

특허 제10-0898185호

차세대 선도 신기술 고층건물 화재 시
비상 구난용 엘리베이터

X-vator®



대한민국 승강기 100주년 기념 신기술 공모전 승강기 신기술 인정서 수상작 한국승강기 안전 관리원

www.songsan.co.kr



주식회사 송산특수엘리베이터

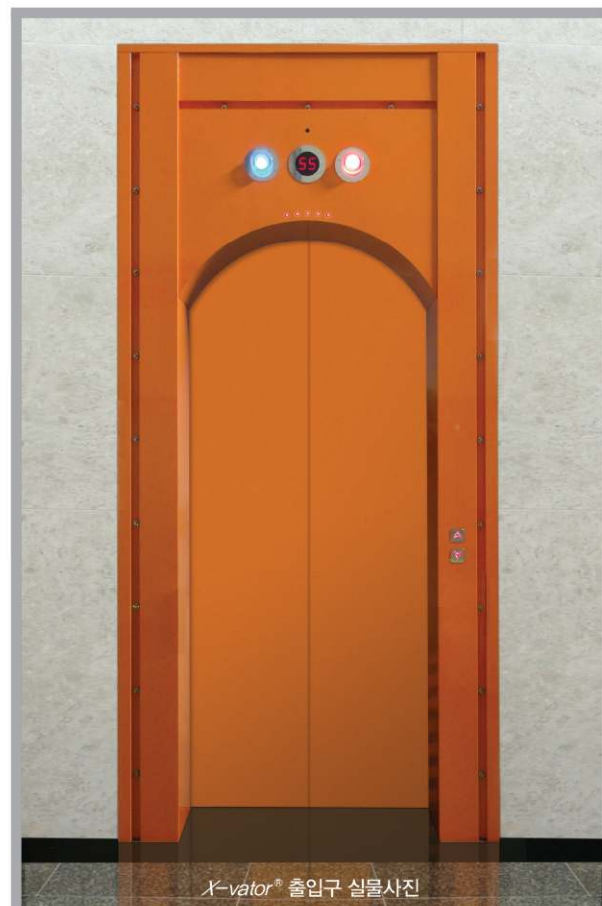
인명 구난의 새로운 장을 연 신기술
고층 건물 화재 시 비상 구난용 엘리베이터

X-vator[®]



비상 구난용 엘리베이터 X-vator[®]는

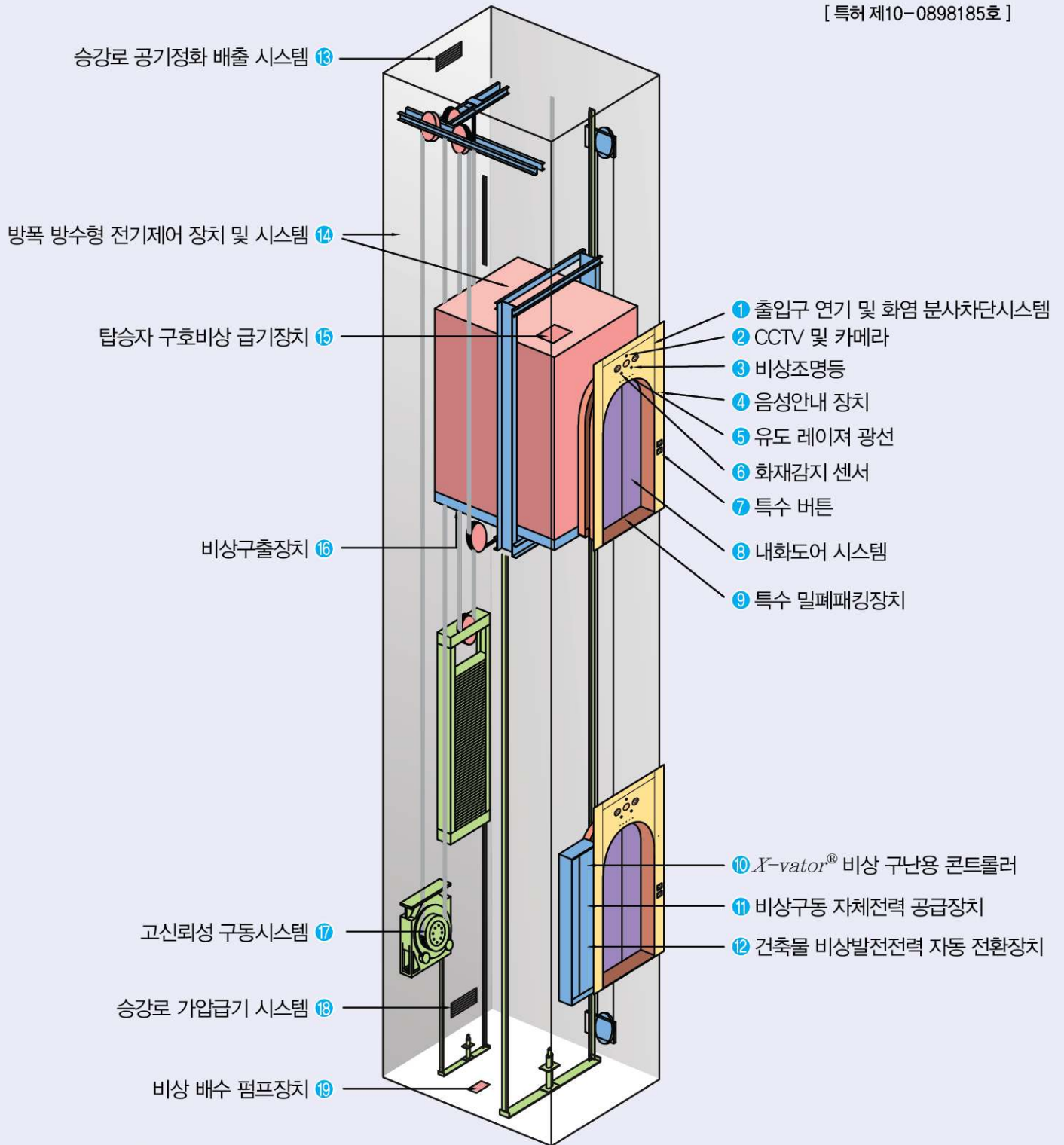
- 01** 건축물 화재 발생 시 엘리베이터로 유입되는 연기, 화염 및 열을 제트분사 차단막과 밀폐패킹으로 차단하여 안전한 비상 대피를 돕는 차세대 최첨단 테크놀로지로 완성한 엘리베이터입니다.
- 02** 모든 규격의 엘리베이터에 별도의 건축 변경 없이 표준형 승강로 치수에 설치되며, 평상시에는 일반 승객용 엘리베이터와 동일하게 사용됩니다.
- 03** 현재 운행되고 있는 기존 엘리베이터를 X-vator[®]로 변경 공사가 가능하며 평상시에도 고층 건축물 거주자 및 노약자들이 편안한 마음으로 생활할 수 있도록 행복지수를 높여주는 엘리베이터입니다.



X-vator[®] 출입구 실물사진

비상 구난용 엘리베이터 *X-vator*® 시스템 구성도

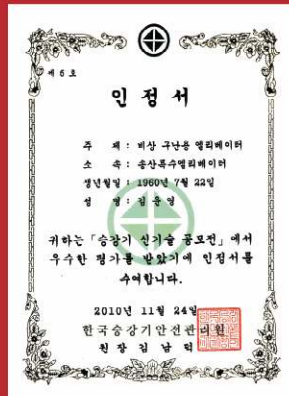
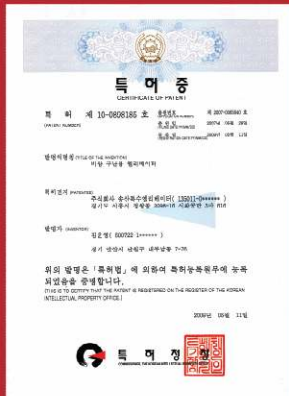
[특허 제10-0898185호]



X-vator® SPECIFICATION

CAPACITY(Kg/인승)	RATED SPEED(M/min)	Max Travel(M)
900/13, 1000/15, 1150/17	60, 90, 120, 150, 180, 210, 240	300
1350/20, 1600/24	120, 150, 180, 210, 240, 300	600
1800/26, 2000/30, 2300/34, 2700/40, 3200/48	240, 300, 360, 480, 540, 900	900

SONGSAN 비상 구난용 엘리베이터 *X-vator*® 시설 상담은 본사 *X-vator*®전담 프로젝트팀
이메일 songsan2@songsan.co.kr로 문의하시기 바랍니다.



비상 구난용 엘리베이터 특허증

승강기 신기술 공모전 인정서

본 발명품은 [특허법]에 의하여 보호 받습니다. 도용할 경우 법적인 제재를 받게됩니다.



주식회사 승산특수엘리베이터

본사·공장

경기도 시흥시 정왕동 2098-16번지
 시화국가산업공단 3마 616블럭 ☎429-935
 TEL : (031)433_2255 FAX: (031)433_6295
 http : //www.songsan.co.kr
 e-mail : songsan@songsan.co.kr

고객서비스센터·지방사무소

서울, 부산, 대전, 천안, 대구, 광주, 안양
 전국 어디서나 080_540_8800

해외영업지사

중국, 중동, 대만, 필리핀, 러시아, 태국, 홍콩, 싱가포르

SONGSAN SPECIAL ELEVATORS CO., LTD.

Head Office / Factory

3Ma 616BL, Sihwa Industrial Complex, 2098-16,
 Jeongwang-dong, Siheung City, Gyeonggi-do, 429-935, Korea
 TEL : +82_31_433_2255 FAX: +82_31_433_6295
 Web Site : www.songsan.co.kr
 e-mail : songsan@songsan.co.kr

Oversea marketing dept.

TEL : +82_31_433_9671
 FAX : +82_31_433_6295
 e-mail : omd@songsan.co.kr