

PIR 100-X

Sistema generador de espuma, fijo o móvil, para combatir incendios en primera fase.
Con membrana interior que aísla el agua del acero y evita la corrosión dentro del tanque.



Incen✓



Uso rápido y sencillo

Sin herramientas

Gran cobertura de operación

Recarga económica

Puede ser operado por una sola persona

Libre de mantenimiento

Almacena toda variedad de espumógenos

Ruedas impinchables

Orientado a:

Emergencias industriales, forestales, mineras, vertederos, helipuertos, hangares, bodegas inflamables y más.

Descripción

CAFS, es un sistema de espuma por aire comprimido (Compressed Air Foam System) con un potencial de extinción de 20A 40B, que convierte 200 litros de agua en 2.000 litros de espuma.

Está diseñado para trabajar en la primera línea de combate ante un inminente riesgo de incendio para fuegos clase A-B. Forma una solución de agua con un agente espumógeno, a la cual se inyecta aire comprimido y se forma la espuma en el equipo portátil. Al formarse la espuma directamente en el equipo, antes de enviarla a la manguera, no se trabaja con presión en las líneas de ataque, por lo que no tienen peso y permiten comodidad de uso.

La burbuja se compone de una cantidad inferior de espumógeno comparada con otros sistemas, reemplazando su resistencia mecánica por la elevada presión del aire inyectado. De este modo, se logra una espuma muy resistente, de bajo consumo de espumógeno y de agua, condiciones por las que se denomina "espuma seca".

Ficha técnica

Marca	: A33 ®	Manguera	: 25 metros	Pitón de espuma	: 15 GPM
Modelo	: PIR 100-X	Presión de trabajo	: 16 bar	Tiempo aprox.	: 3 minutos
Certificación	: INCEN	CLL. de presurización	: 2200 psi	Alcance de descarga	: 15 - 20 metros
Rating NCh	: 20 A 40 BC	Presión de descarga	: 120 - 140 psi	Patente en trámite	INAPI



A33 RESCUE AND FIRE®

Los Espinos #3282, Macul, Santiago - Chile. | Tel: 2 2298 1187 - 2 2315 4237 | contacto@a33.cl | WWW.A33.CL

