

Creative Better
Living Life with Nature

BIPV PANEL SYSTEM

ROOF PANEL

GUNGI RF PANEL SYSTEM

SOLAR ENERGY GENERATION

GUNGI BIPV SYSTEM





환경을 생각하고 자연과 사람이 함께하며 행복을 만드는 기업

패널 시스템

ARCH, A.I.C,
PANEL SYSTEM 등
다양한 패널을 제작 및
시공하고 있습니다.



신·재생 에너지

태양광발전의 컨설팅부터
발전허가, 개발행위허가,
신고, 시공, 사용전 검사 등
최상의 솔루션을 제공합니다.



무대/조명 시스템

자동승강조명시스템과
태양광조명시스템을 통해
태양의 빛을 자원화합니다.



회사명	주식회사 건기
대표이사	김병철
설립일자	1999.07
사업장	서울, 경기도, 강원도 (공장) 화성
신기술	건설신기술 제832호 건설신기술 제658호
자격현황	전기공사업등록 건설업등록증(강구조물공사업) 건설업등록증(지붕판금·건축물조립공사업) 건설업등록증(기계설비 공사업) 무역업고유번호(12185063)



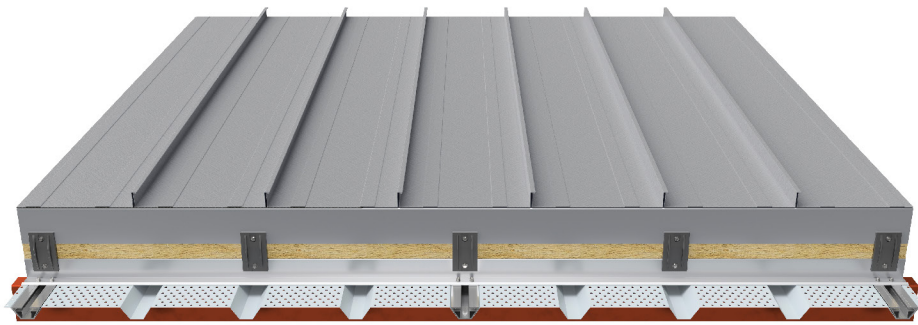
무한한 태양에너지를 활용한 기술, 건기의 꿈은 곧 그린뉴딜입니다



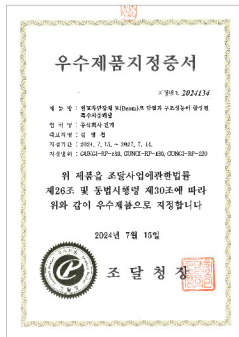
GUNGI RF PANEL SYSTEM

- 건기 특수지붕재 시스템 -

열교차단장치 보로 단열성능, 내화성능, 구조성능이 향상된 금속지붕패널 시스템



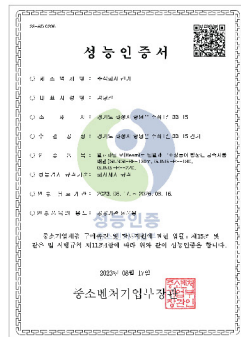
조달청



우수조달 2024134호



중소벤처기업부



성능인증 23-ADI0296호



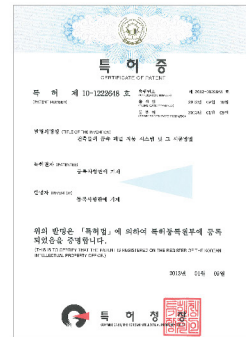
특허청



특허 제10-2474981호



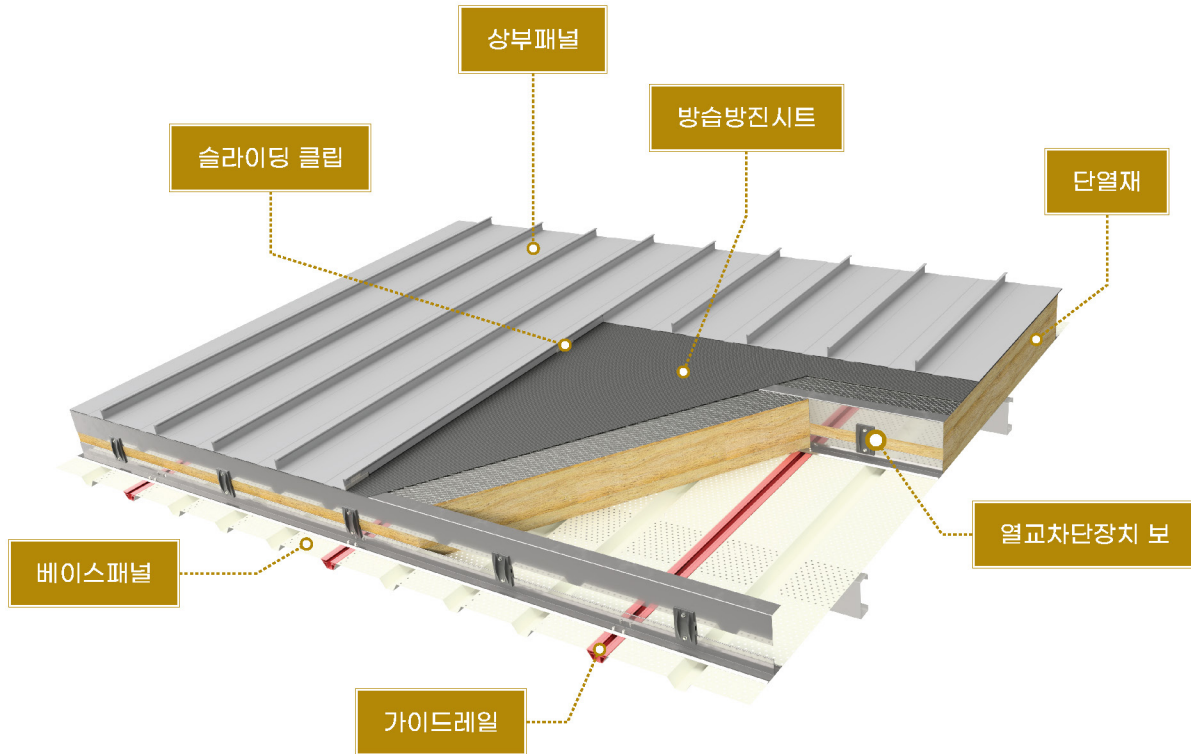
특허청



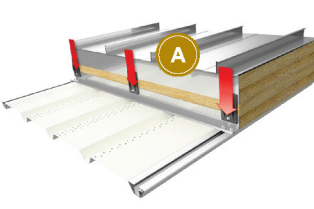
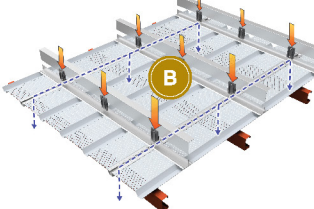
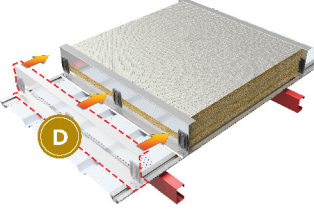
특허 제10-1222648호

인 증	명 칭
성능인증 23-ADI0296호	열교차단 보(Beam)로 단열과 구조성능이 향상된 금속지붕패널 [GUNGI-RF-130, 180,220]
특허 제10-2474981호	열교 차단 브라켓이 구비된 금속지붕패널
특허 제10-1222648호	건축물의 금속 패널 지붕 시스템 및 그 시공방법
특허 제10-1193114호	금속 패널 지붕의 시공방법

GUNGI RF PANEL SYSTEM 구성도



▶ 주요기능

A. 열교차단	B. 구조강성	C. 화염차단	D. 설치간격조절
			

A

열교차단 브라켓이 적용된 열교차단장치 보 개발

- 기존제품(Z바) 대비 단열성능 2.2배 우수, 건축물의 연간 냉·난방 부하 19.2% 절감 (제로에너지 건축물 구축에 적합)

B

구조 강성 시스템 적용

- 가이드 레일 적용으로 구조성능이 향상 되어 이상기후 변화에 따른 폭설(분포압 강도), 강풍(내풍압) 대응력 상승

C

화염차단 시스템

- 제1지지체를 이용하여 화염전달을 지연시키고 그라스울 단열재의 열 수축을 방지(내화성능 30분 만족)

D

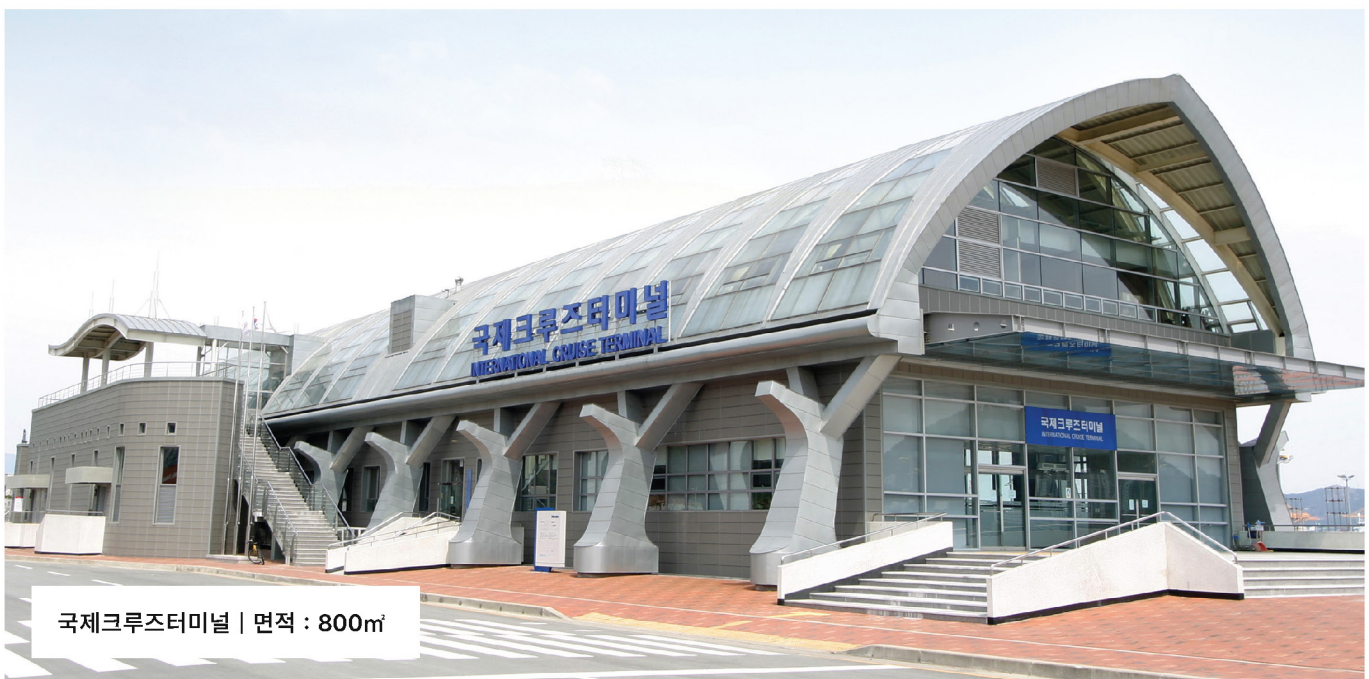
단열재 설치 간격 조절 시스템

- 단열재 설치 간격 조절이 가능하여 규격화된 단열재 적용 가능(현장 재단이 필요 없고 설치 편의성 및 내환경성이 높음)









Contact Us

본사 및 공장

경기도 화성시 향남읍 수직1길 33-15

Tel. 031-353-2139 Fax. 031-353-2137

서울사무실

서울특별시 금천구 가산디지털1로 233, 211호(가산동)

Tel. 02-891-2399 Fax. 02-2043-8243

강원지사

강원도 강릉시 강중길 48번길 6-3

Tel. 010-5379-7005 Fax. 033-655-7008

BIPV & PANEL SYSTEM



www.gungi.co.kr