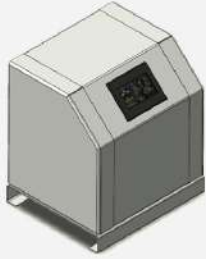


**전기없는 첨단 항공기술
시스템 냉방**

에어로쿨(AERO-COOL)

에어로쿨(AERO-COOL) 제품개요



01 에어로쿨(AERO-COOL)

- ◆ 전기없이 첨단 항공기술을 이용한 강력한 냉방으로 넓은 곳에 보다 빠르고 강력하게 시원함을 전달합니다.



02 스탠드형

- ◆ 4-WAY 입체냉방
- ◆ 전기불필요
- ◆ 전기/배관라인 공사 불필요



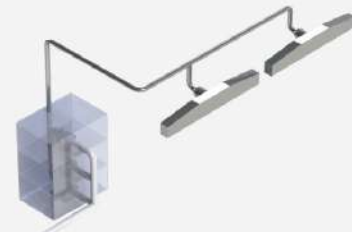
03 시스템-천정형

- ◆ 천정 설치형
- ◆ 고정식 디퓨저로 넓은 공간을 고르게 냉방가능
- ◆ 천정설치로 공간확보 용이
- ◆ 전기불필요



04 스탠드-천정형

- ◆ 천정에서 4-WAY(원거리)입체냉방
- ◆ 전기불필요
- ◆ 전기/배관라인 공사 불필요

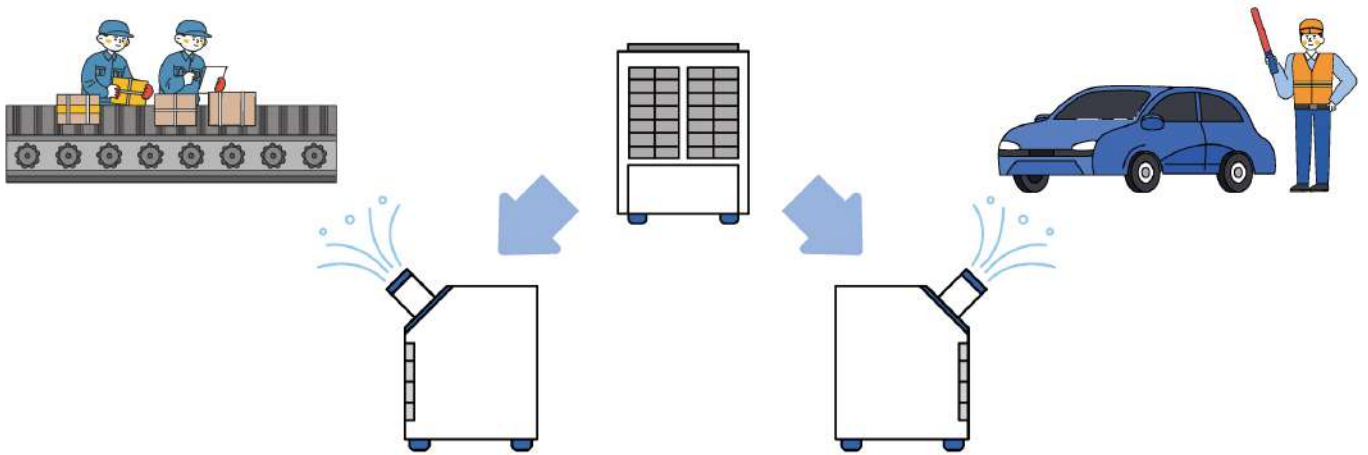


05 시스템-대형공조

- ◆ 중앙공조방식으로 넓은 공간 냉방가능
- ◆ 고정식 디퓨저로 사각지대 없는 냉방
- ◆ 천정설치로 공간확보 용이
- ◆ 전기불필요

에어로쿨(AERO-COOL) 제품개요

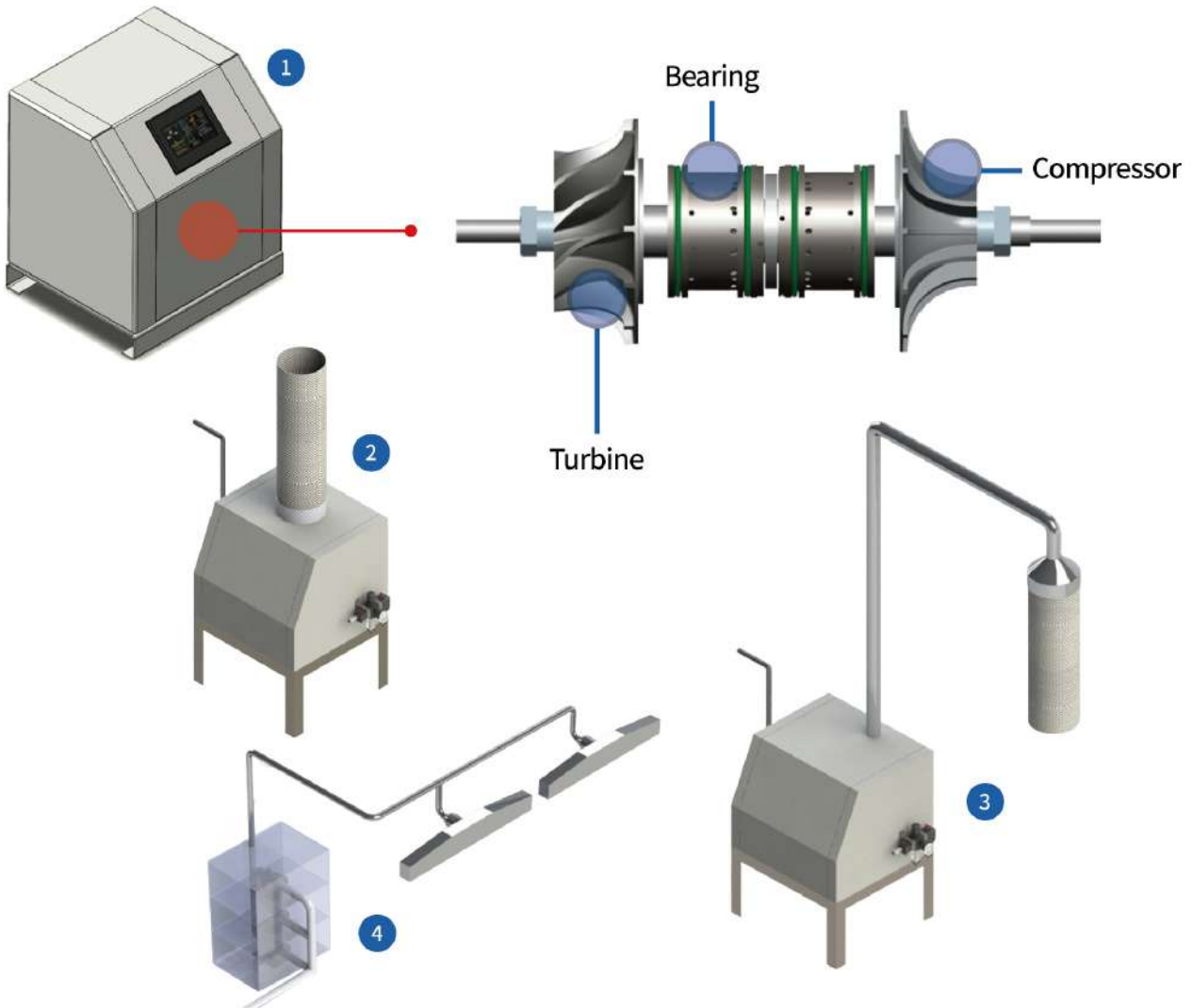
기존 항공기 냉방으로 사용되던 AIR CYCLE MACHINE을 기술이 적용된 산업용 냉방기이며 넓은 곳에 보다 빠르고 시원하게 사용할 수 있도록 개발 된 에어컨 입니다.
 갈수록 더워지는 환경속에서 야외 근로자 및 대형 공장 등에 획기적으로 사용 될 수 있으며 전원공급 및 별도의 배관, 덕트라인의 구성 없이 압축공기 라인의 호스연결 만으로 사용이 가능한 획기적인 제품입니다.
 또한 실외기 사용이 없어 냉매사용 및 응축수 배출이 없어 친환경적이며 사용이 간편합니다.



적용 환경

| | | | |
|---|---|--|---|
| <p>야외 레저</p>  <p>위터파크, 놀이동산 등</p> | <p>고온의 기계실</p>  <p>기계실, 압축기실, 전기실실 등</p> | <p>생산 현장</p>  <p>용접, 조립 공장 등 대형공간</p> | <p>대형조리실</p>  <p>화구 등을 사용하여 온도가 높은 조리실, 급식실 등</p> |
| <p>행사장</p>  <p>콘서트장, 전시회 등</p> | <p>농업/축산업</p>  <p>대형 축산업 현장 및 농작물 재배 현장</p> | <p>정비소</p>  <p>기계/자동차 정비소, 주유소 등</p> | |

에어로쿨(AERO-COOL) 제품개요



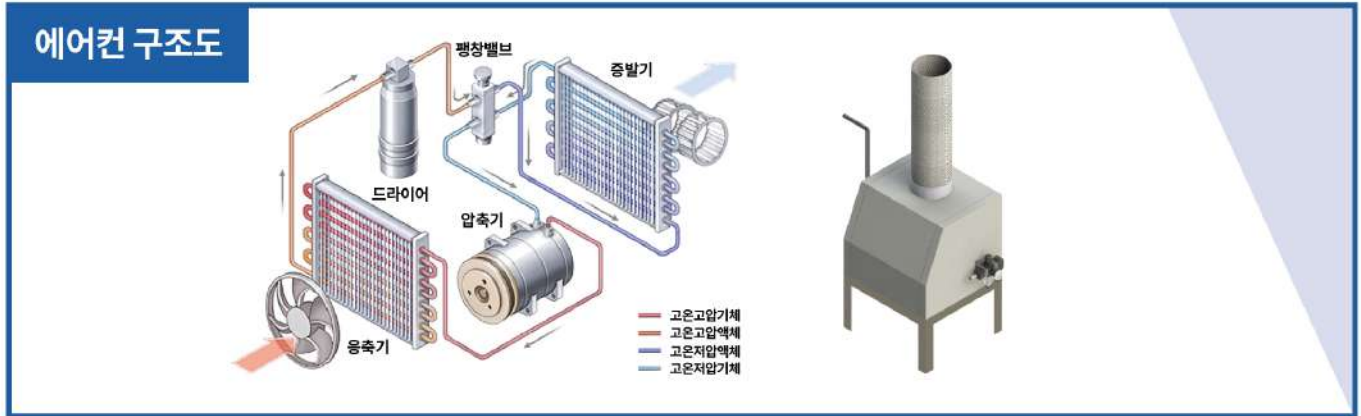
명칭

기능

| 명칭 | 기능 |
|------------|--|
| ① 에어로쿨 본체 | 압축공기를 본체 내부 유닛에 공급하면 첨단항공기술의 압축/팽창로 즉각적으로 냉풍을 생산하여 공급합니다. |
| ② 스탠드형 | 스탠드형으로 본체와 원통형 디퓨저를 결합하여 장소 제한없이 설치가 가능합니다. 또한 덕트/배관/전기배선 없이 원형디퓨저를 통해 4-WAY 방식으로 골고루 냉방이 가능합니다. |
| ③ 스탠드 천정형 | 배관을 통해 원통형 디퓨저를 천정에 설치하여 공간확보에 유리합니다. 원형디퓨저를 통해 사각지대 없이 고르게 냉방이 가능합니다. |
| ④ 시스템-대형공조 | 백화점, 대형홀, 산업현장 등의 넓은 공간의 냉방용 시스템 구성입니다. 천정에 설치된 디퓨저를 통해 넓은 공간도 빠르게 구석구석 시원한 냉기로 냉방이 가능합니다. |

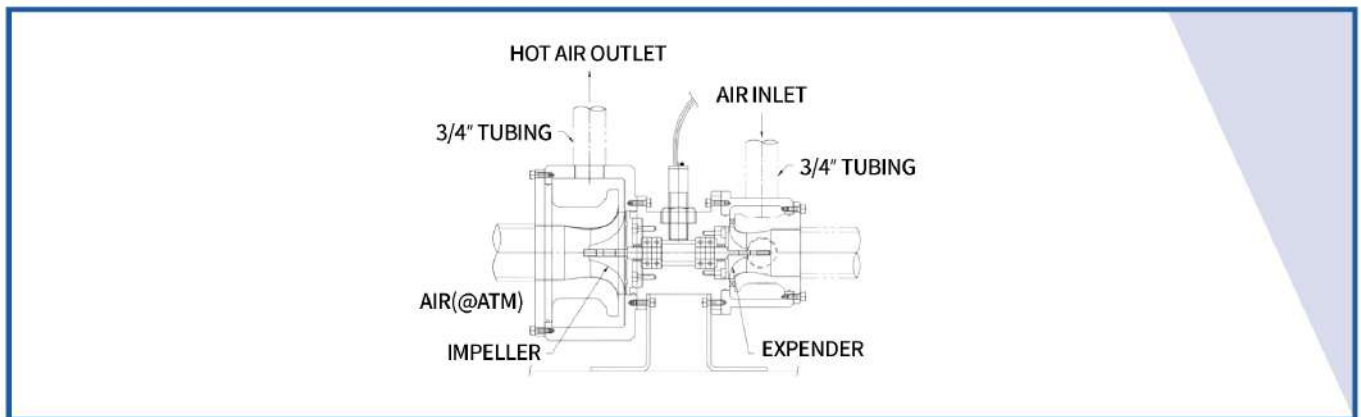
에어로쿨(AERO-COOL) 장점

1. 간편하게 어디서든 쾌적하게



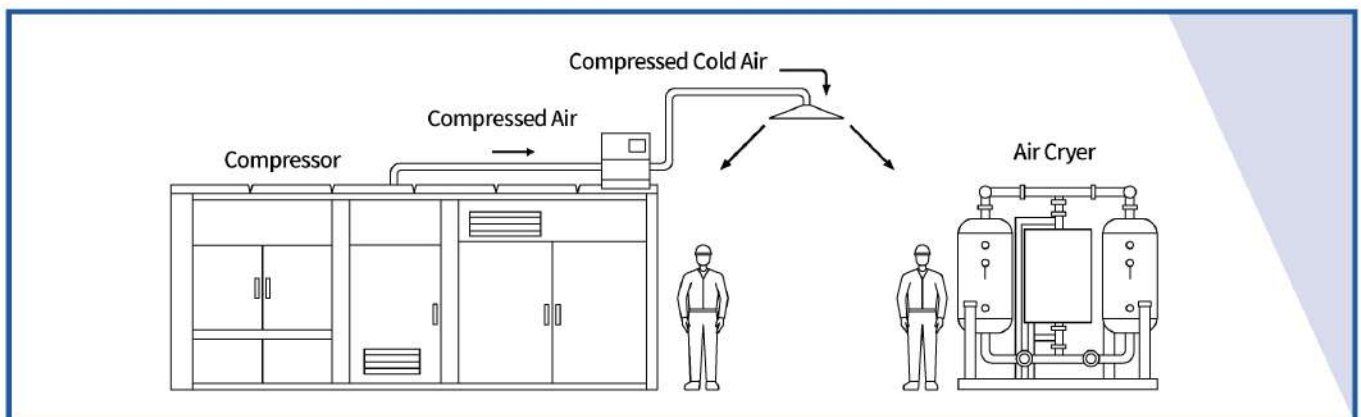
☑ 실외기, 응축수 배관, 덕트라인, 전기공급 등의 복잡한 공사가 필요 없으며 기존 압축기 배관에 호스만 연결하여 사용가능

2. 강력한 냉(난)방 능력



☑ 첨단 항공기술로 냉매, 전기가 전혀 필요하지 않습니다.
오직 압축공기의 팽창열을 이용하여 최대 영하의 냉풍을 강력하고 신속하게 공급합니다.

3. 강력한 풍량



☑ 팽창을 이용한 잔여 압축공기의 풍속으로 강력한 냉풍을 멀고 넓게 사용 가능합니다.
대형공간, 산업 현장등 전기요금 걱정없이 강력한 냉방효과를 느껴보세요.

전기없는 첨단 항공기술
시스템 난방
에어로쿨(AERO-COOL)



(주) Mtis
44201 울산광역시 북구 농공단지3길 40

T. +82-52-977-1800~2 F. +82-52-977-1803
M. +82-10-5188-1877 E. jpyoon@m-tis.co.kr
<http://www.m-tis.co.kr/>

(주) Mtis
44201 40, Nonggongdanji 3-gil, Buk-gu, Ulsan,
Republic of Korea

T. +82-52-977-1800~2 F. +82-52-977-1803
M. +82-10-5188-1877 E. jpyoon@m-tis.co.kr
<http://www.m-tis.co.kr/>
