Digital Drybath System
Basic Model : Drybath-DT02

* 안전을 위한 주의사항 : 사용자의 안전을 지키고 재산상의 손해 등을 막기위한 내용입니다. 반드시 읽고 올바르게 사용해 주십시오.

Digital Drybath

Heating Block Control System

<< Instruction Manual >>

인증번호 : MSIP - REM - dte - DT02

* 본 제품은 국내(대한민국)용 입니다. 전원, 전압이 다른 국외에서는 사용할 수 없습니다.

Daeiltech

※ 목 차 (Contents)

1. 안전을 위한 주의사항.

2. 각부 명칭과 기능키 사용 방법.

1) 전면부(LCD, LED) & Key 기능설명.

2) 후면부(Connector, Switch) 설명.

3. "Drybath"의 화면구성 및 Setting.

1) 초기화면.

2) "Continue" Mode.

3) "Timer" Mode.

4) "Menu" 설정.

4. "Drybath"의 Alarm Function

1) Alarm 종류, 원인, 조치방법.

2) Alarm 시에 후속조치 방법.

5. "Drybath"의 사양.

1) 일반적 사양. (Specification)

2) 성능적 사양. (Performance)

6. 품질보증서.

제품을 올바르게 사용해 주십시오.
사용자의 안전과 재산상의 손해를 예방하기 위한 내용입니다.
아래의 내용을 잘 읽고 제품을 올바르게 사용 바랍니다.

<< 경고, 주의, 참고 표시의 의미 설명>>

신체적인 상해를 방지하기 위하여 사용자가 따라야 하는 정보를 제공합니다.

서비스 장애나 제품 손상을 방지하기 위하여 사용자가 따라야 하는 정보를 제공합니다.

확인할(기능포함) 제품을 안정적으로 운용하기 위해서 사용자가 점검/확인해야 하는 정보를 제공합니다.

참고할 내용에 대한 부가적인 정보를 제공합니다.

1. 안전을 위한 주의사항

1) 전원 관련

① 손상된 전원 코드나 플러그, 헐거운 콘센트는 사용하지 마세요.
② 전원 코드를 무리하게 구부리거나 무거운 물건에 눌려 망가지지 않도록 하세요.
③ 코드 부분을 잡아 당겨 빼거나, 젖은 손으로 전원 플러그를 만지지 마세요.

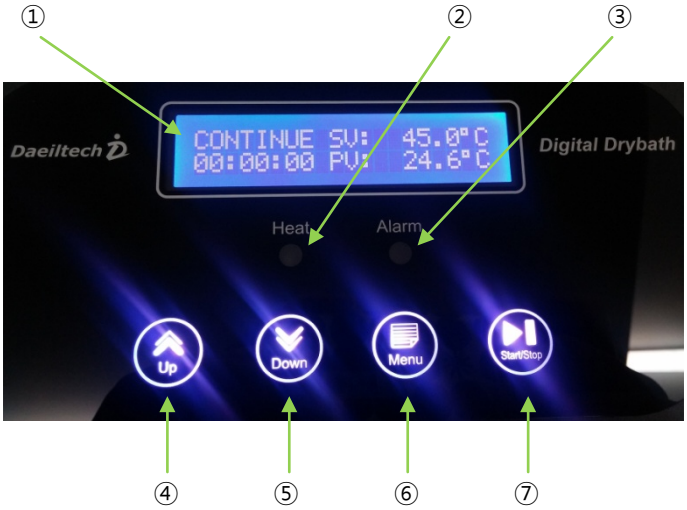
2) 설치 및 A/S 관련

① 습기, 먼지가 많은 곳, 물(빗물)이 튀는 곳에 설치하지 마세요.
② 열기구와 가까운 곳에 설치하지 마세요. (오 동작의 원인이 될 수 있습니다)
③ 설치 및 A/S 는 "㈜대일테크(Tel: 02-508-1408)"에 문의 하시기 바랍니다.

- 감사합니다. –

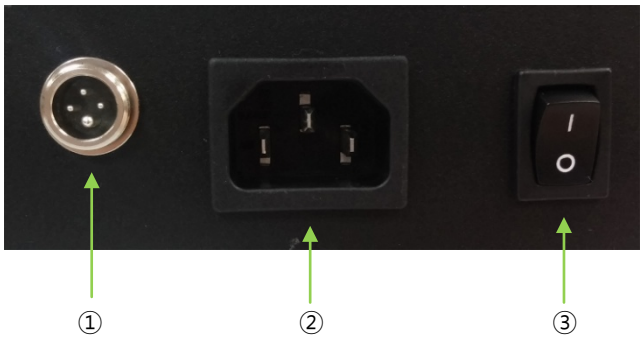
2. 각부 명칭과 기능키 사용 방법

1) 전면부(LCD, LED) & Key 기능설명.



① 표시부 (LCD, Display)
② 표시자 (LED, 녹색) – Status (운전시 점등, 정지시 소등)
③ 표시자 (LED, 적색) – Alarm (Error 발생시 점등, 해제시 소등)
④ Up Key – 값(Value) 변환 버튼 (올림)
⑤ Down Key – 값(Value) 변환 버튼 (내림)
⑥ Menu Key – "Menu"로 진입 ("Stop" 상태 에서만 진입가능)
⑦ Start/Stop Key – "Start" 또는 "Stop"

2) 후면부(Connector, Switch) 설명.



① Extension Sensor Connector
② Power Connector
③ Power Switch

3. “Drybath”의 화면구성 및 Setting.

1) 초기화면.

* Key 의 상태(색상)로 작동 여부를 알 수 있음.
1. Stop : 전부 흰색. (Extension Sensor 일때는 노란색)
2. Start : “Start/Stop” 만 녹색.
3. Menu : “Stsrt/Stop” 을 제외한 Key 만 청색.
4. Alarm : 모두 적색.

2) “Continue” Mode. (Menu 에서 설정, “Start” 시에 시간이 증가됨)

3) “Timer” Mode. (Menu 에서 설정, “Start” 시에 시간이 감소됨)

4) "Menu" 설정. (장비가 "STOP"상태에서 "Menu"를 누르면 진입)

("Menu"를 누르면 아래의 순서대로 항목이 진행됨)

※ “Up, Down” Key 로 “Set Value” 입력.

❶ 온도 “설정 값” 설정.

※ “Up, Down” Key 로 “Set Timer” 입력.

❷ Timer “설정 값” 설정.

※ “Up, Down” Key 로 “High Temp. Limit” 입력.

❸ High Temp. Limit “설정 값” 설정.

※ “Up, Down” Key 로 “Sensor Type” 입력.

❹ “Basic, Extension” sensor 설정.

< 초기화면으로 돌아감 >

4. “Drybath”의 Alarm Function

1) Alarm 종류, 원인, 조치방법.

No.	표시자 알림(LCD/LED)	원 인	조 치 방 법
1	Sensor Alarm / LED 점등(적색) / Key(적색)	Sensor 이상.	Sensor 확인.
2	High Limit Alarm / LED 점등(적색) / Key(적색)	Limit 이탈.	Temp. & Sensor 확인.
3	Temp. Alarm / LED 점등(적색) / Key(적색)	Heater 이상.	Heater & Board 확인.

2) Alarm 시에 후속조치 방법.

① 먼저 장비와 “Drybath”의 상태를 파악해야 한다. (Alarm 종류, Display 확인)

② 장비의 운행에 문제가 있다면, “Alarm Message”를 확인 후 A/S 요청.

※ “Drybath”의 Alarm 시에는 장비의 운전이 원활하지 않게 되며, 과열의 위험도 있으므로 즉시, 원인을 확인 후 조치를 하거나, A/S 를 받아야 합니다.

5. "Drybath"의 사양.

1) 일반적 사양. (Specification)

제품명(Product Name)	Digital Drybath
모델명(Model) (기본모델(Basic Model))	Drybath (Drybath-DT02)
외형 (External Dimensions)	W200 x D260 x H75 (mm)
외형재질 (Exterior)	Painted Steel
부속품 (Accessories)	AC 전원코드 케이블 (2m, 1ea), Block Stick (1ea)
무게 (Weight)	2.4Kg
추가 선택적 구성 (Optional Component)	Extension Temp. Sensor

참고: 디자인이나 사양은 예고 없이 변경 될 수 있습니다.

(**Note**: Design or specifications will be subject to change without notice.)

2) 성능적 사양. (Performance)

Temperature Display Range	-200 to 200℃
Temperature Set Range	0 to 150℃
Temperature Accuracy	Set Value ±0.2℃
Temperature Uniformity	Set Value ±0.2℃
Ambient Temperature / Humidity	5 to 35℃ / 20 to 80%RH
Rated voltage	200 ~ 240V (50/60 Hz)
Nominal current	1.3A

◆ 주 의 사 항 (C a u t i o n)

- 본 제품은 충격을 받으면 장비에 이상이 생길 수 있습니다.
- 본 제품은 실내용 이므로 실외에서 사용하지 마십시오.
- 본제품의 내부로 먼지, 물, 기름 등이 유입되지 않도록 하여주십시오.
- 개조하거나 분해하지 마십시오. 제품에 이상이 생길 수 있습니다.
- 아래의 장소에는 사용하지 마십시오.
  ① 먼지, 부식성 가스, 기름, 습기가 있는 곳.
  ② 습도가 높고 결빙의 우려가 있는 곳.
  ③ 태양광 복사열이 있는 곳.
  ④ 진동 충격이 있는 곳.

※ 상기 취급 시 주의사항에 명기된 내용은 제품 고장을 유발할 수 있으므로 반드시 지켜 주십시오.

< 품 질 보 증 서 >

아래와 같이 보증 합니다.

1. 본 제품은 엄정한 품질관리 및 검사과정을 거쳐서 만들어진 제품입니다.

2. 소비자의 정상적인 사용상태에서 고장이 발생하였을 경우 보증기간 동안은 무상수리를 해드립니다.

3. 보증기간 이내라 하더라도 본 보증 이내의 유상서비스 안내에 해당되는 경우는 서비스 요금을 받고 수리해 드립니다.

4. 수리를 요청할 때는 보증서를 꼭 제시해 주십시오.

5. 보증서는 재 발행하지 않으므로 소중히 보관하십시오.

제 품 명	Digital Drybath	보 증 기 간	
모 델 명	Drybath (Drybath-DT02)	1 년	
제 조 번 호			
판 매 일 자	년 월 일	년 월 일까지	
구 매 자			
성 명		전 화	

㈜ 대 일 테 크

본사: 서울특별시 강남구 역삼동 727-5,6 번지, 대일테크 B/D B1F

TEL : 02-508-1408 , FAX : 02-508-2091