

CARACTÉRISTIQUES

- Homologué ULC.
- Rencontre ou excède les exigences ANSI/UL 299 et 711.
- Utilisation et entretien simples.
- Fini d'une résistante peinture en poudre rouge.
- Résistante plaque signalétique, anti-reflet, d'une pièce de mylar.
- Rechargeable.
- Unité livrée avec crochet pour support mural.
- Grand manomètre facile à lire.
- Garantie limitée de six ans à partir de la date de livraison à l'acheteur.

APPLICATIONS

Les extincteurs à poudre sèche de PYRO-CHEM® sont conçus pour la protection contre des risques d'incendie légers et ordinaires. Ces extincteurs compacts et portatifs sont appropriés aux besoins industriels et commerciaux de protection contre les incendies. Tous les extincteurs sont conçus pour être installés dans les cabinets à extincteur fixé au mur. Les applications typiques incluent : les entreprises de fabrication légère; les entrepôts; les restaurants; les bureaux; les ateliers mécaniques; les garages automobiles; les zones de peinture, de soudure, d'usinage; les immeubles à appartements; les parcs de stationnement; les aires de service d'avions, les véhicules et beaucoup d'autres.

DESCRIPTION

1. Les cylindres sont produits en une seule étape par un procédé d'étirement de l'acier à froid, ce qui donne un cylindre sans soudure de très haute résistance.
2. Le prétraitement unique à PYRO-CHEM de l'acier à basse teneur en carbone ne consiste pas uniquement d'un processus de nettoyage, mais aussi de l'application d'un lubrifiant spécial qui aide à garder les surfaces internes et externes du cylindre sans éraflures.
3. Le collet et le fond spécialement préformé sont soudés sous gaz inerte (MIG) pour produire une soudure lisse et de haute résistance.
4. 100% des cylindres des extincteurs sont testés en usine à une pression d'air de 41.4 bar (600 lb/po²)
5. Le processus de peinture en poudre employé par PYRO-CHEM est supérieur aux systèmes de peinture liquide conventionnelle en raison de sa capacité à résister au cloquage, fendillement, décoloration, écaillage et corrosion.
6. Avant que les cylindres des extincteurs soient peints, ils sont prétraités avec un liant spécial de phosphate de fer. Ceci améliore l'adhérence de la peinture et la résistance à la corrosion.
7. La peinture de polyester en poudre, spécialement formulée, est appliquée électrostatiquement et cuite au four pour ainsi couvrir toutes les surfaces d'une couche uniforme de peinture.
8. Confortables poignées conçues pour une maniabilité incomparable, permettant aux utilisateurs de combattre le feu sans enlever leurs gants de travail.
9. Corps de valve des extincteurs fait d'un résistant alliage d'aluminium extrudé.
10. L'assemblage de la valve est constitué d'une tige de soupape, d'un joint torique et d'un corps de valve compatible avec l'agent pour un fonctionnement fiable et de longue durée.
11. Résistant tube plongeur d'acier pour fournir un écoulement fiable et fluide de l'agent à travers la valve.
12. Les extincteurs ont un grand manomètre gradué de couleurs pour fournir une indication visuelle rapide de l'état de fonctionnement de l'unité.
13. Des goupilles de métal sont utilisées et tenues en place par un scellé témoin pour prévenir des décharges accidentelles.
14. Plaque signalétique multilingue de mylar avec des pictogrammes faciles à lire, fournissant à l'utilisateur les instructions d'utilisation, étape par étape, et les types de zone de risque d'incendie pour lesquelles l'extincteur a été conçu. La plaque contient également des informations utiles à la recharge, l'entretien, l'inspection, les températures d'utilisation, le SIMDUT et le modèle.
15. Large code à barres, facile à balayer, identifiant le modèle et le numéro de série ULC simplifiant l'inspection et l'archivage de l'entretien.
16. Le bon fonctionnement de tous les sous assemblages des valves PYRO-CHEM sont vérifiés avant l'assemblage final.
17. Les extincteurs sont remplis sous vide en usine à des tolérances précises.
18. Pressurisés à 13.4 bar (195 lb/po²), tous les extincteurs sont vérifiés à l'aide d'un spectromètre de masse pour s'assurer qu'il n'y a aucune fuite.
19. Les bacs de lance moulés par injection sont conçus selon des caractéristiques précises qui maximisent la capacité d'extinction d'un modèle particulier et son agent.
20. Les extincteurs sont expédiés de l'usine dans des boîtes individuelles de carton ondulé recyclables. Conçues et testées pour s'assurer que vos extincteurs arrivent intacts et prêts à être utilisés. Les boîtes d'une pièce de carton collée ont des poignées et une fenêtre pour l'inspection du manomètre.
21. Toutes les boîtes sont correctement étiquetées selon les derniers règlements du Ministère des Transports pour faciliter l'expédition aux destinataires.
22. Les agents d'extinction en poudre de PYRO-CHEM sont fabriqués de matières premières de haute qualité, soigneusement mélangées, pour répondre à des spécifications de performance élevées. Ces agents sont testés pour garantir qu'ils sont fluides, hydrophobes et électriquement non-conducteurs.
23. Étape finale du contrôle de qualité, des extincteurs sont aléatoirement prélevés pour des tests de performance, incluant le débit de décharge de la poudre et les temps de décharge.

AGENT

ABC – Un agent à base de mono phosphate d'ammonium pour usage sur les feux de Classe A (bois, papier, tissu), Classe B (liquides) et gaz inflammables), et de Classe C (électriques).

PK – Un agent à base de bicarbonate de potassium qui est l'agent de Ansul le plus efficace pour éteindre les feux de Classe B (liquides) et gaz inflammables), et de Classe C (électriques).

BC – Un agent à base de bicarbonate de sodium pour usage sur les feux de Classe B (liquides et gaz inflammables), et de Classe C (électriques).






POUR COMMANDER

Pour des conseils en protection incendies, consulter votre distributeur autorisé PYRO-CHEM le plus proche ou entrer en contact avec votre représentant PYRO-CHEM.



TYCO SAFETY PRODUCTS
871 Equestrian Court, Unit #1A - 2nd Floor
Oakville, ON L6L 6L7 Canada

PYRO-CHEM et FLAG FIRE sont des marques déposées
de Tyco International (US), inc.

SPÉCIFICATIONS Extincteurs à poudre sèche	1.13 kg (2 1/2 lb)	2.27 kg (5 lb)	4.54 kg (10 lb)	9.07 kg (20 lb)
				
007655	007656	007657	007411CPC	007412CPC
PC2.5VBABC-1	PC5ABC+1/ PC5VBABC+1	PC5ABC-1/ PC5VBABC-1	PC10HABC-1	PC10PK-1
552921	552933/552934	552923/552922	552939	552943
24610	429146	429146	417898	30865
1.13 kg (2 1/2 lb) ABC	2.27 kg (5 lb) ABC	2.27 kg (5 lb) ABC	4.54 kg (10 lb) ABC	4.54 kg (10 lb) PK BC
1-A-5-B:C B, C, format I	3-A:40-B:C A, format II B, C, format I	3-A:10-B:C A, format II B, C, format I	4-A:60-B:C A, format II B, C, format II	40-B:C B, C format II
9 secondes	14 secondes	15 secondes	21 secondes	21 secondes
3.4 m (11 pi)	4.3 m (14 pi)	4.3 m (14 pi)	5.8 m (19 pi)	5.8 m (19 pi)
-40°C à 49°C (-40°F à 120°F)	-54°C à 49°C (-65°F à 120°F)	-54°C à 49°C (-65°F à 120°F)	-40°C à 49°C (-40°F à 120°F)	-40°C à 49°C (-40°F à 120°F)
0.14 kg/s (0.31 lb/s)	0.17 kg/s (0.38 lb/s)	0.15 kg/s (0.34 lb/s)	0.24 kg/s (0.52 lb/s)	0.22 kg/s (0.48 lb/s)
2.27 kg (5 lb)	4.15 kg (9 lb, 14 oz.)	4.15 kg (9 lb, 14 oz.)	8.13 kg (17 lb, 14 oz.)	8.13 kg (17 lb, 14 oz.)
362 mm (14-1/4 po)	432 mm (17 po)	432 mm (17 po)	470 mm (18-1/2 po)	470 mm (18-1/2 po)
14 cm (5-1/2 po)	21.6 cm (8-1/2 po)	21.6 cm (8-1/2 po)	216 mm (8-1/2 po)	216 mm (8-1/2 po)
86 mm (3-3/8 po)	113 mm (4-7/16 po)	113 mm (4-7/16 po)	148 mm (5-27/32 po)	148 mm (5-27/32 po)
Capacité d'extinction*	3.7 m ² (40 pi ²)	0.93 m ² (10 pi ²)	5.6 m ² (60 pi ²)	7.4 m ² (80 pi ²)
Opérateur: débutant	0.93 m ² (10 pi ²)	5.6 m ² (60 pi ²)	7.4 m ² (80 pi ²)	11.1 m ² (120 pi ²)
expérimenté	2.3 m ² (25 pi ²)	13.9 m ² (150 pi ²)	13.9 m ² (150 pi ²)	27.9 m ² (300 pi ²)
9.07 kg (20 lb)	14.60 kg (32 lb, 2 oz.)	14.60 kg (32 lb, 2 oz.)	14.60 kg (32 lb, 2 oz.)	14.60 kg (32 lb, 2 oz.)
PC20ABC+1	0.34 kg/s (0.76 lb/s)	0.34 kg/s (0.76 lb/s)	0.34 kg/s (0.76 lb/s)	0.34 kg/s (0.76 lb/s)
552947	0.31 kg/s (0.68 lb/s)	0.31 kg/s (0.68 lb/s)	0.31 kg/s (0.68 lb/s)	0.31 kg/s (0.68 lb/s)
30937	14.60 kg (32 lb, 2 oz.)	14.60 kg (32 lb, 2 oz.)	14.60 kg (32 lb, 2 oz.)	14.60 kg (32 lb, 2 oz.)
9.07 kg (20 lb) ABC	572 mm (22-1/2 po)	572 mm (22-1/2 po)	572 mm (22-1/2 po)	572 mm (22-1/2 po)
10-A:120-B:C A, format II B, C, format II	183 mm (7-7/32 po)	183 mm (7-7/32 po)	183 mm (7-7/32 po)	183 mm (7-7/32 po)
28 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
30 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)
21 secondes	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)	6.7 m (22 pi)