

800i C™

NUEVO DISPOSITIVO CON MÁS NIEBLA, MENOR CONSUMO DE ENERGÍA, IP Y MÁS FÁCILES DE MONTAR

El modelo 800i C™ se ha convertido en el preferido por los usuarios y los instaladores debido a su novedosa tecnología, sus funciones inteligentes y su diseño elegante.

Hasta ahora, ningún cañón de niebla de PROTECT™ había generado tanta niebla con un consumo de energía tan moderado. Hablamos de hasta un 20 % más de niebla y un 50 % menos de consumo de energía, en comparación con modelos previos. ¡Buenas noticias para el bolsillo y para el medio ambiente! La nueva tecnología del calentador es la razón principal para elegir los nuevos y más verdes cañones de niebla de PROTECT™.

El cañón de niebla cuenta con una versión nueva y mejorada de la boquilla que es capaz de girar hasta 30° en todas las direcciones. Ajuste usted mismo la dirección y el ángulo hacia donde debe disparar la niebla. Cambiar la posición es sencillo. Se acabó fijar la boquilla con masilla, ya que la nueva viene incorporada previamente y solo hay que ajustarla según sea necesario.

Un montaje y mantenimiento rápido y sin complicaciones son marca registrada de PROTECT™, y con el modelo 800i C™ lo hemos agilizado aún más. Simplemente hay que colocar una placa metálica, ligera pero estable, en el techo o la pared, y después solo hay que enganchar el cañón de niebla. Puede hacerlo usted mismo. Por razones prácticas y estéticas, se suele preferir un montaje de esquina, que también es posible con el modelo 800i C™. Con dos simples escuadras podrá montar el dispositivo horizontalmente entre el techo y la pared, o verticalmente contra la pared de la esquina.

VENTAJAS DEL MODELO 800i C™

- Hasta un 20 % más de niebla y un 50 % menos de consumo de energía
- Bloqueo de la niebla fácil y rápido antes del servicio de mantenimiento (interruptor de servicio)
- Nuevo sistema de sujeción para un montaje rápido, seguro y fácil
- Posibilidad de montaje en esquinas
- Más información sobre el nivel de fluido - pantalla de Fog Cannon™, IntelliCloud™ e IntelliSuite™
- Ampliación del tiempo de espera en caso de corte eléctrico
- Nuevo diseño más estilizado
- Compatible con IntelliCloud™, IntelliSuite™, IntelliBox™, UniBusCard™ y MultiCard™
- Opción: IPCard™ integrada

Model 800i C™ is NF&A2P 2 shields certified according to the NF324-H58 standard

Certifying organization: AFNOR (www.marque-nf.com)

and CNPP (www.cnpp.com).

Applicable standards: EN 50131-8:2019 & RTC 50131-8.

Certificate number: 9024000001A0.

Protection index: IP 20.

Mechanical shock protection index: IK08.



Funciones generales y especificaciones | PROTECT 800i C™

Puede disparar varias veces. Función de pulso de hasta 10 minutos - conservación eficiente de la niebla según un patrón seleccionable (ver página siguiente)
Ajuste flexible del volumen de niebla para cubrir de manera óptima el espacio específico
Totalmente silencioso en modo reposo - sin ventiladores ruidosos
Usa el mismo tipo de contenedor de fluido (como los modelos 600i™ / 1100i™) - 1,1 l incluidos
Compatible con cualquier sistema de alarma
Compatible con IntelliCloud™, IntelliSuite™, IntelliBox™, UniBusCard™ y MultiCard™
Registro de datos posible con IntelliSuite™
Medición electrónica del fluido
Prueba de batería automática integrada
Entradas: 5 señales (+2) Salidas: 3 señales (+2)
Interruptores DIP ON/OFF para ajustes de duración de niebla, señales y calentamiento
Repuesto de partes electrónicas y bomba (2 x 12V, 1,2 Ah)
Respaldo de energía tras pérdida de corriente: hasta 3 horas
Señales/indicadores ópticos, sonoros y eléctricos
Indicador de estado en la PCB
Indicador de estado externo (LED)
Temperatura de funcionamiento (mín./máx.): 5/80 °C
Carcasa de acero antisabotaje, resistente a los impactos
Colores disponibles: blanco y negro
Garantía del fabricante de 5 años, véase en los términos de venta y envío de PROTECT A/S

Especificaciones técnicas | PROTECT 800i C™

Duración y rendimiento de la niebla	20 seg.: 350 m ³ 40 seg.: 700 m ³ 60 seg.: 850 m ³ 60 seg. + 1 min. pulso: 1000 m ³ 60 seg. + 5 min. pulso: 1275 m ³ 60 seg. + 10 min. pulso: 1900 m ³ <small>La reducción de visibilidad a 1m durante las pruebas realizadas durante la certificación de 2 escudos NF&AZP 2 (EN 50131-8: 2019 y RTC 50131-8) del 800i™ es de 50 seg. para 150 m³ y 1136 seg. para mantener la opacidad hasta 3m.</small>
Tres niveles de configuración de niebla	350-850 m ³
Número de activaciones por 60 seg.	6
Consumo de energía	1050 W
Conexión eléctrica	230V, 50 Hz
Consumo en reposo después de calentarse	44 W
Consumo en reposo con calor desactivado	5-10 W
Tiempo de calentamiento en frío	10-15 min.
Tiempo de recalentamiento después de la descarga	0-5 min.
Dimensiones	L: 650 x H: 150 x A: 190 mm
Peso de la instalación	13,5 kg



SECURED IN SECONDS