

FireLock® 워터 모터 알람

시리즈 760



자세한 사항은 VICTAULIC 기술자료 10.01을 참조하시기 바랍니다.

시리즈 760 FireLock 워터 모터 알람은 자동 스프링클러 시스템 내 소방용수의 유속을 감지하는 기계식 감지 장치입니다. 본 장치는 건물내 벽에 모터와 함께 설치되는 것이 일반적이며, 최대 경보음을 위해 벨은 외부에 설치됩니다. 3/4Inch NPT 나사이음 끝단 연결식의 100 메쉬 여과기는 NFPA 13 요구조건에 맞게 제공됩니다.

별도로 주문하지 않는 한, 벽면 설치용 장치가 공급됩니다. 장치는 2 - 13Inch/51 - 330 mm 두께의 벽에 적합합니다. 벽의 두께가 더 두꺼운 경우에는, 벽 두께를 주문시 명기하여야 합니다. 입상배관 장치도 사용가능하며, 수평 또는 수직 방향으로 2 1/2 - 8Inch/65 - 200 mm 배관 규격에 적합합니다.

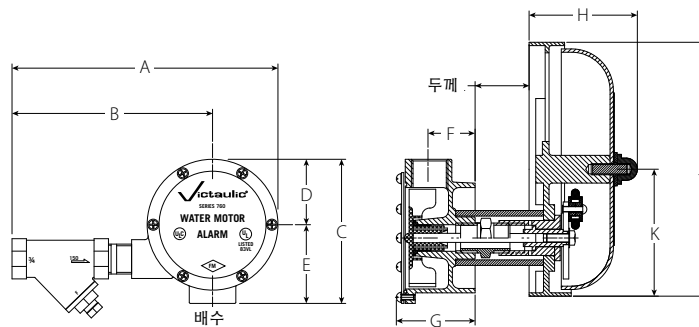
워터 모터 벨 및 기계 장치는 알루미늄, 스테인레스, 및 다른 내부식성 재료로 제작되어 녹이나 얼룩이 생기지 않습니다. 벨 외부 표준 마감재는 붉은 색 에나멜입니다.

참고: VdS/CE 에 등록된 워터 모터 알람은 ISO 7-1 threads (BSP) 와 함께 제공되며, UL/FM에 등록되어 있습니다.



치수

호칭 규격	치수 Inch/mm										대략 중량
Inch/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



발주자

시스템 번호 _____

위치 _____

건설사

제출자 _____

일자 _____

엔지니어

기술 자료 _____ Para _____

승인 _____

일자 _____

FireLock® 워터 모터 알람

시리즈 760

작동

본 장치를 올바르게 작동하기 위해서는, 알람 라인 배관의 총 길이가 75' / 23 m를 넘어서는 안 됩니다. 워터 모터는 스프링클러 제어 밸브 보다 20' / 6 m 이상 위쪽에 설치되어서는 안 됩니다. 리타드 챔버 출구에서 워터 모터로 이어지는 알람 라인 배관은 아연 도금되어야 하며, 최소 3/4inch/20 mm 규격이어야 합니다. 압력이 낮거나 더 긴 배관이 필요한 경우, 더 큰 규격의 배관을 사용해야 합니다.

하나의 워터 모터 알람에는 세 개 이상의 스프링클러 시스템을 연결할 수 없으며, 밸브가 제어하는 시스템이 동일한 소방 영역에 있어야 합니다. 체크 밸브는 각 밸브의 라인 내에 설치되어 워터 모터 밸브 올바르게 작동할 수 있도록 합니다.

제공되는 3/4" / 20 mm 규격의 여과기는 워터 모터 알람보다 먼저 알람에 설치해야 합니다.

배관은 경사도가 있어 작동후에 물이 1/8" / 3 mm 를 넘지 않는 크기의 내부식성 오리피스를 통해 밸브 및 배수구로 배수됩니다. 배수구는 알람이 작동할 때 재산상의 손해 또는 신체적 부상이 발생할 가능성이 없는 장소로 되어야 합니다. 배수관은 스프링클러 시스템의 어떤 부분도 노출되어 열지 않도록 설치되어야 합니다. 배수관은 가능한 난방이 되는 공간에 위치하여야 합니다.

설치

설치 지시사항에 대하여 I-760 워터 모터 알람을 참조하시기 바랍니다.

제품 보증

최신 가격 목록의 제품보증 항목을 참조하시거나 자세한 사항은 Victaulic에 문의하시기 바랍니다.

참고

본 제품은 Victaulic에 의해 제조되거나 Victaulic의 사양에 따라 제조되어야 합니다. 모든 제품은 현행 Victaulic 설치/조립 지침에 따라 설치되어야 합니다. Victaulic은 사전 통지 없이, 제품의 규격, 설계 및 표준 장치를 변경할 권리를 보유합니다.



WCAS-72VHFM

자세한 연락처 정보는 www.victaulic.com을 참조하십시오.

30.32-KOR 2463 REV D 최종 수정일: 2004년 9월

VICTAULIC은 VICTAULIC사의 등록상표입니다. 모든 복제를 불허합니다. © 2004 VICTAULIC COMPANY. ALL RIGHTS RESERVED. PRINTED IN THE USA.

