

Résumé du projet

TYPE D'INSTALLATION:

Club privé



The Toronto Club

■ Toronto, Ontario, Canada

Le Toronto Club est un club privé, réservé aux hommes dans le District Financier de Toronto. Connu pour son exclusivité et son secret, l'adhésion est limitée à 300. Ouvert en 1835, et dans son bâtiment actuel depuis 1888, il est l'un des trois plus anciens clubs masculins privés en Amérique du Nord.

Quand un incendie détruisit de nombreux objets de valeur et causa une fermeture de trois mois, ce qui rendit furieux les membres d'un autre club privé aux États-Unis, le Toronto Club savait qu'ils ne pouvaient plus risquer leur installation historique. Étant dans un **bâtiment patrimonial** avec des structures de bois, il y avait un risque accru de propagation rapide du feu. L'installation d'un système de gicleurs d'eau standard ne serait pas en mesure d'arrêter un incendie à temps avant que des dommages importants ne se produisent et la grande quantité d'eau requise pourrait causer des dommages catastrophiques à la structure et à la décoration du bâtiment.

Par conséquent, le système Victaulic Vortex Fire Suppression System a été installé au Toronto Club pour sa capacité à éteindre rapidement les incendies dans des zones naturellement ventilées en utilisant un minimum d'eau. Ce système hybride unique, 100% vert, n'utilisant que du gaz inerte propre et du brouillard d'eau ultra-fin, a été installé rapidement et facilement pour assurer la tranquillité d'esprit que si un incendie se produisait, les actifs et les membres du Club de Toronto seraient protégés avec un minimum de perturbation aux opérations en cours.



MARCHÉ:

Protection incendie

SOLUTIONS VICTAULIC:

Protection du personnel, des objets de valeurs et des équipements.

Temps d'arrêt minimum de l'installation.

Mouillage quasi nul des zones protégées.

PROPRIÉTAIRE:

The Toronto Club

INGÉNIEUR//CONSULTANT:

Tech Core

DATE COMPLÉTÉE:

2010



SPÉCIFICATIONS:

SERVICES:	TYPE DE TUYAUTERIE:	GROSSEUR DE LA TUYAUTERIE:
Système d'extinction	Acier au carbone (azote) Galvanisé (eau)	1 1/4 – 4"/32 – 100 mm