LÍNEA CONTRA **INCENDIOS**

FIREPASS

PREVENCIÓN DE INCENDIOS MEDIANTE LA GENERACIÓN DE AIRE HIPÓXICO

FirePASS es una revolucionaria tecnología de prevención de incendios. Tiene la capacidad única de crear un ambiente transpirable reducido en oxígeno (hipóxico) que evita la ignición de las llamas y, al mismo tiempo, es seguro y saludable para los seres humanos.
La detección y extinción rápida de un incendio no es suficiente.
Un incendio, aunque efectivamente se extingue, puede causar serios daños y tiempos de inactividad y en consecuencia costos enormes.
Por lo tanto, es deseable una prevención permanente de la causa del incendio.
Esta tecnología garantiza: Incomparable seguridad contra incendios. Prevención proactiva, no suprime el fuego, lo evita.
Seguridad absoluta para los seres humanos. Cuidado del medio ambiente, solo aire no hay productos químicos, gases tóxicos o similares.
Instalación rápida y sencilla.

PRODUCTO
ECO-AMIGABLE

GreenEx
SOLUCIONES DE SUPRESIÓN DE FUEGO

1 Norte 461, OF. 703 -Viña del Mar
jcgacitua@jotaconsultores.cl
+56 9 9837 5252
www.jotaconsultores.cl

PRODUCTO ECO-AMIGABLE

FIREPASS

PREVENCIÓN DE INCENDIOS MEDIANTE LA REDUCCIÓN DE OXÍGENO

PRODUCTO ECOAMIGABLE
No es tóxico

PRINCIPIOS DE OPERACIÓN
El generador opera filtrando una parte del oxígeno del ambiente y provee aire hipóxico fresco para la ventilación del área protegida

TEMPERATURA ÓPTIMA
5°C a 30°C.

AIRE SUMINISTRADO
Deberá cumplir con la norma ISO8573-1: 2010 clase 3.4.4.

PRECAUCIÓN
Debe ser protegido de exceso de humedad y polvo

PRECAUCIÓN
Debe ser protegido de exceso de humedad y polvo

GARANTÍA
1 año

1 Norte 461, OF. 703 -Viña del Mar jcgacitua@jotaconsultores.cl +56 9 9837 5252 www.jotaconsultores.cl

PRODUCTO
ECO-AMIGABLE

FIREPASS

PREVENCIÓN DE INCENDIOS MEDIANTE LA REDUCCIÓN DE OXÍGENO

PRINCIPIOS DE OPERACIÓN

El generador opera filtrando una parte del oxígeno del ambiente y provee aire hipóxico fresco para la ventilación del área protegida. Como resultado de lo anterior, la presión de la habitación subirá, lo que por consecuencia mantiene alejado el polvo y otras impurezas.
La cantidad de aire hipóxico se ajustará para mantener un nivel de oxígeno en el aire interno entre 14.5% y 15.7% (estos niveles pueden variar según las condiciones). La máquina dejará de producir aire hipóxico a 14.5% de oxígeno y automáticamente iniciará su función cuando el nivel de oxígeno llegue a 15.7%. Este nivel de Oxígeno es perfectamente sano para la exposición prolongada del personal (pensando en un día completo de trabajo).