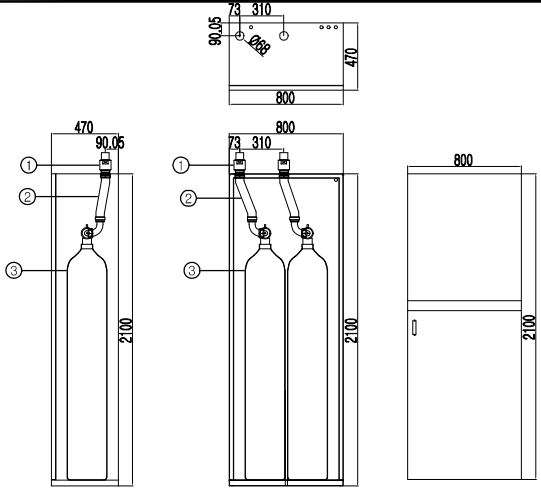


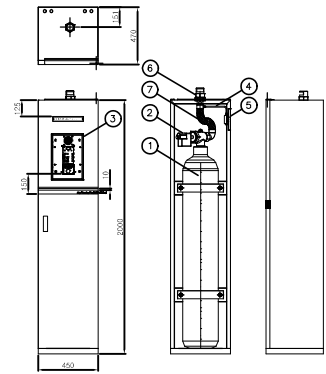
번호	부품 이름	수량
1	소켓	1
2	최고 및 저압측시계	1
3	상판타	1
4	상부고압관	1
5	하부고압관	1
6	충전노이드 밸브	1

(HFC-227ea) 모듈러 시스템상세도(82.5L-1BTL)



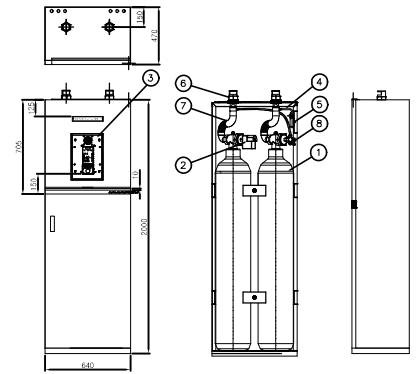
번호	부품 이름	수량
1	소켓	1
2	최고 및 저압측시계	1
3	상판타	1
4	상부고압관	1
5	하부고압관	1
6	충전노이드 밸브	1

(HFC-227ea) 모듈러 시스템상세도(82.5L-2BTL)



번호	부품 이름	수량
1	상판타	1
2	충전노이드 밸브	1
3	조작용	1
4	압력타	1
5	압력수압차	1
6	분사타	1
7	충격시계	1

(HFC-227ea) 팩키지 시스템상세도(50,75,95kg-1BTL)



번호	부품 이름	수량
1	상판타	1
2	충전노이드 밸브	1
3	조작용	1
4	압력타	1
5	압력수압차	1
6	분사타	1
7	충격시계	1
8	니들밸브	1

(HFC-227ea) 팩키지 시스템상세도(75,95kg-2BTL)

**NOTE**

1. 상기도면은 성능인정 설계프로그램 (아설17-1)에 의해 작성되었음.
2. 소화가스 배관구역, 헤드방사향 및 오리피스 면적은 반드시 소화계산서 및 프로그램 계산서를 참조할 것.
3. 소화가스 노출 오리피스 분구면적은 ISOMETRIC상에 기재된 순서에 따라 반드시 시공할 것 (배관계산서 참조)
4. 성능인정시스템의 설비는 기기상세도를 참조하여 시공할 것.
5. 소화가스 계산서가 변경될 시에는 반드시 성능인정업체의 설계프로그램에 의하여 재계산 할 것.
6. 소화가스 방출구역은 화재시 폐쇄를 원칙으로 하며, 방출구역내 관통하는 덕트는 P.R.D를 설치할 것.
7. 소화가스 방출구역에 압력상승을 방지하기 위한 고압배출구역 면적을 산출하여 설치한다.
8. UL, FM 인증 받은 HFC-227ea 소화약제를 사용한다.

**필동관 (HFC-227ea) 할로겐화합물 소화설비 상세도(변경후)**  
 축적 : NONE

\* 주 기

1. 현장에서 시공 중 설계 도면과 상이한 부분이 발생 시 감독관과 협의하고 승인을 득한 후 시공할 것
2. 시공자재는 KS 또는 품질과 성능이 동등하거나 그 이상의 공법 또는 제품으로써 감독관 승인을 득한 후 시공할 것
3. 현장여건에 따라 변경 될 수 있음.

설계 DRAWN BY  
 설계 DESIGNED BY  
 검토 CHECKED BY  
 승인 APPROVED BY

도면명 SUBJECT TITLE  
**필동관 (HFC-227ea) 할로겐화합물 소화설비 상세도(변경후)**

날짜 DATE  
 2023. 11

축적 SCALE  
 1/ NONE

도면번호 DRAWING NO.  
**M-00-F103**

용량번호 SHEET NO.  
 00