

80년이 넘는 배관시스템 솔루션의 역사

Victaulic®의 혁신은 1925년 최초의 그루브 엔드 방식의 기계적 배관 연결 기술로부터 시작되었습니다. 1952년 Victaulic은 승인 받은 최초의 소방용 커플링을 출시하였습니다. 오늘날 Victaulic의 기술은 모든 소방 관련 분야의 요구사항을 충족할 수 있도록 스프링클러, 커플링, 피팅, 밸브, 액세서리 및 공구에 이르는 모든 제품에 적용되고 있습니다.

Victaulic의 모든 임직원은 당사의 제품이 필요한 때 마다 어디서든 사용될 수 있도록 업계에서 가장 혁신적인 기술은 물론 가장 빠르고 전문적인 서비스를 제공하기 위해 최선을 다하고 있습니다.



혁신

모든 FireLock® 소방용시스템에는 시스템 설계를 최적화하고 설치 시간을 단축하기 위한 혁신적 기능이 적용되어 있습니다. 예를 들면, FireLock 소방용 EZ™ 커플링*은 하우징의 해체 작업이 불필요하여 설치를 보다 신속하게 할 수 있습니다.

생산성

Victaulic 브랜드는 기계적 배관 연결 시스템 혁신의 대명사입니다. 이는 더 나은 성능과 더 손쉬운 설치, 그리고 업계에서 타의 추종을 불허하는 제품군을 제공하기 위한 혁신입니다.

그러므로, 귀사는 고객이 필요로 하는 신뢰성과 효율성을 제공하여 보다 현명하고 생산적으로 일을 수행할 수 있습니다.

* 구매 가능한 제품에 대해서는 해당지역 Victaulic에 문의하시기 바랍니다.



전 세계적 솔루션

적용사례

Victaulic의 솔루션은 전 세계적으로 인정 및 적용되고 있습니다.

Victaulic 배관 시스템 솔루션은 세계에서 가장 경이적이고 어려운 엔지니어링 프로젝트, 즉 “설계와 건설의 한계를 뛰어넘는” 것으로 평가되는 건물에 사용되고 있습니다.

도전적 난제를 위한 맞춤형 솔루션

건물의 신축이든 개보수이든, Victaulic은 오늘날 우리가 경험하고 있는 공학기술의 경이를 보여주며, 기계식 배관 시스템 기술 분야에서 독보적인 수준의 기술을 제공합니다.

Victaulic 솔루션은 월등한 설계 상의 유연성, 지진에 견딜 수 있는 능력, 소음 및 진동 감소, 시스템에 대한 접근성, 시스템의 확장성, 설치의 편의성 및 서비스 등 많은 이점을 제공합니다.



미국
벨라지오 카지노



이집트
알렉산드리아 도서관



중국
진마오타워



캐나다
ADOBE 타워



독일
소니 센터



호주
시드니 올림픽 스타디움

전세계에 걸친 프로젝트

여기에서 소개한 프로젝트는 Victaulic의 혁신적 배관 솔루션이 사용된 전세계의 수많은 건물 중 일부에 불과합니다.

상기 프로젝트 및 기타 여러 프로젝트에 대한 추가 정보에 관해서는 www.victaulic.com의 배관 솔루션 > 프로젝트 개요 데이터베이스를 참고사용 하시기 바랍니다 .



대표적 시스템 솔루션

소방 시스템 솔루션

소방 프로젝트를 위해 가장 적합한 Victaulic 제품 또는 시스템 솔루션을 선정할 때 본 제품소개서를 사용하시기 바랍니다.

일반적으로 Victaulic 소방 제품이 사용되는 몇 가지 건물 유형이 여기에 소개되어 있습니다. 모든 건물이 다 열거된 것은 아닙니다. 추가 정보를 원하시면 Victaulic에 문의하시기 바랍니다.

건물 종류	기속사	주차장	산업공장	박물관	대규모 저장창고 (비난방)	단독주택
시스템 목적	안전	재산 보호	화재를 신속히 진압하고 대규모 재해 위험을 제거할 수 있도록 최대 살수범위 제공	과학적, 역사적으로 중요한 공예품, 그림등을 보호	대규모 저장 지역의 최대한 보호	인명 안전에 대한 최대한의 보호력 제공
고려사항	다중 층, 다중 단위 공간의 최대 살수범위 필요	쉽게 동파되거나 휘발성 연료에 노출되는 다중층 구조	다양한 종류의 인화물 존재	문서보관 구역은 각별한 주의를 요하며, 재산손실 위험을 최소화해야 함	천장이 높고 난방이 되지않는 몹시 추운 공간인 경우 저장에서 고유량 필요	수압이 낮고 미관이 중요한 경우에 적합한 시스템 설치
권장 커플링/피팅 배관 시스템	FireLock소방용 커플링, 피팅, 밸브류 FireLock소방용 CPVC†	FireLock소방용 커플링, 피팅, 밸브류	FireLock소방용 커플링, 피팅, 밸브류	FireLock소방용 커플링, 피팅, 밸브류	FireLock소방용 커플링, 피팅, 밸브류	FIRELOCK소방용 커플링, 피팅, 밸브류 및 FIRELOCK소방용 CPVC †
권장 밸브 유형	Series 751/759 알람 밸브 Series 717/717R 체크 밸브	SERIES 768 NXT § 건식 밸브 @	Series 769 NXT § 딜루지 밸브	Series 769 NXT § 프리액션 밸브	SERIES 768 NXT§ 건식 밸브	Series 717/717R 체크 밸브
권장 스프링클러 타입	신속 반응형 상업용 및 주거용 매립 하향형 및 수평 측벽형	상향식 살수확장형, 일반 위험 (ECOH)	개방형 딜루지 방식	신속 반응형, 매립형 또는 은폐 하향형	표준형 또는 신속 반응 하향형, 수평 측벽형, 상향형 또는 중간형	주거용 매립 하향형 또는 수평 측벽형 또는 은폐 하향형
사례:	V26, V27, V29, V38	V34	V34	V38, V27	V34	V26, V27, V29, V38
권장 스프링클러 마감/코팅	백색, 크롬색 또는 맞춤형 도장	황동	황동	황동, 크롬 또는 맞춤형 도장 커버 플레이트	황동	백색, 크롬색 또는 맞춤형 도장

* 본 솔루션 안내는 Victaulic 소방용 제품을 적용한 대표적인 적용 사례입니다.
@ 동결될 염려가 없는 구역에서는 Series 751/759 알람 밸브를 사용할 수 있습니다.

† 미국 및 멕시코에서만 구매 가능.

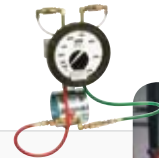
§ 구매 가능 여부에 대해서는 Victaulic에 문의하시기 바랍니다.

적용 분야

Piping. Systems. Solutions.

Victaulic은 세계적 수준의 품질과 성능에 대한 기대와 촉박한 일정을 충족해야 하는 과제를 해결해 줄 다양하고 혁신적인 소방용 제품군을 공급합니다.

이러한 품질과 성능에 대한 약속, 제품의 신속한 배송, 탁월한 고객지원 및 설계 지원, 설치 및 유지관리의 용이함을 바탕으로 Victaulic 제품은 전세계의 소방 전문가들 사이에서 가장 선호되는 품목으로 호평 받고 있습니다.



Victaulic은 모든 규격의 소방용 펌프에 사용되는 밸브, 커플링, 피팅 및 특수 제품을 일괄적으로 공급합니다.



새롭게 출시된 Victaulic FireLock소방용 NXT 밸브 제품은 공간을 절약해 줄 뿐 아니라 타사 제품에 비해 보다 협소한 공간에서도 설치 할 수 있습니다.

Victaulic 밸브는 단일 세트 포인트를 지니고 있어서 보다 작은 컴프레서 사용 및 손쉬운 설치를 가능하게 해줍니다.



모든 종류가 완비된 지하 배관용 제품은 소방용수 배관과 손쉽게 연결 가능합니다.



Victaulic FireLock소방용 스프링클러는 대규모 창고 구역을 비롯한 다양한 종류의 공간을 보호하도록 설계되어 있습니다.



즉시설치 가능한 FireLock소방용 EZ 커플링은 시스템 설치에 필요한 시간을 최대 60%까지 단축해 줍니다.



MB-851-KOR

Victaulic 은 Victaulic사의 등록상표입니다. 모든 복제를 불허합니다.
© 2008 Victaulic Company. All rights reserved.

www.victaulic.com