



Approved ISO 9001 Certificate
From Korea Register of Shipping.

www.hiairac.co.kr

수산업 해수 냉동시스템

주 생산제품

- 냉·온수 히트펌프 시스템
- 수냉식 스크류 냉동기
- 냉동기
- 중 / 대형 저온 창고형 냉동기
- 해수용 팬 오일 - 프리냉동기
- 히트펌프
- 패키지에어컨 / 팬코일 유닛
- 전장판넬
- 팬

HI AIR AIRCONDITIONING has committed itself to take social responsibility recognizing that the environment is one of the most important factors in business management to establish the business strategy. The company has established an autonomous environmental management system based on the business philosophy that 'the environment has the priority to the business', so we are doing careful management for the environment in every production process from the production to the disposal of wastes.

h HI AIR AIRCONDITIONING Co.,Ltd.

경상남도 김해시 진례면 고모로 324번길 204
204, Gomo-ro 324 beon-gil, Jillye-myeon, Gimhae-si, Gyeongsangnam-do, Korea
Tel : +82-55-346-2266 Fax : +82-55-346-2902

Main Factory

[A/C Plant, Prov. Ref. Plant, Packaged A/C, Fire Damper]

→ **h** HI AIR AIRCONDITIONING Co.,Ltd.



회사연혁

- 1988. 09 NOVENCO사와 공동 출자하여 한국하이프레스㈜ 설립
(선박용 AIR CON., 식량고용 냉동기 및 송풍기 생산)
- 1998. 05 공장 확장 이전 (부산 사하구 신평동 → 경남 김해시 진례면)
- 1998. 06 Spiral Duct 생산
- 1999. 12 ISO 9001 인증 획득 (한국 선급)
- 2005. 10 발전 설비용 HVAC 생산
- 2006. 07 HI AIR KOREA Co., Ltd. 로 사명 변경
- 2007. 02 Fire Damper 생산
- 2012. 06 HI AIR Australia Pty Ltd. 설립
- 2013. 07 ISO 14001 and OHSAS18001 인증 획득 (한국 선급)
- 2013. 07 Novenco group 인수
(Novenco A/S and Novenco marine & offshore A/S with subsidiaries.)

계열사 소개



2nd Factory
(권)



3rd Factory
(히트펌프 전장판넬)



4th Factory
(스파이럴 덕트)



Busan Office
(기술 사무소)

Company Profile 공장 소개

하이 에어공조(주)는 독자적인 설계에서부터 생산, A/S에 이르기까지 높은 생산성과 정밀도가 어우러진 생산설비를 투자하여 고객만족 실현을 위해 최신장비를 적용하여 다양한 제품을 선보이고 있습니다. 전폭적인 장비투자를 통해 최고 수준의 품질과 기술력 확보를 위해 최선을 다하겠습니다.



회사 조직도



종업원수 : 712명

경영시스템 프로세스



경영시스템 인증 LIST

Description	인증기관	안료일	인증 NO.
ISO 9001	KR	04. -2017	A 0103
ISO 14001	KR	02-Jul.-2016	B 0090
OHSAS 18001	KR	02-Jul.-2016	C 0071
Manufacture of Welded Class II Pressure Vessels	KR	30-Mar.-2018	CWNO4678- BP001
Approval for Welding	GL	30-Jan.-2017	WF0610186HH
Manufacture of Welded Pressure Vessels, Class II	DNV	30-Jun.-2018	T-1709
Fire Damper(A&O)	DNV	30-Jun.-2017	F-20567
Fire Damper(AD)	DNV	30-Jun.-2015	F-19880
Room Unit	DNV	15-Jun.-2015	F-19873
Achilles	Achilles JQS	03-May-2014	Achilles Id. 27719
Air Handling Units	TUV NORD	17-Dec.-2008(Issue Date)	45141
Dampers for Fire Barrier and Smoke Application	UL	29-Oct.-2011(Last Updated)	R26722

최고품질 · 고객우선의 경영방침 달성과 지속적 개선의 목표달성을 위해 ISO9001, ISO14001, OHSAS18001을 통합 운영하여 고객요구사항을 만족시키고 있습니다.

Refrigeration Plant For Air Conditioning System

해수용 냉동시스템



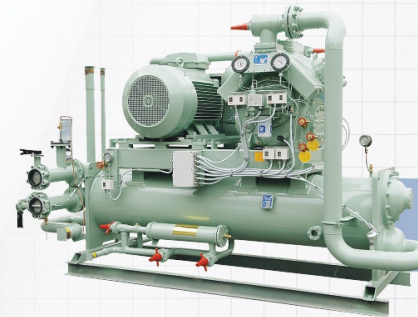
냉·온수 히트펌프 시스템
(50HP-200HP)
에너지 비용의 절감효과와 경제성 및 효율성을 극대화 시킨 시스템.



수냉식스크류 냉동기
(50HP-500HP)



냉동기 (10HP-40HP)
해상 조건에 적합하고 설치공간을 최소화 설계.

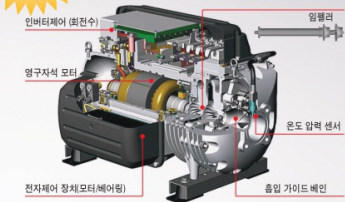


중 / 대형 저온 창고형 냉동기
(50HP-200HP)
해상 조건에 적합하고 설치공간을 최소화 설계.

해수용 오일-프리 터보냉동기 / 터보칠러
(100HP-1000HP) 저소음 / 저진동 / 에너지 절감 30%

30%
에너지 절감

고 효율 압축기



히트펌프 (10HP-20HP / 공기대 물 or 해수)
고효율 히트펌프 기술로 타방식 대비 최대 80% 에너지 절감 및 공간과 장소에 따른 냉난방을 제공.



PRODUCT INTRODUCTION 제품소개

패키지 에어컨 (공기대 해수)
해수용 패키지 에어컨은 선박의 특별한
환경을 고려하여 설계.



팬 코일 유닛 (공기대 공기)
선박의 보조 공기조화 장치 /
냉 난방된 공기를 공급.



PRODUCT INTRODUCTION 전장판넬설비

하이에어공조(주)는 일반상선, LNG, FPSP 등 국내외 조선에 신조중인 선박에 전장판넬을 납품하고 있으며,
또한 도장설비공조기기, 담수화 공조설비, 원자력 공조설비, 및 화학발전설비 등 다수의 실적을 보유하고 있으며,
설계부터 생산, 납품, 시운전까지 가능한 Total System을 구현하고 있습니다.



제품 적용사례 Product & Application



Elect. Panel for Power DB
규격 : DB TYPE

Elect. Panel for LV Motor MCC
규격 : DB TYPE

Elect. Panel for Aircon. Comp.
규격 : DB TYPE

HAK Type Elect. Panel for Prov. Ref. Plant
규격 : DB TYPE

제품소개 PRODUCT INTRODUCTION



축류형 팬

(AWA, HWA)

송풍기는 해상용, 육상용, 산업용, 공기 순환용 등 다양한 설비 시설에 적합.



엘보 팬

선박의 보조 공기조화 장치 / 냉 난방된 공기를 공급.



환풍기

선박의 가스발생으로 위험이 있는 배출공기를 제어.

Service(AS)

하이에어공조(주) - 처음부터 끝까지 책임지는 뛰어난 서비스

헌신적이고 열정적인 경영진과 직원들은 고객의 신뢰를 얻기 위해 최고의 품질과 고객감동을 실현시키기 위해 모든 노력을 집중해 왔습니다. 여러분의 관심과 지도에 항상 감사 드리며 공조기 분야에서 품질과 경제성을 만족시키기 위하여 저희는 최선을 다할 것을 약속드립니다.

뛰어난 품질관리 시스템 전국 어디서나 하이에어공조(주)의 책임지는 AS



적용분야 다양한 어선 및 양식장에 설치가능.....



전 세계 바다를 항해하는 승객과 승무원들에게 최적의 안정된 실내 공조 환경을 제공하는데 그 목적을 두고 있습니다. 저희 제품은 대형 유조선, 어선, 컨테이너선, 해사용 프로젝트, 부유식 원유 저장 / 생산선, 자동차 운반선, 군함, 최첨단 어객선 등 다양한 종류의 선박에 설치 됩니다.

