

- Detecta y extingue el fuego en su primer estado
- Descargas con precisión y rapidez en el origen del fuego
- Apto para todos los agentes de extinción de alta y baja presión
- Permite activar una alarma, desconectar los mecanismos eléctricos, etc.
- Auto-activación o supervisado por el centro de estación de bomberos
- Dependiendo del sistema, permite actuación por disparo manual

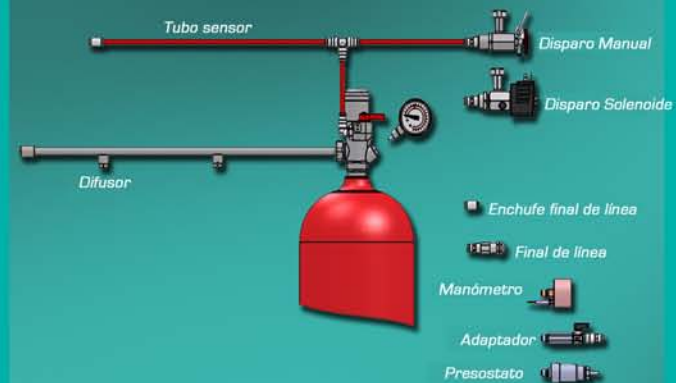
LPG PoinTtech® es un sencillo sistema automático de **detección y extinción** de incendios por medio de un tubo flexible de detección y descarga, especialmente diseñado para instalar en lugares de difícil acceso. El tubo **LPG PoinTtech®** es **sensible al calor** en toda su longitud, siendo equivalente a una línea infinitesimal de detectores de incendio. Detecta y extingue conatos de incendios en sus primeros estadios, descargando el agente extintor justo en su origen.

LPG PoinTtech® es especialmente adecuado para aplicaciones donde el riesgo potencial de incendio está localizado en el **interior de volúmenes cerrados o áreas de confinamiento**, tales como armarios eléctricos, paneles de control, cabinas de humo en laboratorios, cajeros automáticos, cabinas de pintura, compartimentos de motores en embarcaciones y vehículos, baños o cubas con materiales inflamables, etc...

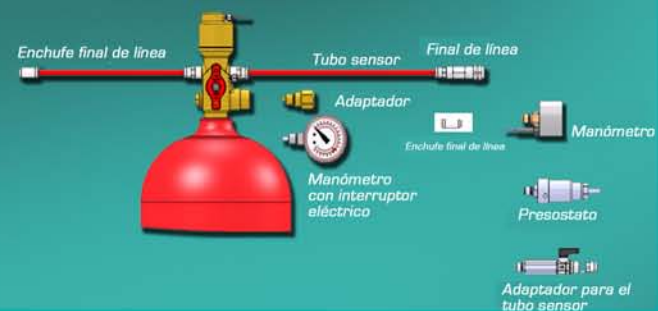


## Detecta y extingue el fuego en segundos

### Sistema Indirecto de Alta Presión



### Sistema Directo de Alta Presión

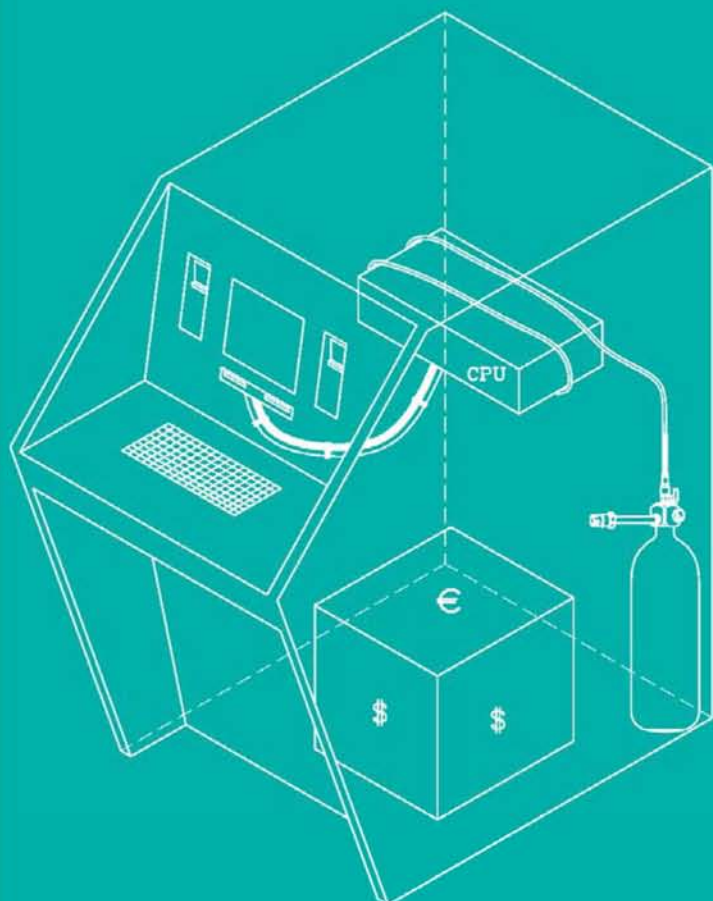




## Sistema de extinción directa

Utiliza el tubo flexible presurizado, entre 10 y 18 bar, para la detección del incendio y descarga del agente extintor. Cuando el incendio se inicia, el aumento de temperatura ablanda el tubo **LPG PoinTTech®** rompiéndose por el punto más caliente. Esta rotura hace el efecto de difusor y descarga el agente extintor de forma rápida, precisa y directa al foco del incendio, en la fase de inicio del mismo.

El sistema directo es apropiado para aplicaciones por inundación total en pequeños volúmenes de hasta 5 m<sup>3</sup>. El equipo estándar incluye manómetro, válvula de paso para la conexión del tubo **LPG PoinTTech®** y acoplamiento a presostato.

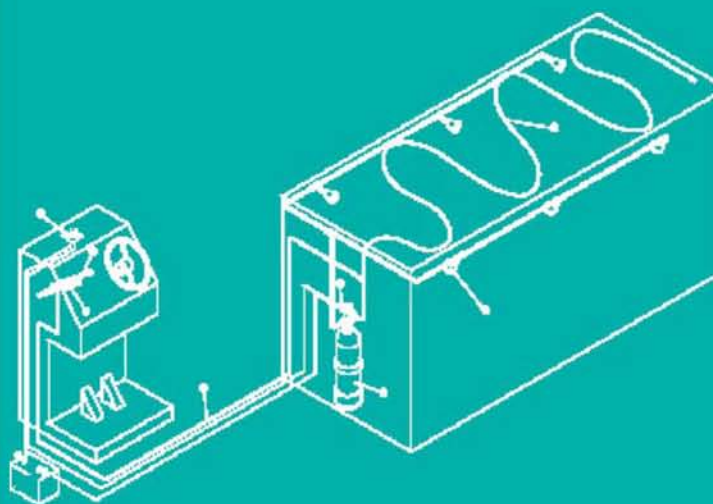


## Sistema de extinción indirecta

El tubo presurizado **LPG PoinTTech®** es utilizado solamente para detección. Cuando el tubo se rompe por el aumento de temperatura, se descomprime y abre la válvula del cilindro, descargando el agente extintor a través de una o varias líneas de difusores situados en el recinto a proteger.

El sistema indirecto es apropiado para aplicaciones por inundación total en volúmenes mayores de 5 m<sup>3</sup> y para aplicaciones locales de riesgos especiales en áreas abiertas. El equipo estándar incluye manómetro, válvula de paso para la conexión del tubo **LPG PoinTTech®** y dos salidas de descarga.

Con este sistema es posible realizar la activación manual del equipo.



**LPG AUSTRALIA**  
Ovidi Lasheras  
Tel. (81) 0498 440  
ovidil@lpgfire.com.au

**LPG SPAIN**  
Xavier León  
Tel. (34) 93 480 29 25  
xleon@lpg.es

**LPG TURKEY**  
Bora Gök  
Tel. (216) 416 78 14  
lpg@lpgturkey.com

**LPG PORTUGAL**  
Pedro Pequeto  
Tel. (351) 21 875 12/22/3  
lpg.portugal@mail.telepac.pt

**LPG FRANCE**  
Marc le Petit  
Tel. (33) 13 448 20 30  
m.lepetit@lpg-france.fr

**LPG RUSSIA**  
Ángel Cardoso  
Tel. (7) 495 307 26 39  
acardoso@lpg.es

**LPG FIRE Ltd.**  
Tim Nichols  
Tel. (44) 1280 82 12 39  
tnichols@lpgfire.co.uk

**LPG MIDDLE EAST**  
Asead Kellany  
Tel. +966 2 888 8432  
maky@lpgme.com