

eZ-SET ver. 7

압력측정 & 기밀test (센서1 연동)



← 정압기검사 & 가압 (펌프+센서2 연동)

조명 센서



Power



Zero



Start/ Stop



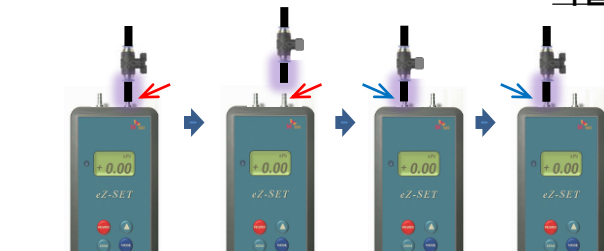
- 펌프작동
- 기밀시험

MODE 설명

1. L \bar{n} 순간압측정 & 기밀시험
2. rF 조정기검사
3. 3.6 "
4. +3.6 "
5. 4.0 "
6. +4.0 "
7. 4.4 "
8. +4.4 "
9. 10.0 "
10. +10.0 "

상하조절버튼 : 압력가감

기밀test 순서안내



가압MODE에서
검사시설 가압

밸브잠그고
호스분리

좌측포트에
호스연결 후 밸브개방

mode에서 L \bar{n}
선택 후 관찰 또는
Start/stop버튼을
사용하여
기밀테스트

<작동순서>

켜기 -> '0'점 -> 작업선택-> 연결 -> 가압 및 감압 -> 검사 / 끄기

1. 켜기 : Power 버튼을 눌러서 켜다

2. 0점 조절 :
Zero 버튼을 누른다. (검사대상시설과 연결하기 전에)

3. 작업선택 : 가압 / 압력측정 / 기밀test

3-1. 가압 (정압기검사)

- Mode 버튼을 눌러 목표압력을 선택(ex ; rF, 3.6kPa, +4.0kPa)
- * 4.0 과 +4.0의 차이 : +측의 유량이 약 1.5배 크다.
- * rF : 최대유량으로 가압. 조정기를 검사할 때 사용
- 압력의 가감이 필요하면 상,하 버튼(± 0.1 kPa)으로 조정.



우측포트에 호스연결 후
밸브를 천천히 개방

MODE 버튼을 눌러 해당하는
항목을 선택 후 start버튼을 누르면
가압이 시작됨

3-2. 압력측정 / 기밀test

- 압력측정 : MODE 를 눌러 L \bar{n} 을 선택. 왼쪽에 연결하여 측정



기밀test 화면

- 상단 : 시작값표시
- 하단 : 현재값 or 최종값 표시



- 기밀test : 좌측의 순서안내 참조.

4. 끄기 :

- 장비를 시설에서 분리한다
- 이물질제거를 위해 장비를 거꾸로 들고 잠시 펌프가동을 한다
- 연결호스를 분리하고 호스내부의 이물질을 털어낸다
- Power버튼을 눌러 끈다