



# 안타리 로우포그머신 ICE-101

## ◎ 사용 설명서



### ○ 제품사양

전원	AC220V, 60HZ 5A
소비전력	1130W
최초예열	4.5분
사용용액	Antari FLL-5, FLC-5, FLJ-5 포그액
용액소비율	25ml/분
탱크용량	2.5L
토출량	43m <sup>2</sup> /min
무게	24.4kg
크기	L660 W355 H443
주위 온도 범위	0°C – 40°C
리모트	타이머리모트 Z-8(기본), 4-pin XLR
DMX	1채널, XLR-3pin
컨트롤	DMX512, 타이머, 매뉴얼
옵션리모트	Z-9 무선리모트
KC	R-R-FOG-ICE-101

### ○ 제품구성품

- ①ICE-101\*1개 ②파워코드\*1 ③리모트 Z-8\*1 ④사용설명서(영문)

### ○ 사용방법

- 1 본체가 15도 이상 기울어지지 않게 합니다.
- 2 상단 용액 주입구 뚜껑을 열고 안타리 정품 포그액을 적당량 넣습니다.
- 3 챔버를 열어 얼음 또는 드라이아이스를 넣고 뚜껑을 닫습니다.
- 4 팬 하단에 배수호스를 연결하고, 적당한 길이로 커팅 합니다.  
얼음이 녹은 물이 호스를 통해 배수 됩니다.(배수되는 통에 연결)
- 5 Z-8 리모트를 기계 뒷면 접속구에 연결합니다.
- 6 전원 코드를 연결하고 전원 스위치를 "ON"하면 예열이 시작 됩니다.
- 7 전원코드 위에 워터펌프 스위치는 "AUTO"로 설정 합니다.
- 8 타이머리모트(Z-8) 적색 LED가 점등되며, 녹색LED가 점등되면 작동 준비완료 입니다.
- 9 적색버튼 1회 누를시 마다 다이얼스위치(Output)에 설정된 값으로 분사/정지 동작 됩니다.
- 10 녹색버튼은 누르는 동안 다이얼스위치(Output)와 무관하게 100%발사 됩니다.
- 11 황색버튼을 "ON"하면 3개의 다이얼스위치 값에 의해 타임,포그량 조절 분사가 됩니다.
- ※ DURATION(분사시간):최소1초~최대15초 / INTERVAL(쉬는시간):최소10초~250초
- 12 사용 후 전원 스위치를"OFF"하고, 잔여 포그액과 얼음을 제거 합니다.

### ○ 워터펌프 스위치

모드	동작	비고
AUTO	자동 배수	센서에 의해 물이 생기면 자동 배수

OFF	배수기능 OFF	물이 생겨도 배수하지 않음
ON	강제 배수	강제로 펌프 작동하여 배수

※ AUTO로 설정을 추천 합니다.(OFF모드시 물이 넘치거나, ON모드시 펌프에 무리가 생겨 고장원인이 됨)

### ○ Z-8 유선리모트 ( 4-pin XLR)

- 인터벌(interval) : 타이머시 쉬는 시간 ( 최소 10-250초 최대)
- 듀레이션(duration) : 타이머시 발사시간 ( 최소 1-15초 최대)
- 아웃풋(output) : 토출량 조절 ( 0%-100%)
- 노란색 버튼(Timer)
- 빨간 버튼(Continuous) : 1회 누를시 On/Off, 토출량 조절 가능
- 녹색버튼(Manual) : 버튼을 누르고 있을 때 발사(100%), 버튼을 떼면 멈춤



※ 작동 중 히터의 온도가 낮으면 자동으로 분사를 멈추고 재가열(reheat) 합니다.

재가열이 끝나면 다시 분사를 시작합니다.

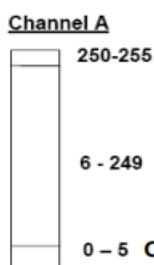
### ○ 무선리모트 Z-9(옵션)

- 본체 리모트 접속구에 수신기를 연결합니다.
- 송신기의 버튼을 누르는 동안 분사됩니다.



### ○ DMX settings

딥스위치(dip switch)로 채널을 맞춥니다.  
아래의 레벨값으로 토출량을 조절합니다.



6 - 249 = Volume Control ( 5% - 95%)

250 - 255 = Maximum Volume Output ( 100%)

### ○ 주의사항

- 대한민국에서 사용할 수 있게 제작된 제품으로 접지형 AC 220V전원에 연결하십시오.
- 안타리 정품 용액을 사용 하십시오. (비정품 용액 사용시 오작동 및 고장 유발)
- 포그액 보충시 기계 내부에 묻거나 흐르지 않게 유의 하십시오.
- 비 혹은 습기에 노출시키지 마십시오.
- 통풍이 잘 되는 곳에 설치하고, 기계 주위에 최소50cm의 공간을 두십시오.
- 기계를 이동, 운반할시에는 포그액을 모두 제거하고 이동 하십시오.
- 용액을 넣을 때는 기계를 꼬십시오. 용액통에 인화성 물질을 넣지 마십시오
- 용액이 없는 상태로 기계를 작동하지 마십시오**
- 노즐 주위는 뜨거우니 적어도 50cm 이상 거리를 유지하십시오
- 사용 전원이 맞는지 확인하십시오
- 기계를 임의로 변경, 분해, 수리하지 마십시오. 고장, 감전, 화재의 원인이 될 수 있습니다.

- 12 **최소 1회/1개월 작동하여 주십시오.**
- 13 1개월 이상 장기간 사용하지 않을 경우 : 용액 대신 증류수(정제수)를 넣고 분사하여 남아있는 포그액을 제거하고 보관하면 노즐막힘이나 내부부식을 예방할 수 있습니다.
- 14 보관전에는 항상 히터가 완전히 식었는지 확인하고 보관합니다.  
내부에 습기가 생기면 고장과 오작동의 원인이 됩니다.
- 15 천정형브라켓을 이용하여 높은곳에 설치할 경우 낙하되지 않도록 주의하여 설치합니다.
- 16 **포그가 나오지 않거나, 펌프 노이즈가 발생할 경우 기계의 전원을 끄고,  
용액이 충분한지와 워터펌프가 'Auto' 인지 확인합니다.**
- 17 사용법 도움 및 정상적인 작동이 되지 않을 경우 고객센터로 문의 하십시오.

○ **최상 컨디션을 위한 관리방법**

- 1 **최소 1회/1개월 작동하여 주십시오.**
- 2 1개월 이상 장기간 사용하지 않을 경우 포그액을 제거하고 보관하여 주십시오.
- 3 안타리 정품 용액을 사용 하십시오.
- 4 주기적으로 전용용액대신 정제수(증류수)를 넣고 분사하여 노즐 청소를 하십시오.
- 5 **챔버를 열고, 얼음칸 나사4개를 풀어 얼음칸을 분리하여 사진과 같이 내부를 청소하여 주십시오**



○ **무상보증 면책 조항**

- Antari가 제조한 제품에 대해 결함 없음을 1년동안 보증합니다.
- 본 보증에 따른 당사의 의무와 책임은 당사에서 수리 또는 교체하는 것에 국한됩니다.
- 부적절한 사용이나, 사용자의 과실로 인한 고장은 무상수리나 교환이 적용되지 않습니다.
- 성능에 영향을 주는 제품 임의 변경, 수리, 조립, 부주의, 오용등으로 인한 모든 손실이나 손해에 대한 책임은 사용자에게 있습니다.



미래인터내셔널 주식회사

경기도 군포시 고산로148번길17 군포IT밸리 B동1806호, 1807호

대표전화 031-395-4020~4021

홈페이지 [www.antari.co.kr](http://www.antari.co.kr)

이메일 [info@miraeintl.co.kr](mailto:info@miraeintl.co.kr)