

# Alarma de Motor de Agua FireLock®

SERIE 760





  
 VEA LOS DETALLES EN LA PUBLICACIÓN VICTAULIC 10.01

El motor de alarma FireLock Serie 760 es un dispositivo mecánico activado por agua que envía señales del flujo de agua en un sistema de rociadores automáticos. La unidad se instala por lo general en una pared con el motor en el interior del edificio y la alarma fuera para maximizar la sonoridad. Se incluye un filtro malla 100 con conexiones de extremo roscado NPT de 3/4" en conformidad con los requisitos de la norma NFPA 13.

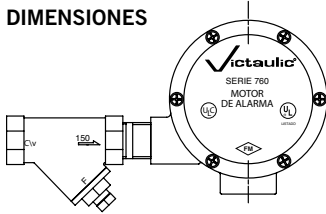
A menos que se indique otra cosa en el pedido, se despachará la configuración de muro. Esta es apta para muros desde 2 – 13"/51 – 330 mm de espesor. Si requiere un espesor mayor, especifíquelo en el pedido. Hay disponible un kit de montaje para tubería principal apto para tamaños de tubería desde 2½ – 8"/65 – 200 mm inclusive, en posición vertical u horizontal.

La alarma y el mecanismo del motor de agua están fabricados en aluminio, acero inoxidable y otros materiales no corrosivos para evitar la corrosión y aparición de manchas. El acabado estándar para el exterior de la alarma es el esmalte rojo.

NOTA: El motor de alarma listado por VdS/CE incluye rosca ISO 7-1 (BSP) y mantiene la certificación UL/FM.



## DIMENSIONES



Tamaño nominal	Dimensiones – Pulgadas/mm										Peso unitario aprox.
Pulgadas mm	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	Lbs. kg
3/4	9,19 233	6,87 175	5,23 133	2,32 59	2,90 74	1,73 44	2,79 71	4,17 106	9,02 229	4,51 115	6,7 3,0

### OBRA/PROPIETARIO

Sistema N° \_\_\_\_\_  
Lugar \_\_\_\_\_

### CONTRATISTA

Propuesto por \_\_\_\_\_  
Fecha \_\_\_\_\_

### INGENIERO

Sec. espec. \_\_\_\_\_ Párrafo \_\_\_\_\_  
Aprobado \_\_\_\_\_  
Fecha \_\_\_\_\_

## Alarma de Motor de Agua FireLock®

SERIE 760

---

### OPERACIÓN

Para el adecuado funcionamiento de esta unidad, la longitud total de las tuberías de la línea de alarma no debería exceder de 75 pies/23 m. El motor de agua no debería ubicarse más de 20 pies/6 m sobre la válvula de control del rociador. La tubería de la línea de alarma desde la cámara de retardo que sale al motor de agua debe ser galvanizada y tener dimensiones de al menos  $\frac{3}{4}$ "/20 mm. Si la presión es baja o se requieren tramos de tubería más largos, se deberá emplear una tubería de mayor tamaño.

Se deberán conectar no más de tres sistemas de rociadores a un motor de alarma y los sistemas controlados por las válvulas debieran ubicarse en la misma zona de incendio. Se deberán instalar válvulas de retención en las líneas de cada válvula para asegurar el funcionamiento correcto de la alarma del motor de agua.

El filtro de  $\frac{3}{4}$ "/20 mm incluido se debería instalar en la alarma antes del motor de alarma.

Las tuberías deberían estar inclinadas de tal modo que, después de la operación, el agua retorne a la válvula y sea drenada a través de un orificio resistente a la corrosión de tamaño no superior a  $\frac{1}{8}$ "/3 mm. Los drenajes se deberán guiar a una ubicación donde no haya posibilidad de daños a personas o a la propiedad cuando la alarma esté funcionando. Las tuberías de drenaje deberán disponerse sin exponer ninguna parte del sistema de rociadores a la escarcha. Cada vez que sea posible, los drenajes deberían ubicarse en un espacio calefaccionado.

---

### INSTALACIÓN

Para ver las instrucciones de instalación, consulte el documento I-760 Motor de Alarma.

---

### GARANTÍA

Consulte la sección Garantía de la Lista de Precios o contacte Victaulic para más información.

---

### NOTA

Este producto debe ser fabricado por Victaulic o según las especificaciones de Victaulic. Todos los productos deben instalarse conforme a las instrucciones de instalación y montaje de Victaulic. Victaulic se reserva el derecho de cambiar las especificaciones, diseño y equipamiento estándar de los productos sin previo aviso y sin incurrir obligaciones.

---

Si desea obtener información completa de contacto, visite [www.victaulic.com](http://www.victaulic.com)

30.32-SPAL 2463 REV E ACTUALIZADO AL 03/2012

VICTAULIC ES UNA MARCA REGISTRADA DE VICTAULIC COMPANY. © 2012 VICTAULIC COMPANY. TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.

30.32-SPAL

