

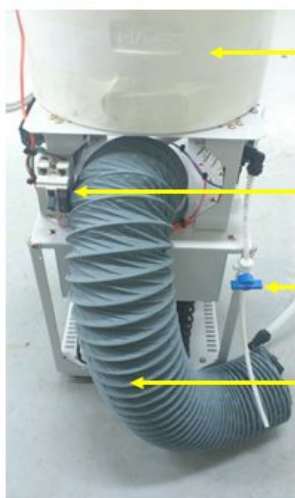
(주)KSP 아리수 음수기 제품설명

□ Running Water

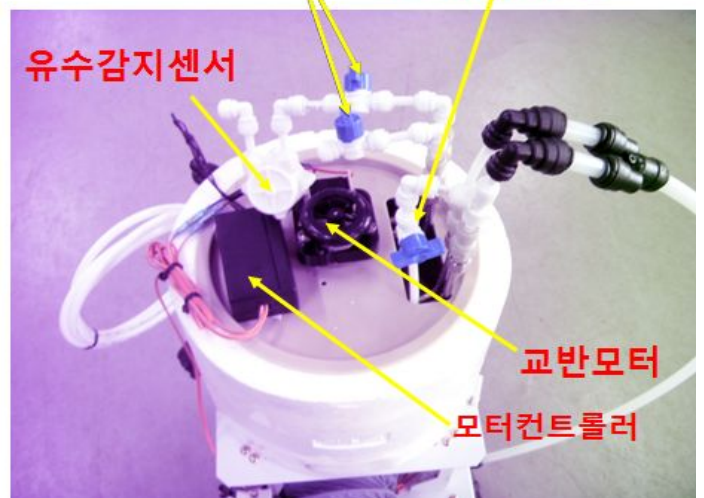


< 사용된 부품들과 명칭 >

□ 냉각기



- 냉각탱크
- 누전차단기
- 드레인밸브
- 환기덕트



- 수위조절밸브
- 냉각수급수밸브
- 유수감지센서
- 교반모터
- 모터컨트롤러

1. 급수방법

□ 제품설치 및 급수

1. 제품 전면의 점검구의 5MM의 육각 렌치 볼트를 풀어 주고 점검구를 탈거합니다.
2. 15MM 볼밸브를 개방 합니다.
냉각탱크의 냉각수 급수밸브를 개방하여 탱크에 10분의 7까지 채웁니다.
3. 전원 코드를 꼽고 누전차단기를 올려 냉각기를 가동 시킵니다.
4. 버블러의 수위를 수위조절밸브를 이용하여 적정 높이까지 조절하여 줍니다.
5. 점검구를 닫고 육각렌치 볼트로 고정합니다.



2. 동절기 단수와 퇴수방법

□ 퇴수구 위치

1. 원수의 볼밸브를 잠급니다.
2. 제품의 차단기를 내리고 전원코드를 뽑습니다.
3. 드레인밸브를 개방하여 냉각 탱크 내의 냉각수를 방출 합니다.
4. 스트레이너 뚜껑을 시계 반대 방향으로 돌려 열고 스트레이너 안쪽 물을 제거 합니다.



3. 음수기 관리 요령

□ A/S를 요청하시기 전

1. 물이 나오지 않을 경우
 - 원수 밸브가 잠겨 있는지 단수인지 확인해 주세요.
2. 출수 구의 수압이 낮은 경우
 - 원수 밸브나 버블러 수위 조절 밸브를 조절하여 출수구의 수위를 맞추어 주세요.
3. 스트레이너 청소
 - 스트레이너의 내부에 이물질이 많을 경우 수압이 낮아지거나 물이 나오지 않을 수 있습니다.
 - 스트레이너를 분해 후 세척하여 주세요.
(스트레이너는 분기에 한번 씩 청소하는 것이 원칙입니다.)
4. 물이 시원하지 않을 경우
 - 냉각 탱크에 냉각수가 부족 할 경우 냉각기가 가동하지 않습니다.
 - 냉각수를 보충하여 주세요.
 - 정전인지 확인 합니다.

4. 아리수 음수기의 청결 유지

1. 제품의 공기 흡입구를 막지 마세요.
2. 제품에 본체에 물을 직접 뿌리지 마세요.
3. 음수기 내부는 먼지가 없도록 수시로 청소를 하여야 합니다.
방열판이나 응축기에 먼지가 많게 되면 방열을 방해하여 응축기의 온도가 올라가게 되어 기능저하나 고장의 원인이 됩니다.
4. 기타 주요 부품들의 교환이나 임의 변경, 개조는 제품의 고장을 줄 수 있으므로 전문 기사의 점검, 수리요청을 하셔야 합니다.