

# FireLock® Alarmglocke mit Wassermotorantrieb





  
 SIEHE VICTAULIC DATENBLATT 10.01 FÜR WEITERE EINZELHEITEN

## SERIE 760

Die FireLock Alarmglocke mit Wassermotor der Serie 760 ist eine mechanische Vorrichtung mit Wasserantrieb, die den Wasserdurchfluss in automatischen Sprinklersystemen meldet. Die Vorrichtung wird normalerweise an einer Außenwand installiert mit dem Motor im Gebäude und der Glocke im Freien, damit die optimale Hörbarkeit gewährleistet ist. Ein 100 Mesh Filter mit 3/4" NPT Gewindeanschluss wird mitgeliefert, um die Anforderungen von NFPA 13 zu erfüllen.

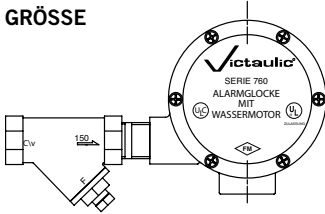
Außer es wird bei der Bestellung anders angegeben, wird die Vorrichtung für die Wandmontage geliefert. Sie ist für Wandstärken von 2 – 13"/51 – 330 mm geeignet. Größere Wandstärken bitte bei der Bestellung angeben. Ein Montagesatz für Steigleitungen ist erhältlich, passend für Rohre von 2 1/2 – 8"/65 – 200 mm für vertikale oder horizontale Einbaulage.

Der Gong mit Wassermotor und der Mechanismus sind zur Vermeidung von Rost- und Fleckenbildung aus Aluminium, Edelstahl und anderen korrosionsfreien Materialien hergestellt. Das Glockengehäuse wird standardmäßig mit roter Lackierung geliefert.

HINWEIS: Die Alarmglocke mit Wassermotor mit VdS/CE-Zulassung wird mit Gewinden gemäß ISO 7-1 (BSP) geliefert und verfügt über UL/FM-Zulassungen.



## GRÖSSE



Nennweite		Abmessungen – Zoll/mm										Ungef. Gewicht pro Stck.	
Zoll	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

### AUFTRAG/VERANTWORTLICHER

System-Nr. \_\_\_\_\_  
Ort \_\_\_\_\_

### BEAUFTRAGTE FIRMA

Vorgelegt von \_\_\_\_\_  
Datum \_\_\_\_\_

### INGENIEUR

Spez.-Abschn. \_\_\_\_\_ Abs \_\_\_\_\_  
Genehmigt \_\_\_\_\_  
Datum \_\_\_\_\_

## FireLock® Alarmglocke mit Wassermotorantrieb

SERIE 760

### BETRIEB

Damit der ordnungsgemäße Betrieb dieser Vorrichtung gewährleistet ist, darf die Gesamtlänge der Alarmleitung nicht mehr als 75 Fuß/23 m betragen. Der Wassermotor darf nicht mehr als 20 Fuß/6 m über dem Regelventil des Sprinklers angebracht werden. Die Alarmleitung vom Ausgang der Verzögerungskammer zum Wassermotor muss verzinkt sein und einen Mindestdurchmesser von ¾"/20 mm aufweisen. Bei niedrigen Drücken oder wenn längere Rohrabschnitte erforderlich sind, müssen größere Rohre verwendet werden.

An eine Alarmglocke mit Wassermotor dürfen maximal drei Sprinklersysteme angeschlossen werden und die durch Ventile geregelten Systeme sollten sich im gleichen Brandschutzbereich befinden. Die Rückschlagklappen müssen in den Leitungen von allen Ventilen installiert werden, um den ordnungsgemäßen Betrieb der Alarmglocke mit Wassermotor zu gewährleisten.

Der im Lieferumfang enthaltene ¾"/20 mm Filter sollte in der Alarmglocke vor dem Wassermotor installiert werden.

Die Rohrleitungen müssen mit Gefälle verlegt werden, damit das Wasser nach dem Betrieb zum Ventil zurücklaufen und durch eine korrosionsbeständige Öffnung mit einer Größe von maximal ⅛"/3 mm ablaufen kann. Abläufe müssen an Stellen abgeleitet werden, an denen beim Betrieb des Alarms keine Gefahr von Personen- oder Sachschäden besteht. Abflussleitungen müssen so angebracht werden, dass alle Teile des Sprinklersystems gegen Frost geschützt sind. Wenn möglich, sollten Abläufe an beheizten Stellen angebracht werden.

### INSTALLATION

Die Montageanleitung entnehmen Sie I-760, Alarmglocke mit Wassermotor.

### GARANTIE

Beziehen Sie sich hinsichtlich Einzelheiten auf den Garantieabschnitt der aktuellen Preisliste oder setzen Sie sich mit Victaulic in Verbindung.

### HINWEIS

Dieses Produkt wird von Victaulic oder nach Spezifikationen von Victaulic hergestellt. Alle Produkte müssen gemäß den derzeit gültigen Installations- bzw. Montageanleitungen von Victaulic installiert werden. Victaulic behält sich das Recht vor, Produktspezifikationen, Ausführungen und genormte Anlagenbestandteile jederzeit zu ändern, ohne dass sich Verpflichtungen daraus ergeben.

Alle Kontaktinformationen von Victaulic finden Sie unter [www.victaulic.com](http://www.victaulic.com)

30.32-GER 2463 REV E AKTUALISIERT 03/2012

VICTAULIC IST EIN EINGETRAGENES WARENZEICHEN DER FIRMA VICTAULIC. © 2012 VICTAULIC COMPANY. ALLE RECHTE VORBEHALTEN.

30.32-GER

