

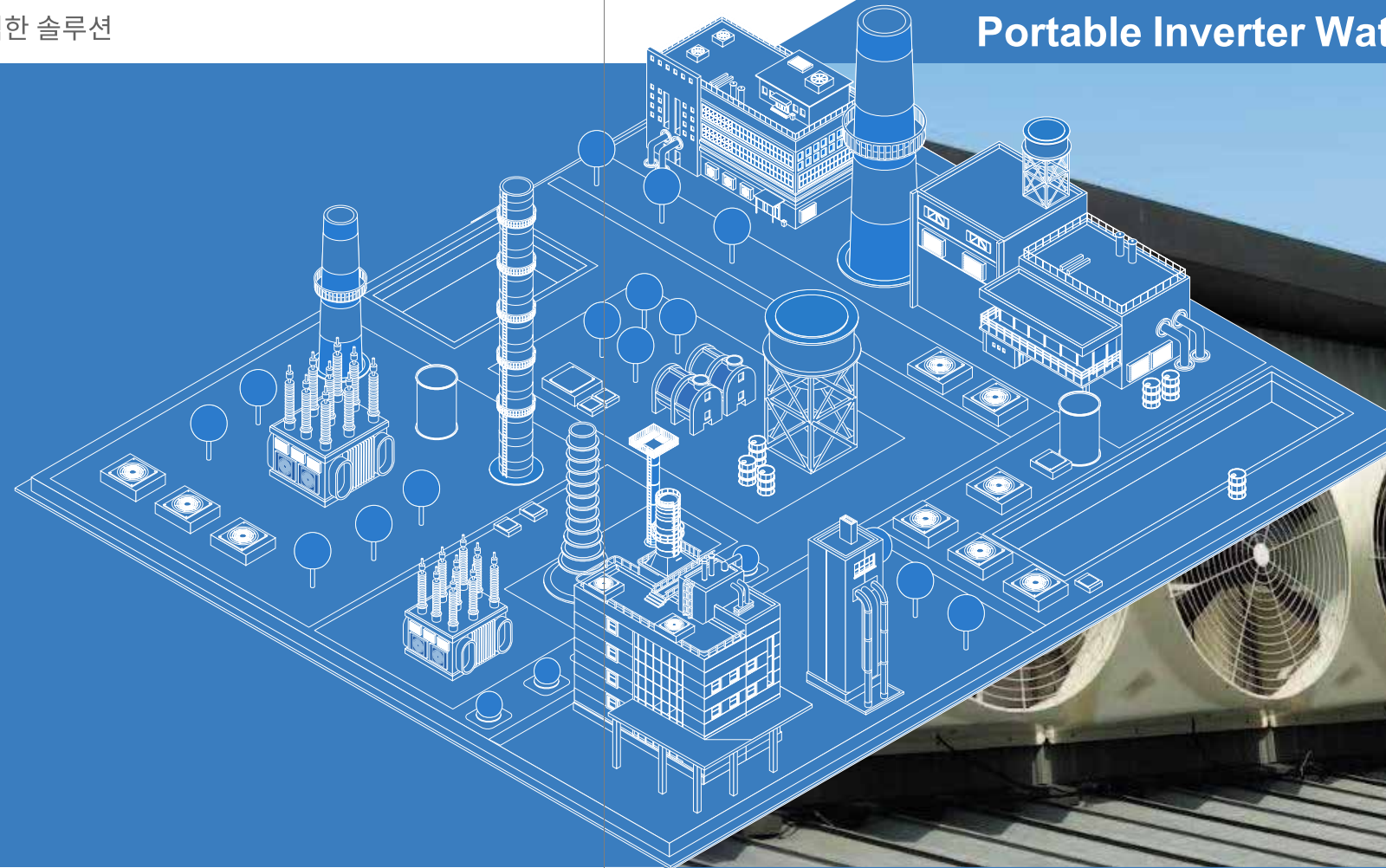


Yarak Safe Deft

Ya Suh Dar

Swift | Effective

Portable Inverter Water Cooling Fan | Exhaust Fan



Perfect Solution



Muggy



Smokey



Dusty



Odorous

덥고, 냄새나고, 연기나고, 먼지가 많은 장소를 위한 완벽한 솔루션



Product of Taiwan



One Year Warranty



Permanent Service



JOOEUN INTERNATIONAL
주은인터내셔널

<https://www.jooeun-intl.com>

서울/Head Office

경기도 김포시 양촌읍 황금로 117 메카존 223호
Tel : 02-899-0318 / Fax : 02-899-0313 / Mobile : 010-2811-7516
E-mail : verbenabys@hanmail.net / jooeun@jooeun-intl.com

중부지역 담당

경기도 화성시 동탄순환대로 830 SK V1 center 1010호
Tel : 031-630-2104 / Fax : 031-624-5680 / Mobile : 010-6301-8625

남부지역 담당

대구시 달서구 성서로45길 7, 2층(갈산동)
Tel : 053-291-5407 / Fax : 053-268-4407 / Mobile : 010-3372-4407

일본/오사카

2 Chome-9-22 Kashitanishi, Higashiōsaka-shi, Ōsaka-fu, Japan
Tel : (+81) 06-7708-4707 / Mobile : (+81) 090-2069-4683

전화문의 : **02-899-0318**

E-Mail : verbenabys@hanmail.net



Ming Lun Electric Machinery Industrial Co., Ltd.

Ya Suh Dar Co., Ltd.

Taichung Head Office

No.332, Ln. 549, Sec. 2, Sanfeng Rd., Fengyuan Dist.,
Taichung City 42073, Taiwan

Taoyuan Branch

No.1-5, Ln. 289, Guofeng St., Bade Dist., Taoyuan City 33455, Taiwan

Tainan Branch

No.86, Ln. 256, Yilin Rd., Rende Dist., Tainan City 71752, Taiwan

Kaohsiung Branch

No.38, Taishang Rd., Gangshan Dist., Kaohsiung City 82055, Taiwan

WWW.JOOEUN-INTL.COM

We care about your needs

About YSD Fan

Portable Inverter Water Cooling Fan
Exhaust Fan



WWW.JOOEUN-INTL.COM

친환경 기술의 핵심! 전력소모는 에어컨의 1/10 수준! 오직 물로만! 기화식 냉각방식!

물만 채워주면, 실내공기보다 최대 -4°C~-9°C 시원한 바람이 불어옵니다!
최첨단 기화식(증발식) 냉각방식으로 물로만 냉각이 가능한 냉풍기입니다.

※ 냉각온도는 사용 환경과 습도에 따라 다소 차이가 있을 수 있습니다.



초강력 대형팬
대량의 냉풍을 발생시켜 건물 전체를 급속냉각



공기청정
필터를 통해 공기 속의 먼지, 분진을 제거



절전·경제성
동일 용량 에어컨의 10% 수준 전력소모



포터블·이동식
설치기 설치가 불필요 자유로운 이동



UV 살균
UV 살균 기능으로 물 속 세균 번식을 억제



일본 FUNABORI 社 기술협력! 최신 기술로 개발된 냉풍기!

미국, 일본, 유럽 등 전 세계에 연간 8,000대 이상 판매되고 있습니다.



기화식 냉각

냉풍기 후면에는 물을 기화시키기 위한 필터가 장착되어 있습니다. 필터에 흘러든 물이 기화되면서 필터가 차가워지게 되며, 뜨거운 공기가 냉각된 필터를 통과하며 차가운 공기가 배출됩니다.

HOT DRY AIR



COOL REFRESHING AIR



기화필터 (Evaporative Filter)



산업현장

제조공장, 토목현장, 자동차공장, 목재공장, 쓰레기처리장 등 분진이 많고 더운 장소에 적합합니다.



농업환경

스마트팜, 온실, 비닐하우스 내부의 온도 관리와 공기순환을 유지하여 고온으로 인한 식물 피해 방지와 생육 촉진에 적합합니다.



축산환경

돼지, 닭, 소 등 축산 가축 사육장 내부에서 가축의 스트레스 해소와 건강을 유지해서 생산량 증대에 적합합니다.



도시환경

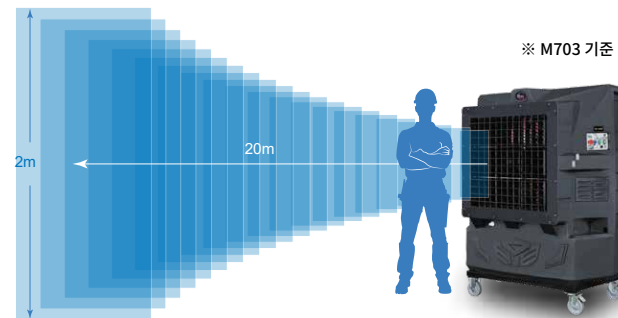
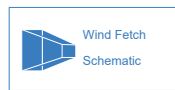
식당, 호텔, 공원, 백화점, 공연장, 휴게시설, 지하철 및 버스승강장 등 야외환경과 미세먼지가 많은 곳에 적합합니다.

Product Details

Portable Inverter Water Cooling Fan Exhaust Fan



WWW.JOOEUN-INTL.COM



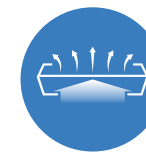
● 냉풍기 사용 환경의 온도와 습도에 따른 냉풍기 배기 온도

기온 (°C)	습도(%)							
	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%
20°C	11	12	13	14	15	16	17	18
25°C	14	16	17	18	20	21	22	23
30°C	17	19	21	22	24	25	26	27
35°C	20	23	25	26	28	30	31	32
40°C	23	26	29	31	32	34	-	-
45°C	26	29	32	35	-	-	-	-

※ 증발식(기화식) 냉각 방식이므로 사용하시는 환경의 기온과 습도의 영향을 받습니다.

무단 속도 제어 대형기류 생성, 절전

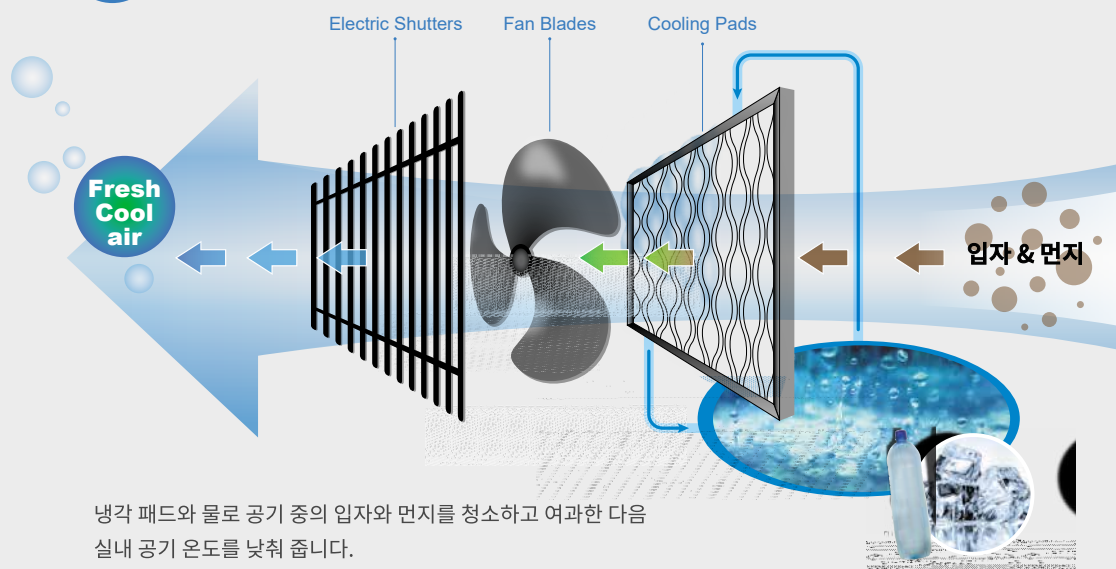
1. 공장, 차고, 창고, 레스토랑 등 실내 및 실외 무더운 지역에 적합합니다.
2. 미스트 발생이 없는 증발식 냉각 방식으로, 효과적으로 먼지를 걸러내고 온도를 낮춰줍니다.
3. 에어컨이 설치된 장소의 전기 소모량을 줄입니다. 실내를 더 빨리 냉각시켜 에어컨의 전력 소비를 줄여줍니다.
4. 청소 및 유지보수가 용이합니다. 냉각 패드를 씻고 물탱크 내부의 물을 정기적으로 교체하여 깨끗하게 유지하십시오.
5. 제공되는 호스로 수도꼭지와 물 주입구를 연결하면 물탱크가 자동으로 채워집니다. 얼음을 물탱크에 넣어주면 냉각 효과가 향상됩니다.



증발식 냉각 방식으로 미스트 발생 없이 시원합니다!



Filter and Cooling



냉각 패드와 물로 공기 중의 입자와 먼지를 청소하고 여과한 다음 실내 공기 온도를 낮춰 줍니다.

수동/전자식 셔터
상/하 조절 : 수동
좌/우 조절 : 자동

자동 물 주입구
물호스를 연결해두면 소모되는 물의 양 만큼 자동으로 급수 됩니다.

대용량 물탱크



컨트롤패널 조작 안내

- 전원/비상정지 버튼
- 물펌프 작동 스위치
- 팬 작동 스위치
- 자동셔터 전원 (좌/우 회전)
- 팬 속도 조절기 (100단계 조절)

이동용 바퀴

Product Spec.

Portable Inverter Water Cooling Fan Exhaust Fan

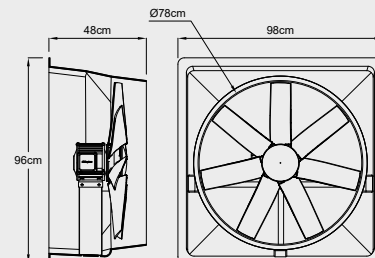
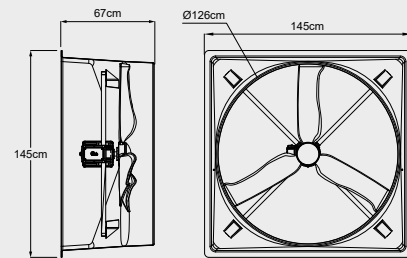


WWW.JOOEUN-INTL.COM

● 54" Y600D



● 34" S301D



Model	54" Y600D	34" S301D
External Frame	SMC Glass Fiber Housing	FRP Glass Fiber Housing
Blades	50" 6 Nylon 6 + Fiber Blades	30" 7 Nylon 6 + Fiber Blades
Motor	1.5HP Grade F	1/2HP Grade F
Pole	12 Pole	10 Pole
Rotating Speed (Max.)	480RPM	660RPM
Sound Volume (Max.)	70dB	60dB
Voltage	3 ∅ 220V, 60Hz	3 ∅ 220V, 60Hz
Air Volume	519CMM	184CMM
Size	L145xW67xH145 cm	L98xW48xH96 cm
Weight	73kg	35kg

Ⅰ M502-COOL



Ⅱ M602-COOL



Ⅲ M703-COOL



Ⅳ M802-COOL



Product Details

Model	M502-COOL	M602-COOL	M703-COOL	M802-COOL
External Frame	PE	PE	PE	PE
Blades	50" 3 SMC Blades	42" 6 Nylon 6 + Fiber Blades	30" 3 Nylon 6 + Fiber Blades	24" 3 Nylon 6 + Fiber Blades
Motor	2HP Grade F	1.5HP Grade F	1.5HP Grade F	1.5HP Grade F
Pole	10 Pole	10 Pole	6 Pole	6 Pole
Rotating Speed (Max.)	660RPM	580RPM	1200RPM	1270RPM
Sound Volume (Max.)	75dB	70dB	65dB	55dB
Voltage	1 ∅ 220V, 60Hz	1 ∅ 220V, 60Hz	1 ∅ 220V, 60Hz	1 ∅ 220V, 60Hz
Wind Fetch (Max.)	30m up	25m up	20m up	15m up
Size	L180xW88xH220 cm	L155xW81xH186 cm	L132xW69xH172 cm	L98xW70xH141 cm
Water Storage	230L	180L	170L	120L
Weight	185kg	120kg	100kg	75kg
Total Weight with Water	415kg	300kg	270kg	195kg
Cooling Capacity	500m ²	300m ²	250m ²	160m ²
Air Extracted Volume	43000CMH	32000CMH	25000CMH	18000CMH
Power Consumption	1100W/H	1135W/H	1005W/H	1020W/H

※ 밀폐된 공간에서 장시간 사용 시 습도가 상승하오니 정기적으로 환기해주거나 적절한 배기팬 설치를 권장합니다.

※ 소음 정보는 3m 거리에서 측정된 것으로, 주위 환경에 따라 달라질 수 있습니다.

Installation Case



Portable Inverter
Water Cooling Fan
Exhaust Fan

WWW.JOOEUN-INTL.COM

배기팬 (Exhaust Fan)



차량정비소 (블루한즈, 기아오토큐, 프로미카월드, 스카니아 등)



산업현장 (공장, 물류센터 등)



Installation Case



Portable Inverter
Water Cooling Fan
Exhaust Fan

WWW.JOOEUN-INTL.COM

체육행사 (경북도민체육대회)



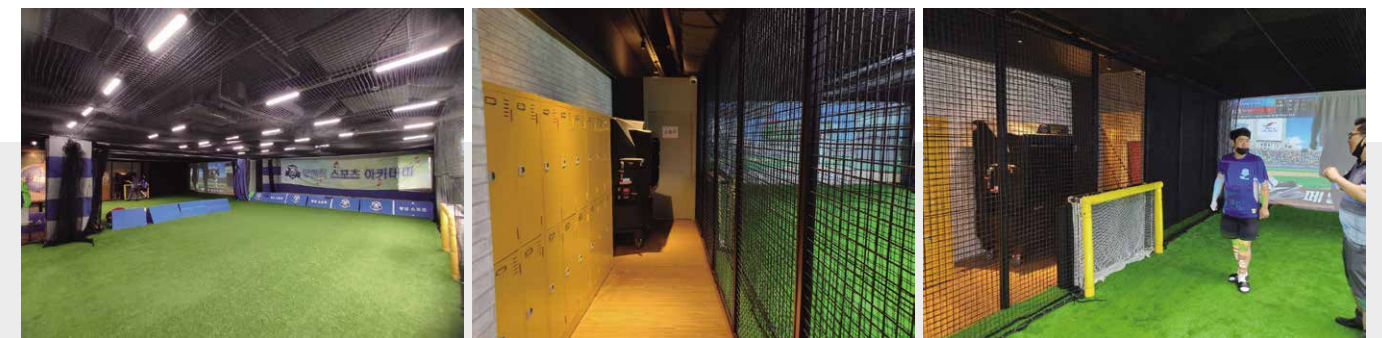
야외공연 (전국노래자랑)



테마파크 (경주버드파크)



실내 스포츠 연습장 (양준혁의 레전드야구교실)



TV 촬영장 (JTBC 뭉쳐야 찬다)



TV 촬영장 (tvN 식스센스)

