

since 1957

novoferm[®]
DONGBANG

유리방화문

동방 **Zenith**^{GL}



동방노보페

since 1957



동방노보펴의 55년은
대한민국 문의 역사입니다.

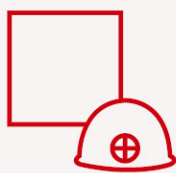


동방노보폼은 지난 50여년 축적된 대한민국 최고의 기술력으로, 한글라스의 국내기술로 만들어진 특수 방화유리가 적용된 최고의 유리방화문을 탄생시켰습니다.

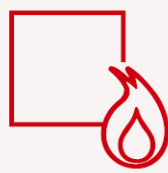
사용자의 안전, 안심, 편의성을 최대한 고려하여 설계된, 우수한 품질의 유리방화문은 방화구획과 그 이외에 주택, 상가용창호, 아트리움, 에스컬레이터 난간, 중요 데이터 보관장소, 출입구 등에 다양하게 사용할 수 있습니다.



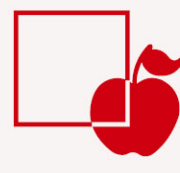
유리방화문 동방 **Zenith^{GL}**



안 전



비차열1시간 방화성능



투 명

동방유리방화문은
동방노보폼의 국내기술과
한글라스의 국산자재로 만들었습니다.

● 동방유리방화문 특징점

⋈ 안전한 생활

동방노보폼 유리방화문은 방화성능이 뛰어난 국내산 특수방화유리를 적용하여, 화재시 1시간이상 화염을 차단할 뿐만 아니라 장시간 투명성을 유지함으로 안전하게 대피할 수 있습니다.

⋈ 시원한 개방성

동방노보폼 유리방화문은 투명하며 개방적인 방화구획을 제공합니다.

⋈ 우수한 내열성

방화구획상의 방화셔터를 대체하여 사용할 수 있는 내열강화유리를 사용한 비차열60분 방화문입니다.

⋈ 뛰어난 내충격성

일반 강화유리보다 뛰어난 내충격 강도를 가지고 있으며 만약 한계 이상의 충격으로 파손되더라도 작고 둥근 입자로 부서 지므로 매우 안전합니다.

⋈ 깨끗한 인테리어 마감효과

동방노보폼 유리방화문은 일반유리보다 맑고 투명하며 방화셔터가 필요없어 인테리어에서 깨끗한 마감효과를 얻을 수 있습니다. 유리방화문과 유리방화창등은 방화구획 이외에 주택, 상가용창호, atrium, 에스컬레이터 난간, 중요 데이터 보관장소, 출입구 등에 다양하게 사용할 수 있습니다.

○ 동방유리방화문 적용가능 제품



○ 동방유리방화문 규격

Spec.	Detail	Remark
Frame & Door 철판두께	SUS 1,2T / ST'L EG 1,6T	
Frame Max. Size	2000mm(W) X 3000mm(H)	고정창
	1200mm(W) X 2400mm(H)	편개
	2200mm(W) X 2500mm(H)	양개
	3000mm(W) X 3000mm(H)	양개+고정창
	3000mm(W) X 2500mm(H)	편개 자동문
	3000mm(W) X 2700mm(H)	양개 자동문
유리 제품명	PYROSWISS PLUS	HANGLAS 제품
유리 두께	8mm	
유리 무게	21Kg/m ² ±0,5	
유리 Color	Extra Clear	
빛 투과율	88,60%	

○ 방화유리창호 단체표준인증 제품



FR 방화유리창호
단체표준인증마크



동방제니스GL 정품
(유리방화문에 표기)

- 방화문은 화재시 인명을 보호하는 중요한 역할을 하는 제품임에도 불구하고, 가격이 싸다는 이유로 저품질의 제품을 사용하게 되면 만일의 경우 대형인명사고의 원인이 될 수 있습니다.
- 방화유리창호 단체표준 인증은 엄격한 기준을 적용하여 품질이 최상급인 제품만을 인증하여 주는 제도입니다.
(불법제품 Ex : 방화유리만 판매, 성적서상 구성과 재질이 다른 제품)

○ 국내산 특수 방화유리 | PYROSWISS PLUS |

- 한글라스의 PYROSWISS PLUS는 투명한 Wireless 방화유리 상품명입니다.
- PYROSWISS PLUS는 FLOAT유리에 초 강화처리를 가한 선이 없는 내열강화 유리입니다.
- FLOAT유리와 같은 색조로 깨끗한 시야범위를 얻을 수 있으므로 유리가 존재한다는 느낌이 들지 않으며, 또한 강화유리 이상의 강도로 안전성까지 갖추고 있습니다.

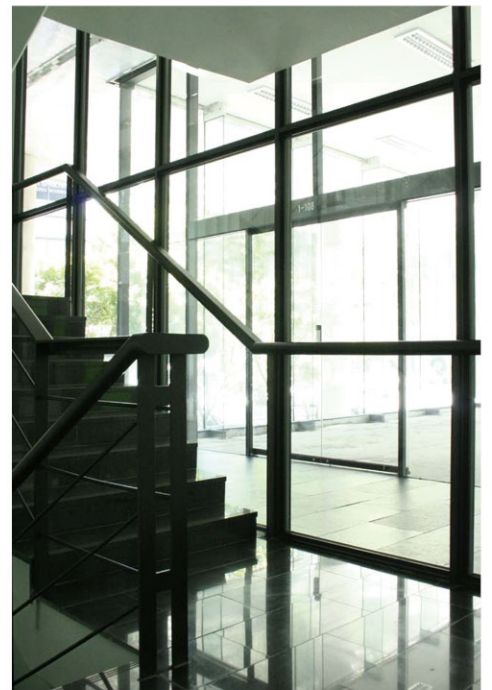


PYROSWISS PLUS
비차열 60분 HPG

유리제품명

○ 시공사례

■ 고정창



시공사례

유리방화문





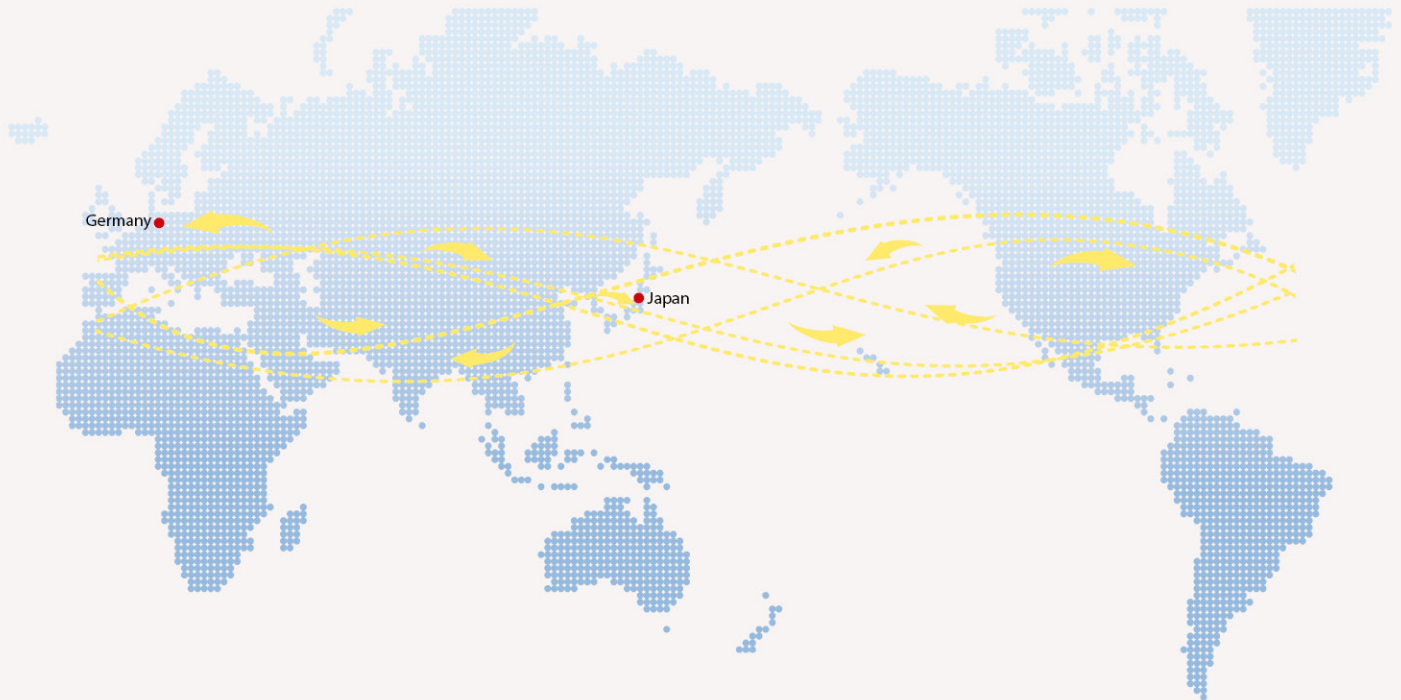
○ 시공사례

⦿ 방화유리자동문



동방노보페르는 기술강국 독일, 일본의 Partner사들과 기술교류를 통해 선진기술의 제품을 고객에게 공급하여 드립니다.

“Advanced Technology for Door”



Novoferm GmbH.

독일 Novoferm GmbH.는 유럽 최대의 도어회사로 유럽 내 16개 법인을 두고 있다. 현재 2400명의 종업원이 근무하고 있으며, 실내용, 방화용, 방범용, 차고용, 산업용, 철재창호 시장에서 유럽 제1위의 시장점유율을 보유하고 있다.



Sanwa Shutter Corp.

Sanwa Shutter Corp.는 세계 최대의 도어회사로 일본 내 12개 법인을 가지고 있으며, 해외에는 차고용 Door 회사로 세계 최대인 미국의 Overhead Door Corp.를 포함하여 11개 해외 법인을 두고 있다.



We make the best

동방노보폼

Dongbang Novoferm Inc.

본사

Add. 서울특별시 동대문구 서울시립대로 15

Tel. 02-2212-6442 Fax. 02-2247-5695

E-mail. door@steeldoor.com



고효율기자재



BS



ISO 9001



중동국가 방화문 인증