



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 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 RF1

Fermetures

- Porte / Portail EI 60
- Porte / Portail E 30
- Porte / Portail EI 30
- Porte d'ascenseur RF1
- Porte d'ascenseur avec résistance au feu E 30
- Porte coulissante / portail coulissant EI 30
- 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
- Escalier extérieur
- Surface à laisser libre
- Largeur vide de passage ≥ 90
- Fermeture anti-panique selon SN EN 1125
- Longueur voie d'évacuation 1,20 m
- Voie d'évacuation verticale
- Voie d'évacuation horizontale
- 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 matériaux solides et non fondants
- Extincteur portatif : agent d'extinction contre les feux d'huile et de graisse alimentaire
- Point d'alimentation avec raccord Storz (colonne sèche)
- Point de prélèvement avec raccord Storz (colonne sèche)
- Borne hydrante souterraine
- Borne hydrante intérieure
- Tableau de commande (déclenchement manuel) installation d'extinction / eau d'extinction
- Tableau de commande (déclenchement manuel) installation d'extinction / eau d'extinction
- Installation d'extinction spéciale (agent extincteur : ...)
- Extincteur portatif : agent d'extinction pour liquides et matériaux solides fondants
- Extincteur portatif : agent d'extinction pour gaz
- Borne hydrante
- Feu flash

Installations de protection incendie

- Installation sprinklers**: SPR-C Centrale sprinklers, Protection sprinklers (surface au sol protégées par sprinklers)
- Installation de détection incendie**: DI-C Centrale détection incendie, DI-TC Tableau de commande installation de détection incendie
- Doté d'un asservissement incendie
- Détecteur de fumée individuel
- Déclencheur manuel d'alarme
- Installation d'évacuation**: Zone avec installation d'évacuation par alarme sonore, EVAC-C Centrale installation d'évacuation, EVAC-TC Tableau de commande installation d'évacuation

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
- Installation naturelle d'extraction de fumée et de chaleur en %
- Installation naturelle d'extraction de fumée et de chaleur en m²
- Installation mécanique d'extraction de fumée et de chaleur en m²/h

Installations de ventilation par surpression

- Système de mise en surpression (SMS)**: SMS-TC Tableau de commande système de mise en surpression, Dépression, Pression nulle, Surpression
- Désenfumage par balayage (BAL)**: BAL-TC Tableau de commande désenfumage par balayage, 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)
- Coffre à clés (intérieur)
- ASC 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
- 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

SFPE
Corporate 100
Partner Program

Maitre de l'ouvrage
Signature :

Responsable Assurance Qualité
Olivier Burnier
Expert en protection incendie avec diplôme fédéral
n° HPI 06510877

Responsable de l'ensemble du projet
Signature :

Signature :

Informations générales		Installations de protection incendie	
Degré AQ :	1	Détection incendie :	Surveillance totale
Geométrie 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		Alimentation de sécurité :	Eclairage de sécurité, exutoires, signalisations
Parties de construction :	Structure porteuse en béton et bois Compartiments coupe-feu en construction massive	Equipements spéciaux :	N/A
Toiture :	Type 1	Remarques	
Revêtement des parois ext. :	RF1		
Gaines techniques			
Horizontales :	Séparation par niveau - RF1		
Regards de visite :	RF1		

Centre scolaire et sportif Champagne
Ecole Champagne
Chemin de la Videride, 1424 Champagne

ENQUETE

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

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

2ème ETAGE
VUE EN PLAN
PROTECTION INCENDIE

N° PLAN
401394-006