

THE BEST COMPANY



다년간 풍부한 경험을 토대로 제작된 당사의 냉동기는 신뢰성 있는 스크류 압축기와 기타 구성품을 자사의 엄격한 프로그램으로 설계된 제품만을 선정하여 제작합니다.

1 스크류 냉동기 (SCREW CHILLER)



신뢰성 있는 고성능 압축기 적용에 기반을 둔 고효율 스크류 냉동기 개발로 생산 설비, 공조 설비, 대형 건물 및 각종산업시설 등, 다양한 환경에 적합한 제품을 생산합니다.

2 유지 관리 (MAINTENANCE)



냉동공조설비에 대한 폭넓은 지식과 필요 관리설비를 바탕으로 세한 작업에서 오버홀(Overhaul)에 이르기까지 유지관리의 전반적인 항목들에 대한 최상의 서비스를 제공해 드릴 것 입니다.

주요 유지관리 업체

관리업체명	사용용도	소재지
서울롯데호텔	공조냉방설비	서울 동대문구
서울워커히호텔	공조냉방설비	서울 마포구
의료보험공단	공조냉방설비	서울 중구
서울대학교병원	공조냉방설비	서울 동대문구
보라매병원	공조냉방설비	서울 광진구
동서울터미널	공조냉방설비	서울 동대문구
(주)롯데케미칼	화학플랜트	서울 노원구
태릉국제스케이트	아이스링크	서울 강남구
삼성의료원	의료기기냉각	서울 강남구
미원스페셜케미칼(주)	정밀화학제품	경기 고양시
첨도기술연구원	연구실험	경기 고양시
(주)주성엔지니어링	반도체산업	경기 고양시
(주)국제약품	약품산업	경기 고양시
인천빙상장	아이스링크	인천 연수구
즈카타니코리아	클린-룸, 정밀금형	인천 남동구
화일약품	의약품산업	화성시
해병대사령부	공조냉방설비	화성시
삼성엔지니어링	챔버	수원시
(주)대동필름	특수필름제조	천안시
(주)동화정공	자동차부품생산	충북 충주
SKC	필름제조	충북 충주
코스맥스바이오	의약품산업	충북 오창
아이티켄	초정밀부품	충북 오창
대전중앙청사	서고, 형온습	대전 서구
에너지관리공단	석탄화학실험	대전 유성구
(주)포스하이일	고순도알루미늄	전남 목포
(주)KXP라이프사이언스	화학산업	전남 여수
(주)일렉트릭놀리지	폴리부텐생산	전남 여수
한솔이앤이	바이오산업	전남 남원
정송사유통공사	물류창고냉방	경남 양산
화승R&A	자동차부품생산	경남 양산
한라의료재단	수술실냉방설비	제주

SCREW CHILLER



수냉식 스크류 냉동기

환경을 생각한 친환경 냉매 사용

연속 용량조절로 인한 에너지절감

응축기의 성능을 향상시켜 고온/저온의 조건에서도 안정적으로 운전

응축기 및 증발기는 최상의 열적평형을 이루도록 설계



공냉식 스크류 냉동기

설치 현장 여건에 따른 일체형 / 분리형 타입

고성능 FIN & TUBE 장착으로 고온의 조건에서도 안정적으로 운전

저소음 응축기 FAN 장착하여 저진동저소음 실현

다양한 모델 개발로 설치면적의 극소화 및 유지관리가 용이

FIELD INSTALLED



프로젝트 : 평창동계올림픽 아이스링크
설치현장 : 평창 아이스아레나
설치일 : 2016. 7
설치모델 : AR-SW320E2
수량 : 10 unit

사용냉매 : R404a
수용능력 : 154.8 USRT
설계온도 : -13.0°C



프로젝트 : 라기딩안 국제공항
설치현장 : 필리핀 미다나
설치일 : 2010. 11
설치모델 : AR-SD150T3
수량 : 3 unit

사용냉매 : R134a
수용능력 : 150.0 USRT
설계온도 : 7.0°C



프로젝트 : 현대건설 Qafco-5,6 Project
설치현장 : 카타르 웬사이드
설치일 : 2009. 2
설치모델 : AR-ICE20/ICE25/SA50T1
수량 : 6 unit

사용냉매 : R22
수용능력 : 45Ton / Day
설계온도 : 45.0°C



프로젝트 : 서울광장 아이스링크
설치현장 : 서울광장
설치일 : 2015. 12
설치모델 : AR-SAW3204
수량 : 1 unit

사용냉매 : R22
수용능력 : 104.0 USRT
설계온도 : -15.0°C



프로젝트 : KCC-방폭(Explosion proof) 형
설치현장 : 울산
설치일 : 2012. 12
설치모델 : AR-SW150E3
수량 : 6 unit

사용냉매 : R22
수용능력 : 150.0 USRT
설계온도 : -25.0°C



프로젝트 : POSCO TS-7100
설치현장 : 울산
설치일 : 2013. 8
설치모델 : AR-SW160L2
수량 : 2 unit

사용냉매 : R22
수용능력 : 160.0 USRT
설계온도 : 7.0°C / 0.0°C



프로젝트 : SK P-Project
설치현장 : 울산
설치일 : 2009. 6
설치모델 : AR-SW60LZ1
수량 : 1 unit

사용냉매 : R22
수용능력 : 60.0 USRT
설계온도 : -50.0°C



프로젝트 : PCW - JUSUNG
설치현장 : 광주
설치일 : 2010. 7
설치모델 : AR-SS250E2
수량 : 3 unit

사용냉매 : R22
수용능력 : 250.0 USRT
설계온도 : 15.0°C

