**

<b>Installation sprinklers</b>	<b>Installation de détection incendie</b>	<b>Installation d'évacuation</b>
SPR-C Centrale sprinklers	Surveillance par détecteurs d'incendie	Zone avec installation d'évacuation par alarme sonore
Protection sprinklers (surface au sol protégée par sprinklers)	DI-C Centrale détection incendie	EVAC-C Centrale installation d'évacuation
	DI-TC Tableau de commande installation de détection incendie	EVAC-TC Tableau de commande installation d'évacuation
	Doté d'un asservissement incendie	
	Détecteur de fumée individuel	
	Déclencheur manuel d'alarme	

**Désenfumage (EFC)**

EFC-TC Tableau de commande désenfumage	EFC-C Centrale désenfumage	Ventilateur de désenfumage	Gaine de désenfumage	Air pulsé / aspiration mécanique	Air amené / flux d'air naturel
Ouvrant de désenfumage en m²	Désenfumage avec ventilateur des sapeurs-pompiers en m²/h	NEFC - s Installation naturelle d'extraction de fumée et de chaleur en %	NEFC - m Installation naturelle d'extraction de fumée et de chaleur en m²	MEFC - m Installation mécanique d'extraction de fumée et de chaleur en m²	

**Installations de ventilation par surpression**

<b>Système de mise en surpression (SMS)</b>	<b>Désenfumage par balayage (BAL)</b>			
SMS-TC Tableau de commande système de mise en surpression	BAL-TC Tableau de commande désenfumage par balayage			
Dépersion	Pression nulle	Surpression	Ventilateur système de mise en surpression	Ventilateur désenfumage par balayage

**Sapeurs-pompiers**

Accès et aire de manoeuvre des sapeurs-pompiers	Aire de stationnement des sapeurs-pompiers	Accès principal sapeurs-pompiers	Accès supplémentaire sapeurs-pompiers	Accès centrale sprinklers
Dépôt à clés (extérieur)	Coiffe à clés (intérieur)	ASP Ascenseur pour sapeurs-pompiers	Feu flash	

**Divers**

Vide d'étage	Unité d'utilisation (différentes tenues pastel)	Espace extérieur couvert	Local / zone avec éclairage de sécurité	Lampe de sécurité portable
Max. ... pers. Nombre d'occupants	ESC n°X / Y Désignation et situation des cages d'escalier	Ascenseur	Signal de secours lumineux	Signal de secours
Onduleur installation photovoltaïque	Mise hors tension (HT, PV...)	Local / armoire avec risque d'explosion	XY,Z Distance de sécurité incendie	ES-B Batteries éclairage de sécurité

**Fire Safety & Engineering SA**

Rue Industrielle 20 - 1820 Montreux  
Tél. : +41 21 333 45 80  
info@fse-sa.ch  
www.fse-sa.ch

<p><b>Maitre de l'ouvrage</b></p> <p>Signature :</p> <p><b>Responsable de l'ensemble du projet</b></p> <p>Signature :</p>	<p><b>Responsable Assurance Qualité</b></p> <p>Olivier Burnier Expert en protection incendie avec diplôme fédéral n° HPI 06510877</p> <p>Signature :</p>
---	--

Informations générales		Installations de protection incendie	
Degré AQ :	1	Détection incendie :	Surveillance totale
Géométrie du bâtiment :	Faible hauteur	Sprinklers :	N/A
Concept :	Construction	Evacuation :	Signalisations, éclairage de sécurité
Système porteur	Dalles d'étage	Désenfumage :	Gaines techniques
R 30	REI 30	Surpression :	N/A
Affectation :	Ecole	Eclairage de sécurité :	Signalisations, voies d'évacuation
Choix des matériaux	Parties de construction :	Alimentation de sécurité :	Eclairage de sécurité, exutoires, signalisations
Structure porteuse en béton et bois	Compartiments coupe-feu en construction massive	Equipements spéciaux :	N/A
Toiture : Type 1	Revêtement des parois ext. : RF1	Remarques	
Gaines techniques	Horizontales : Séparation par niveau - RF1		
Regards de visite : RF1			

Journal des modifications				Version initiale
Indice	Date	Dess.	Visa	Description
A				
B				
C				
D				
E				
F				
G				

Date	10.01.2024
Dessin	PJL
Contrôle	BO
Format	63 x 59
Echelle	1:100

**Centre scolaire et sportif Champagne**

**Ecole Champagne**

Chemin de la Videride, 1424 Champagne

ENQUETE

N° PLAN  
401394-004