

한국공조엔지니어링(주)

선박용 복합 제습기

Composite Dehumidifier for Vessel



KACECO 소개

한국공조엔지니어링(주)는 “세상을 신선하고 쾌적하게”라는 신념으로 다양한 공조기를 개발하고 제작합니다.

히트펌프(EHP·GHP) 및 에너지 절감형 공조기와 중대형 냉난방기, 칠러, 열교환기, 공조·산업용 송풍기 등 자체 개발 및 제작, 발굴하여 제품군을 폭넓게 구축하고 있습니다. 더불어 “HVAC AI Web Design”을 통해 건축, 기계설비 설계자 및 운영자인 고객에게 시를 통하여 웹에서 자동 설계를 제공하는 IT중심의 토탈 공조냉동솔루션 기업으로 발돋움하고 있습니다.

회 사 명	한국공조엔지니어링(주)	
대 표 자	김 현 효	
설 립 일	1986년 04월 15일	
소 재 지	본사 / 공장 기술연구소	경기도 평택시 포승읍 평택항로268번길 185 TEL : 031-684-0022 FAX : 031-684-2265
	영업본부	경기도 군포시 공단로149 아이밸리군포 702~703호 TEL : 031-477-3104 FAX : 031-477-3132
	대전지사	대전광역시 대덕구 대화로106번길 140, B동 1층 TEL : 042-627-5553 042-627-7773
사 원 수	100명	
사업분야	공기조화기 송풍기 공기청정기 환기유닛 제트 공조기 급배기팬 유닛 설비 공사·설계·시공 크린룸 설계·시공(GMP, HACCP, ICR, BCR 등) 냉동공조설비 솔루션(냉각탑, 냉동기, 칠러, 보일러 등) 데이터센터 솔루션(FWU, CWU, CRAC/H, Liquid Cooling) HVAC AI DESIGN(AHU, FAN, Cold Chain)	
홈페이지	www.kaceco.com	
쇼 핑 몰	www.hvacmall.co.kr	



평택 본사



군포 영업본부



대전지사

제품 라인업

			
에너지소비 절감형 고효율 공기조화기	미세먼지 제거 공조기	EHP/GHP/GEO AHU	JET AHU
			
FWU	CRAC/H	Precision Liquid Cooling	KC EC FAN

CERTIFICATION

인증서



사업자 등록증



공장 등록증



건설업 등록증



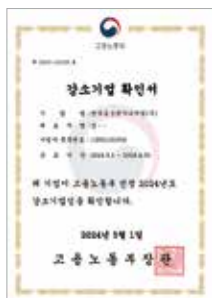
기업부설연구소 인정서



직접생산확인 증명서



기술혁신형 중소기업 확인서



중소기업 확인서



가족친화 인증서



무역업 회원증



벤처기업 확인서



품질보증조달물품 지정증서



G-PASS기업 지정서



Q마크 인증서



K마크 인증서



고효율에너지기재 인증서
(원심식 송풍기 25종)



AHRI
AHU CASING



AHRI
Circulation Heating
and Cooling Coils



AHRI
Plenum FAN



AMCA 인증서



ISO 9001 인증서



ISO 14001 인증서



ISO 45001 인증서

선박용 복합 제습기

Composite Dehumidifier for Vessel

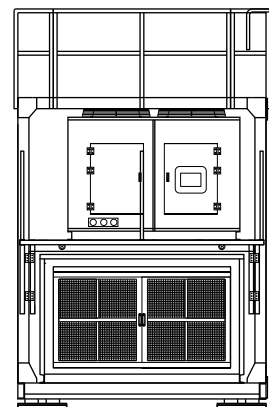
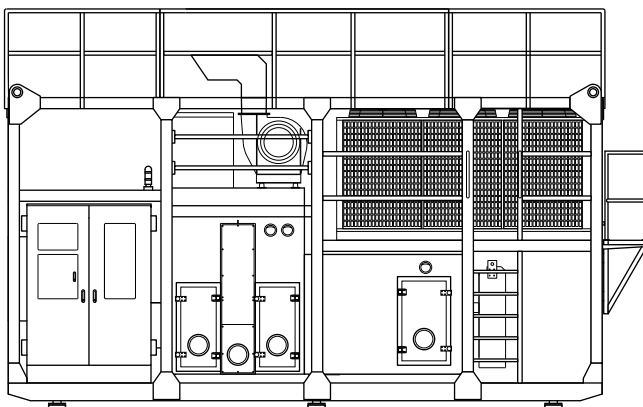
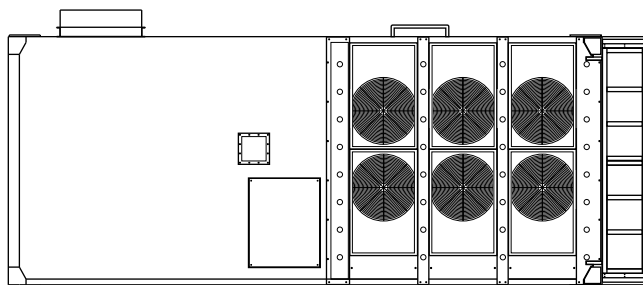


데시칸트 제습 시스템을 통해 선박 내 습도를 조절하여 전장품의 부식을 방지하고 특정 작업 구역, 작업자가 집중적으로 있는 곳에 국부적으로 냉·난방 및 제습공기를 공급하여 쾌적한 작업 환경을 유지해줍니다. 선박 내 작업장은 넓고 개방된 공간이 많아 전체 냉난방이 어려운 상황에서 복합 제습기를 사용하여 필요한 부분만 효과적으로 냉·난방 및 제습을 수행합니다.

선박용 복합 제습기 특징

- **특정 구역 제습** : 작업 구역에 국부적으로 냉·난방 제습공기를 제공
- **쾌적한 작업 환경 유지** : 고온 작업 환경에서 작업자의 열 스트레스 완화
- **이동의 용이성** : 일체형으로 쉽게 이동 가능, 임시 냉·난방 제습에 적합
- **에너지 절감** : 에너지 효율성이 있어 국부 냉·난방 제습으로 에너지 소비 절감 가능
- **다양한 사용 환경** : 실내 외 모두 사용 가능하여 다양한 환경에서 사용 가능
- **원격 제어** : 통신 모듈 탑재로 원격 모니터링 및 제어 가능

SPEC
제품 스펙



DH-15000 (60RT)			
ITEM NO.		UNIT	DH-15000
SUPPLY FAN	AIR VOLUME	CMH	15,000
	STATIC PRESSURE	mmAq	250
	MOTOR POWER	Kw × P	30 × 4
REGEN FAN	AIR VOLUME	CMH	4,500
	STATIC PRESSURE	mmAq	300
	MOTOR POWER	Kw × P	7.5 × 2
D.X COIL	CAPACITY	Kcal/hr	168,000
	CONDENSING UNIT	RT	60RT × 1CYCLE
	FACE AREA	R × m ²	6R × 2.05
	PASS(H) × L × EA	1/2"	36(1,143) × 1,800 × 1
HEATER	PIPE(LIQUID/GAS)	Ø × EA	28.58Ø × 1EA / 66.68Ø × 1EA
	WINTER HEATER	Kw	150 (4 STEP)
	REGEN HEATER	Kw	120 (4 STEP)
FILTER ARRAY		Row x Col.	-
FAN DIRECTION		-	-
PIPE DIRECTION		-	-
MOTOR DIRECTION		-	FRONT
DOOR DIRECTION		-	FRONT

※ 모든 제작사양은 성능 향상을 위해 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.
 ※ 현장에 따른 구조변경이 가능합니다.

DETAIL VIEW

상세 이미지





한국공조엔지니어링(주)

본사/공장/기업부설연구소 : 경기도 평택시 포승읍 평택항로268번길 185 | TEL : 031-684-0022 | FAX : 031-684-2265

영업본부 : 경기도 군포시 공단로 149 아이밸리 군포 702~703호 | TEL : 031-477-3104 | FAX : 031-477-3132

대전지사 : 대전광역시 대덕구 대화로106번길 140, B동 1층 | TEL : 042-627-5553 | FAX : 042-627-7773

고객센터 : 031-477-3104 | 이메일 : hvac@kaceco.com | 운영시간 : 09:00 ~ 16:30 | 점심시간 : 11:30 ~ 13:30(상담 불가)



kaceco.com