

Résumé du projet

TYPE D'INSTALLATION:

Usine d'emballage



PolyCello

■ Amhurst, Nouvelle Écosse, Canada

PolyCello, basé en Nouvelle-Écosse, est un chef de file de l'industrie de l'emballage flexible en Amérique du Nord. En 2012, PolyCello est devenue la première entreprise au Canada à acheter une presse flexographique VistaFlex 10 couleurs, de Windmoeller & Hoelscher. Un investissement majeur, la presse permet des impressions plus larges à des vitesses allant jusqu'à 200 pi-min. fournissant des capacités de production et des capacités considérablement élargies.

Cherchant à protéger cet **actif de plusieurs millions de dollars**, et à assurer la sécurité de l'opérateur, le système de suppression d'incendie **Victaulic Vortex® 1500** avec sa technologie unique hybride azote / eau a été installé pour ses nombreux avantages. Victaulic Vortex est capable d'une décharge automatique de 3 minutes en utilisant moins de 80 gallons d'eau atomisée. Il est muni d'un système d'arrêt automatique ce qui assure une interruption minimale de temps d'arrêt et un faible mouillage des stocks finis et non finis.

Pour les opérateurs VistaFlex, qui auraient besoin de 70-80 secondes pour descendre de la plate-forme haute de 17 pieds en cas d'urgence, Victaulic Vortex assure l'engagement de PolyCello pour la sécurité de leur vie et leur procure la tranquillité d'esprit.

L'entrepreneur, a réussi à installer le système Victaulic Vortex (composé de 20 émetteurs et 18 cylindres) en une semaine. Les cylindres Victaulic Vortex, à base d'azote, peuvent également être remplis rapidement et facilement via une station de remplissage locale.

MARCHÉ:

Protection incendie

SOLUTIONS VICTAULIC:

Sécurité

Performance exceptionnelle

Facilité d'installation et de maintenance

PROPRIÉTAIRE:

PolyCello

INGÉNIEUR/CONSULTANT:

PolyCello

DATE COMPLÉTÉE:

2014

SPÉCIFICATIONS:

SERVICES:	TYPE DE TUYAUTERIE:	GROSSEUR DE LA TUYAUTERIE:
Victaulic Vortex® Extinction incendie	Galvanisé Acier au Carbone	1 – 2"/25 – 50 mm

