EVO 사용자 퀵 매뉴얼



■ 장비 구성



- 1. 컨트롤 패널
- 2. PT100 온도 센서 및 보호용 온도 조절장치 센서
- 3. 발열체
- 4. 밸리데이션 포트
- 5. 가스 충전용 니들 밸브
- 6. 챔버와 진공 펌프 연결용 구형 밸브
- 7. 진공펌프 연결 포트
- 8. 가스 충전용 포트
- 9. 진공 펌프용 빌트인 소켓

■ 컨트롤 패널



- 1. 컨트롤 터치 패널
- 2. Sd 카드 슬롯
- 3. LED idicator

■ 컨트롤 패널



프로그램
프로토콜 기록
시스템 정보
장비 사용자 메뉴
도움말
사용자 로그인 아이콘
로그인한 사용자 정보
챔버 내 현재 온도
챔버 내 현재 습도
경고 및 에러 상태 표시
장비 상태 표시
장비 실택 번호

■ 컨트롤 패널

대기화면에서 🔟 버튼을 눌러 프로그램을 설정할 수 있다.

P1에서 P100 까지 프로그램을 저장할 수 있다.

프로그램을 선택하고 🔪 버튼을 눌러 프로그램을 설정한다.



- 1. 프로그램 이름
- 2. 프로그램 설명
- 3. Safety thermostat 최저 온도 설정
- 4. Safety thermostat 최고 온도 설정
- 5. 설정 온도 이상으로 오르거나 이하로 떨어질 시 장비의 경고, 에러 발생 설정
- 6. 세그먼트의 종료 조건 설정
- 7. 사이클 수 설정
- 8. 무한 반복 설정
- 9. 프로그램 종료 후 이어질 프로그램 선택

■ 세그먼트 설정

위 화면에서 프로그램 설정 후 아래 화살표 🚽 🚽 를 누르면 세그먼트를 설정할 수 있다.

기본적으로 세그먼트는 6개까지 설정할 수 있으며, 용도에 맞게 🌆 또는 🌃 버튼을 눌러 조절한다.

홀수 세그먼트는 승온 조건, 짝수 세그먼트는 온도 유지 조건을 나타내며, 승온 조건 시 시간 설정을 하지 않으면 최단 내 온도를 상승시킨다.



세그먼트 이름
세그먼트 종료 시 도달해야 하는 온도
압력 범위의 허용된 편차
세그먼트 길이
세그먼트 종료 시 도달해야 하는 압력
알람 셋팅
다음 세그먼트로 전환
세그먼트 삭제
세그먼트 추가

■ 프로그램 가동 시작

세그먼트 설정과 프로그램 저장이 끝난 후 프로그램 시작 메뉴에 도달하여 프로그램을 추가로 조정할 수 있으며 🛛 🕑 버튼을 눌러 가동을 시작할 수 있다.



프로그램 기본 데이터
프로그램 코스의 계략도
프로그램 삭제
프로그램 조정
프로그램 지연 시작
프로그램 시작



본 사 (12930) 경기도 하남시 조정대로 150 (덕풍동) 하남지식산업센터 ITECO 334호 대전지사 (34016) 대전광역시 유성구 테크노3로 65 (관평동) 한신에스메카 415호 오송사무소 (28576) 충북 청주시 흥덕구 공단로 134 (송정동) 세중테크노밸리 1012호 www.revodix.co.kr | sales@revodix.co.kr

