

1. 승강카

인승	총(운행층)	카크(폭x깊이)	속도(m/min)
17	15(16)	1,800x1,500	105
15	15(16)	1,600x1,500	105

2. 승강로(17+15인승)

구분	규격(폭x깊이)(mm)	오버헤드(mm)	피트깊이(mm)
LH공사 기준	4,650 x 2,300	5,200 이상	2,100 이상
현설계	4,650 x 2,300	5,295	2,240

3. 승강기규격

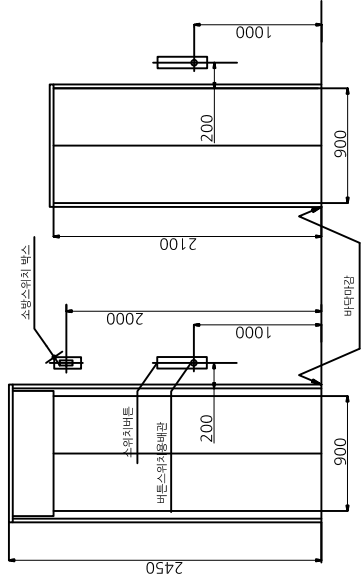
구분	인승	속도(m/min)	제어반	LP-2	비 고
①	17	105	100AF/80AT	250AF/150AT	
②	15	105	100AF/80AT		

4. 기계실규격

구분	기계실
LH기준	-
현설계	7,050 x 4,600(mm)

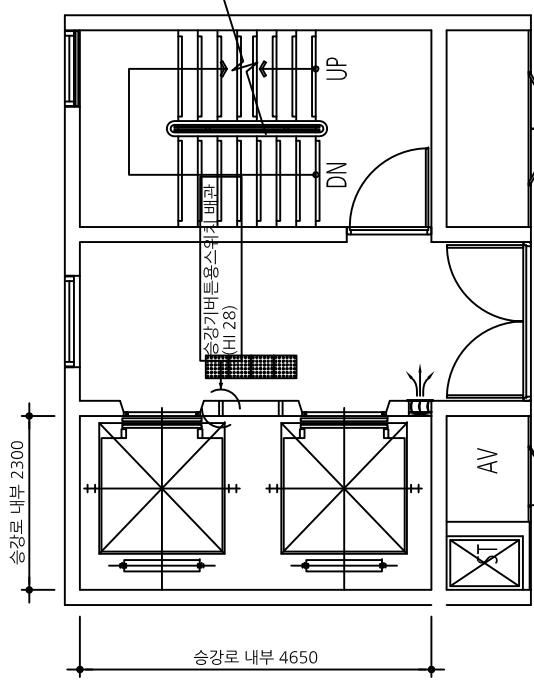
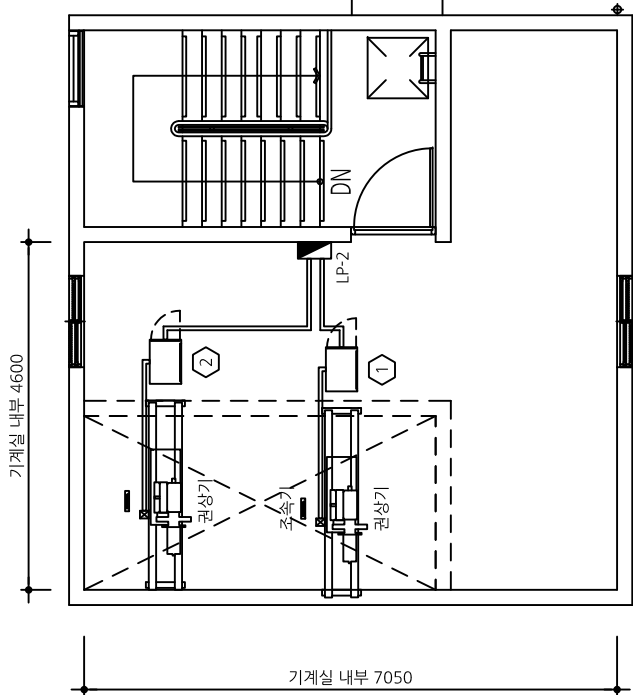
NOTE

- . 기계실높이 : 바닥면에서 천정(보의 하부)까지 높이
- . 오버헤드 : 최상층 승강장 바닥 마감면에서 승강로 천장하부까지의 수직거리
- . 피트깊이 : 무균크리트 마감면에서 최하층 승강장 바닥까지의 수직거리
- . 승강로 배수 : 자연배수 또는 집수경 설치
- . 관상기등 장비배치 및 승강기용 차단기규격은 제작승인시 변동가능
- . 제어방식 : 가변전압, 가변주파수(VVVF : 인버터)제어방식
- . 전력 회로용 인버터방식



승강기 출입문 설치도

축척:NONE



승강기 장비 배치도

축척:1/50

2800 2500 2300 2800 7600



승강로 단면

축척:1/50

설계명

PROJECT TITLE

주기

NOTE

101동

(26+44-54+82호-12+15F)

설 계 변 경

DESCRIPTION OF REVISION

일 자

설 계

검 토

심 사

승 인

[주]엠알솔루텍

Engineering Construction

전기전문설계업 1종 제 경이용인1-16호

엔지니어링사업자 : 계 E - 6 - 1166호

TEL : 02-401-2970 / FAX : 02-404-2971

건축전기설비기술사 : 유 석 봉

설계사무소명

DRAWING OFFICE NAME

(주)건축사사무소 원

건축사명

ARCHITECT NAME

업 주 원

참여기술자

DRAWN BY

책임설계자 (02-577-1520)

상 무 : 정 경 아

축 척

SCALE

A1

1 / 50

A3

1 / 100

일 자

DATE

2018. 10.

설계번호

PROJECT NO.

도면화일명

DWG. FILE NAME

E028\_승강기 장비 배치도 승강로 단면 및 출입문 설치도.dwg

도면번호

SHEET NO.

EI - 028

도면명

SUBJECT TITLE

승강기 장비 배치, 승강로 단면 및 출입문 설치도