

(주)삼정이엔씨 수소충전용 냉각기 공급현황

전국 130여개소 충전소 수주/공급

수도권(서울,경기,인천)

- 고양원당충전소
- 광명충전소
- 구리도평충전소
- 김포충전소
- 남양주충전소
- 발안충전소
- 부천시시공사충전소
- 성남충전소
- 수원광교휴게소
- 수원탈동충전소
- 안산상록충전소
- 안산충전소
- 안성맞춤휴게소(재전방향)
- 안성충전소
- 안성휴게소
- 여주휴게소
- 파주문발충전소
- 평택월곡충전소-1
- 평택월곡충전소-2
- 평택충전소
- 평택항충전소-1
- 평택항충전소-2
- 평택항충전소-3
- 아남드림휴게소
- 화성충전소
- 강서버스충전소-1
- 강서버스충전소-2
- 강서버스충전소-3
- 서소문휴게소
- 서울마곡충전소
- 서울오곡충전소
- 서초방배충전소
- 진관충전소-1
- 진관충전소-2
- 진관충전소-3
- 국회의사당충전소
- 강남세곡
- 정화도별충전소
- 인천계양충전소
- 인천서구(연희)충전소
- 인천서구충전소
- 인천송도충전소
- 인천오류충전소
- 인천중구충전소
- 인천테크노파크충전소
- 인천항-1
- 인천항-2
- 인천항-3
- 현대재철인천충전소-1
- 현대재철인천충전소-2

(2022년 4월 현재기준)

강원권

- 대관령충전소
- 동해충전소
- 원주충전소-1
- 춘천충전소-2

경상권(경북,경남,부산,대구,울산)

- 경산충전소
- 동부산충전소-1
- 동부산충전소-2
- 동부산충전소-3
- 서부산연계이충전소
- 울산충전소
- 울산APK충전소
- 울산매암충전소
- 울산창평충전소
- 진주충전소
- 울산현대자동차NEXO LINE-1
- 울산현대자동차NEXO LINE-2
- 한국자동차연구원(창원)-1
- 한국자동차연구원(창원)-2
- 한국자동차연구원(창원)-3
- 한국자동차연구원(창원)-4
- 대구지능형자동차부품진흥원
- 창원충전소-1
- 창원충전소-2
- 함안휴게소
- 대구충전소-1
- 대구충전소-2
- 대구충전소-3
- 대전충전소
- 성주충전소
- 철곡충전소

전라권(전북,전남,광주)

- 고령충전소
- 광양충전소
- 광주충전소-1
- 광주충전소-2
- 군산충전소
- 덕유산
- 목포충전소
- 부안금소충전소
- 부안충전소-1
- 부안충전소-2
- 오수충전소
- 익산충전소
- 장동충전소-1
- 장동충전소-2
- 장동충전소
- 전주충전소-1
- 전주충전소-2
- 전주충전소-3

SPEED CHILLER



본사/기술연구소(경인지점,제1공장,제2공장)
주소 : 경기도 화성시 서신면 전곡산단8길 73
TEL : 031-358-3338
FAX : 031-355-9039
WWW.SPEEDCHILLER.COM



(주)삼정이엔씨 H2 CHILLER



The company, developing along with customers
We play a key role to develop domestic industry and to improve the productivity of your company by satisfying various specifications for all kinds of industrial equipments required by information oriented and digital industry in this rapidly changing twenty-first century, domestically producing various freezing equipments, that were mostly depend on import, with our own technique, and improving them as the best products group.

www.speedchiller.com

(주)삼정이엔씨 H2 CHILLER

대한민국 최고의
공냉식 H2 CHILLER
전문생산 장수기업
(주)삼정이엔씨

(주)삼정이엔씨는 1993년 05월 30일 창업 후 **29년간 한결같이 산업용 냉각기만 전문 생산하는 기업**입니다.

GLOBAL 최고의 수소가스 충전기를 냉각장치의 개발 및 양산, 상업화로 대한민국 수소 경제 활성화에 일조하고 있으며, 동반되는 기술로 GLOBAL 최고의 수소충전용 CHILLER 환경 테스트 설비 구축 시스템 개발 등 많은 성과를 실현하는 기업입니다.

(주)삼정이엔씨는 냉각기 장비 기술을 선도하는 미래지향적인 기업으로서 고객과의 만남과 약속은 반드시 실행하고 지키는 "信義(신의)" 품질제일주의의 원칙과 기술개발을 통한 고객만족 "革新(혁신)"을 목표로 하고 있습니다.

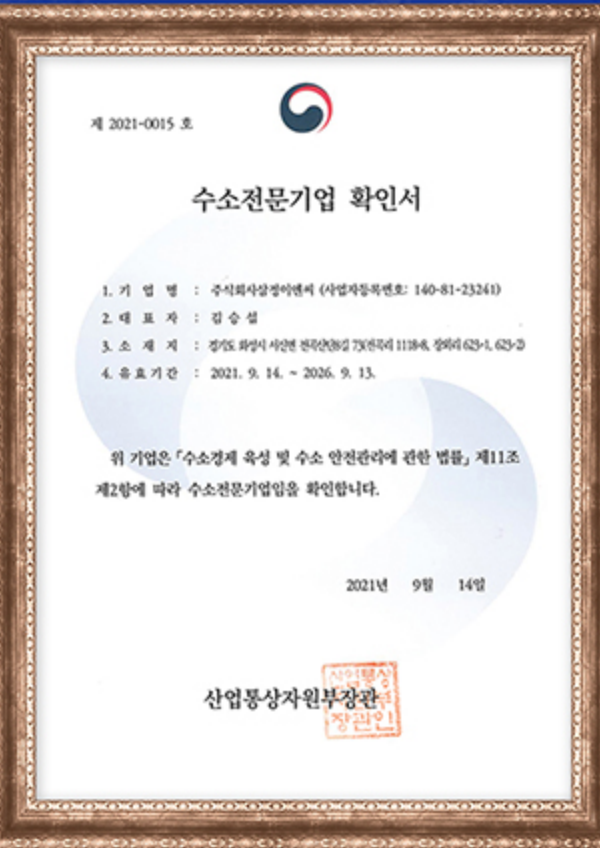
보유 발명 현황

- 수소가스 충전기용 냉각장치 제어시스템
- 오일 회수기능을 구비하는 수소가스 충전기용 저온 냉각시스템
- 수소가스 충전건 결빙 방지장치
- 수소가스 충전기용 냉각장치
- 오일냉각시스템
- 낙수방지기능이 있는 냉각장치
- 낙수방지를 겸비한 스키드 급속 냉각장치
- 냉수용 냉각장치
- 열충격 냉온 시스템
- 냉동기의 동파방지용 펌프

특허명	특허명	특허명	특허명	특허명
수소가스 충전기용 냉각장치 제어시스템	수소가스 충전기용 냉각장치	수소가스 충전기용 냉각장치	수소가스 충전기용 냉각장치	수소가스 충전기용 냉각장치
수소가스 충전기용 냉각장치	수소가스 충전기용 냉각장치	수소가스 충전기용 냉각장치	수소가스 충전기용 냉각장치	수소가스 충전기용 냉각장치
수소가스 충전기용 냉각장치	수소가스 충전기용 냉각장치	수소가스 충전기용 냉각장치	수소가스 충전기용 냉각장치	수소가스 충전기용 냉각장치
수소가스 충전기용 냉각장치	수소가스 충전기용 냉각장치	수소가스 충전기용 냉각장치	수소가스 충전기용 냉각장치	수소가스 충전기용 냉각장치
수소가스 충전기용 냉각장치	수소가스 충전기용 냉각장치	수소가스 충전기용 냉각장치	수소가스 충전기용 냉각장치	수소가스 충전기용 냉각장치



공냉식 일체형 H2 CHILLER CE



수소전문기업 확인서

수냉식 H₂ CHILLER FLOW

한국형 4계절 수냉형 H₂ CHILLER



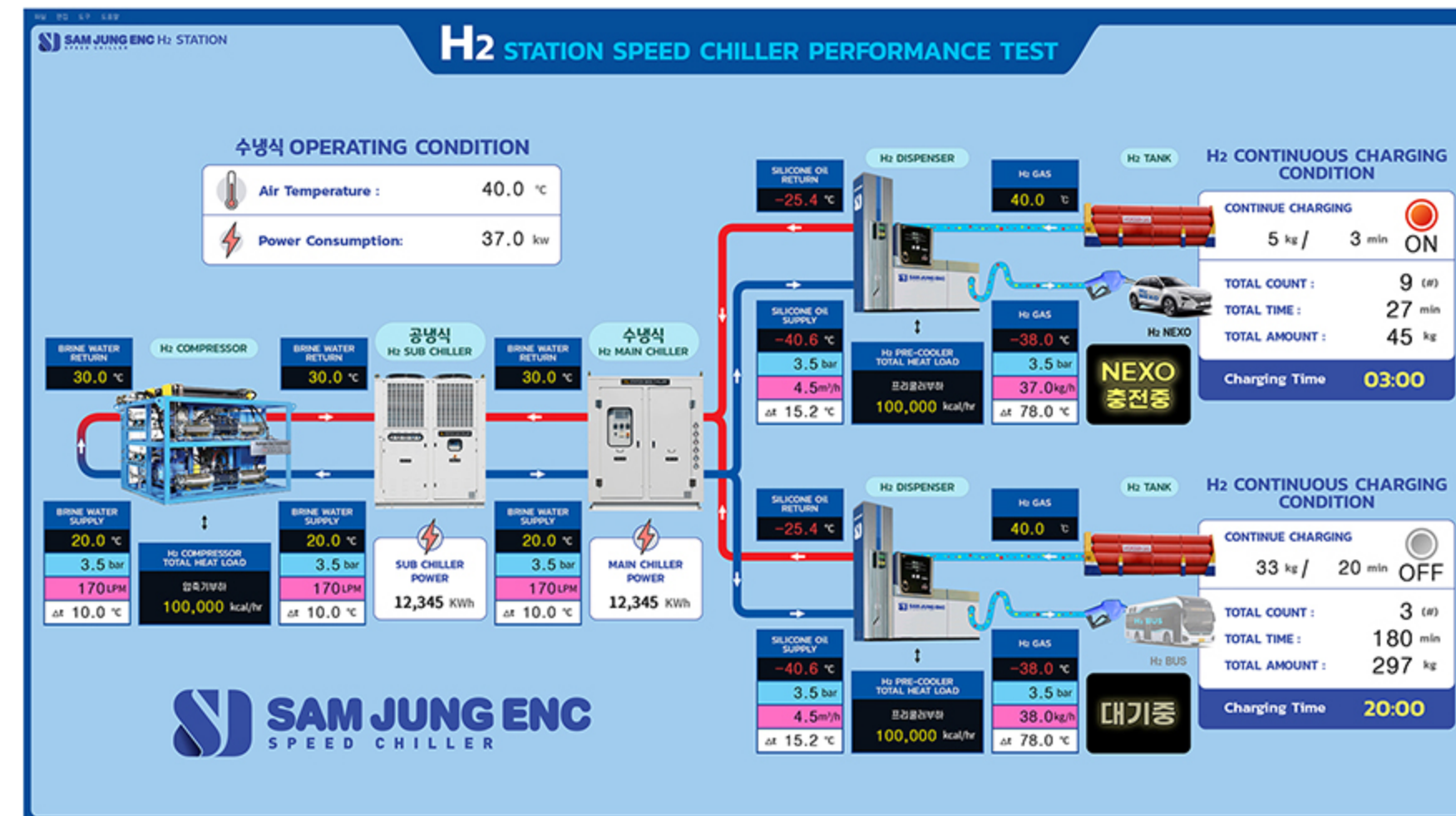
공냉식 H₂ SUB CHILLER

수냉식 H₂ MAIN CHILLER

수냉식 H₂ CHILLER는 대한민국 수소충전소 130여곳에서 안정적 상업운전중인 대표적인 제품입니다.

GLOBAL 기후 특장인 사계절과 열대성 Condition에 적합한 제품으로서 냉매의 CONDENSER 온도를 수냉방식으로 냉각함으로써 극한의 냉동능력 효과를 증폭할 수 있는 제품입니다.

수소압축기 냉각수와 DISPENSER CHILLER 냉각수를 동시에 사용 가능하며, 구성은 MAIN CHILLER와 SUB CHILLER 2대가 1 SYSTEM으로 공급, 설치됩니다.



공냉식 통합형 H₂ CHILLER FLOW

고객우주의 특화된 공냉식 통합형 H₂ CHILLER

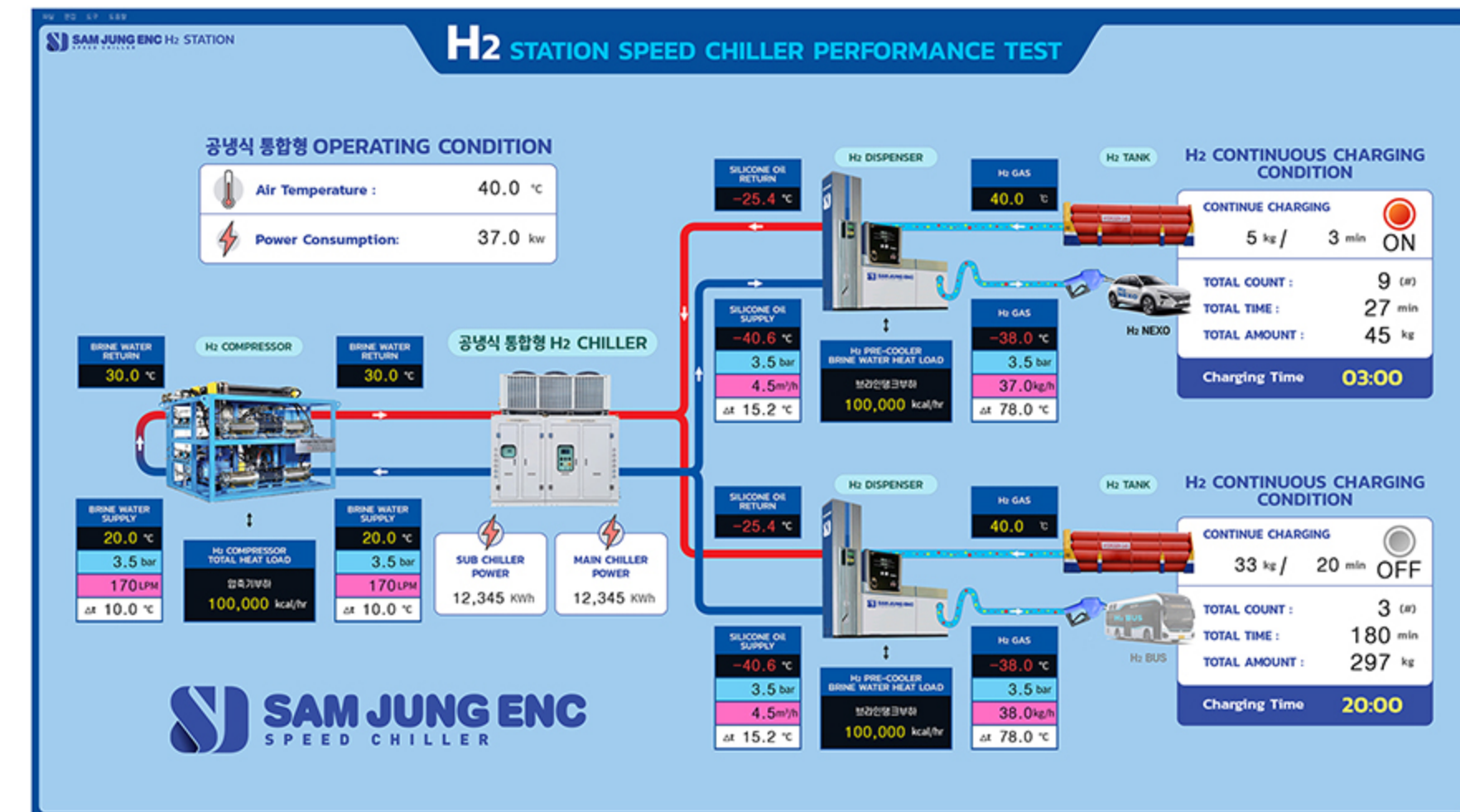


공냉식 통합형 H₂ CHILLER

수소충전소 UTILITY 구성면적의 축소와 배관설비를 획기적으로 간소화한 공냉식 통합형 H₂ CHILLER입니다.

H₂ COMPRESSOR 냉수와 DISPENSER CHILLER 냉수를 동시에 사용함으로 수소충전소내 부지면적을 최소화 할수있고, 통합관리가 쉬운 다양한 SOLUTION 제품군 중 하나 입니다.

특히, GLOBAL 기후 특장인 사계절과 열대성 Condition에 적합한 제품입니다.



공냉식 일체형 H₂ CHILLER FLOW

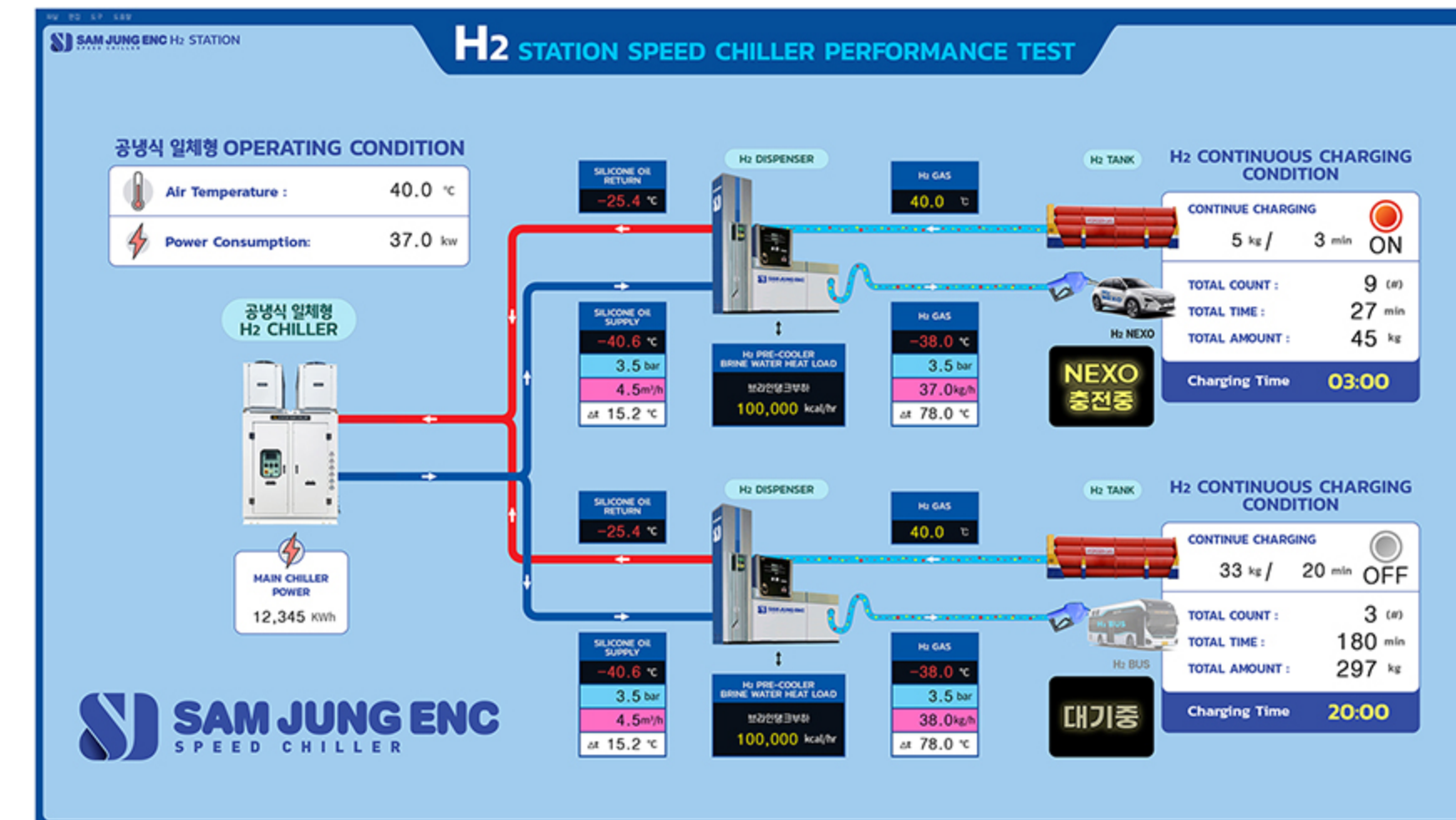
고온 대기 온도를 극복한 공냉식 일체형 H₂ CHILLER



공냉식 일체형 H₂ CHILLER

수소충전소 DISPENSER PCHE 전용 냉각함으로서 높은 효율성을 제공하는 SOLUTION의 H₂ CHILLER입니다.

수냉방식에서 탈피한 일체형 H₂ CHILLER는 수소충전소 부지선정부터 에너지 활용도가 뛰어난 제품으로 효율증가, 전력감소, 면적축소 등 수소충전소 안정화에 획기적으로 상업화된 제품으로서 탄소중립 효과에 큰 역할을 담당할 차세대 수소가스 충전기용 일체형 H₂ CHILLER입니다.



이동형 H₂ EXPLOSION PROOF CHILLER

(Zone 1,2 EX d IIB + H₂)

이동식 수소충전소용 H₂ CHILLER



이동형 H₂ EXPLOSION PROOF CHILLER
(Zone 1,2 EX d IIB+H₂)

이동형 방폭 H₂ CHILLER (Zone 1,2 EX d IIB+H₂)는 효율적인 운영과 최고등급의 안전이 요구되는 기술의 제품입니다.

이동형 방폭 H₂ CHILLER는 이동형 차량 트레일러 내부에 장착됨으로서 방폭등급적용, 공간최적화설계, 고효율성능, 진동스트레스를 견딜수 있는 내구성설계가 적용된 특화된 차세대 수소가스 충전기용 H₂ CHILLER입니다.

