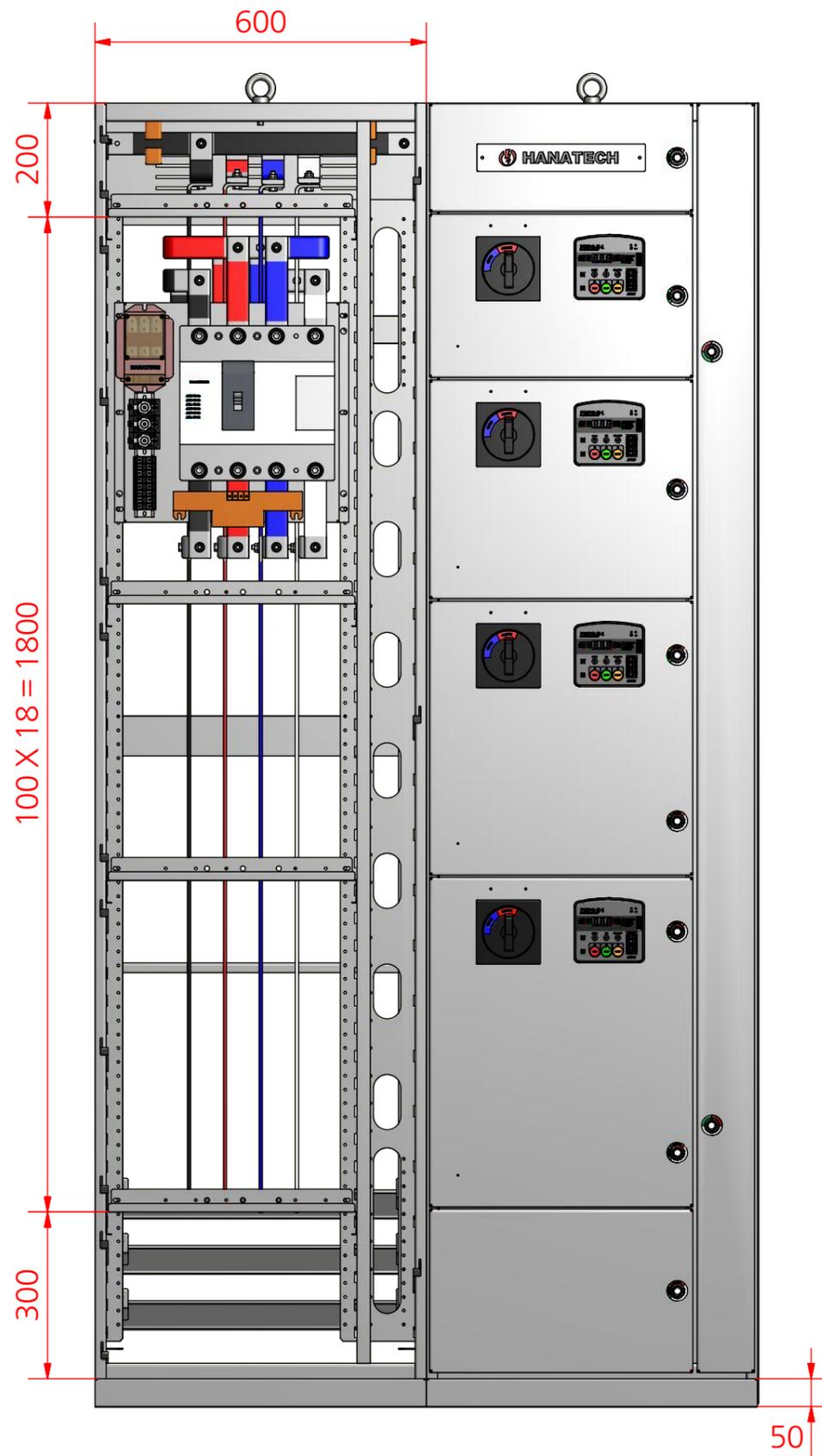


다기능, 고신뢰성이 요구되는 산업설비, 수처리, 발전설비, 집합 주거시설 등에 적용되는 제품으로 제어 회로의 일괄 자동 인, 입출 구조로 다양한 기능과 안정성, 설치 보수에 충분한 공간이 완비된 모터 컨트롤 제어반 입니다

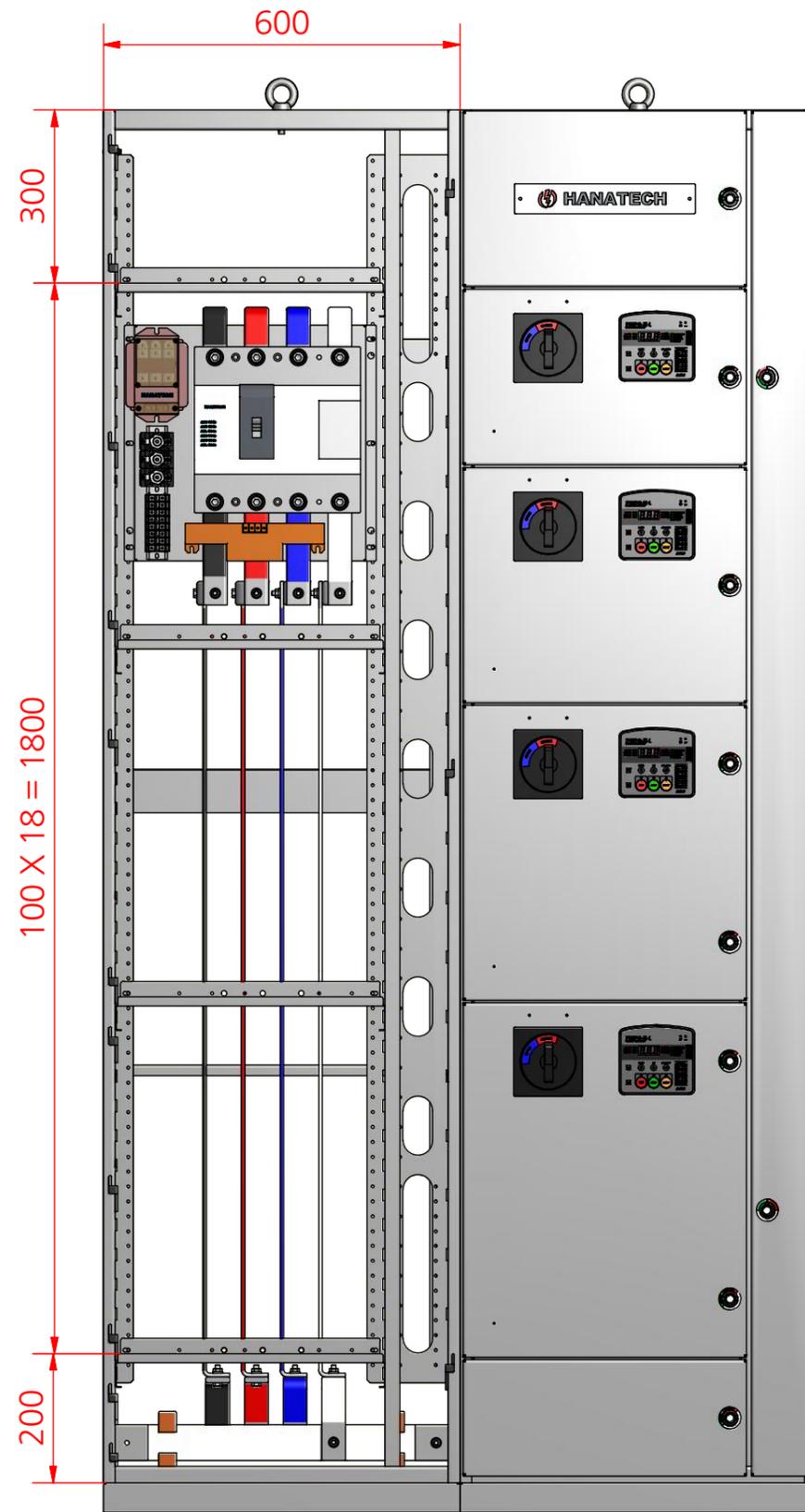
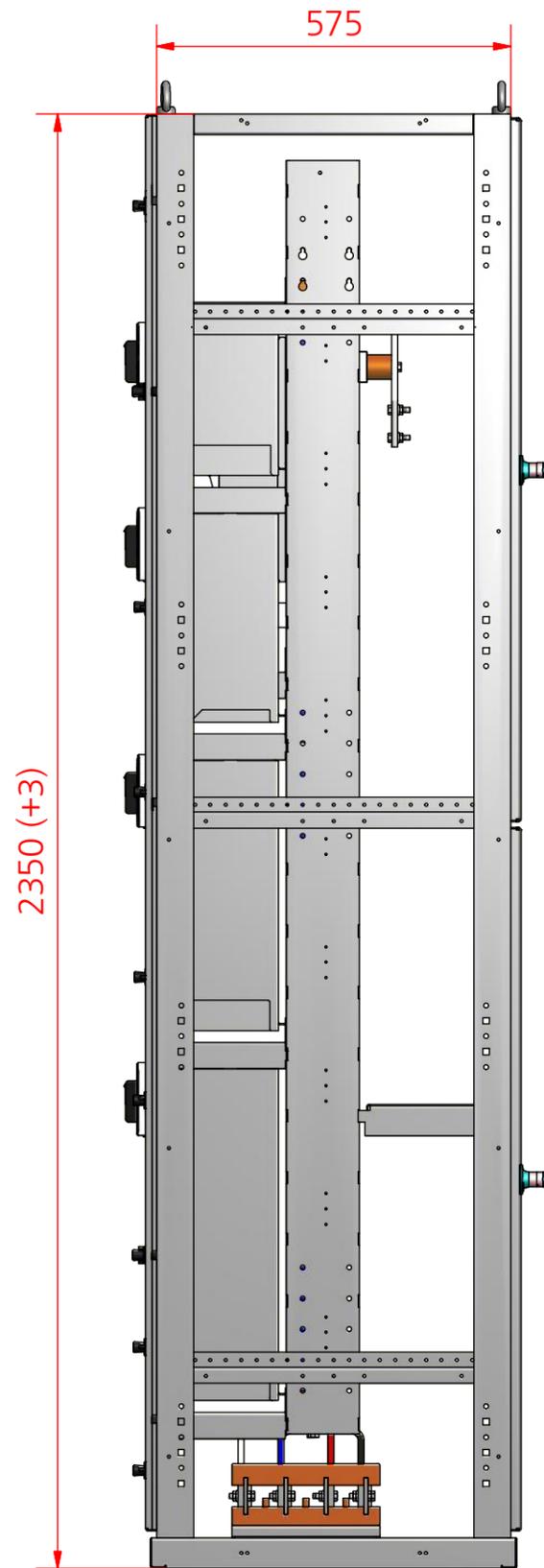
본체는 수평, 수직, 모션실, 유닛실, 케이블 처리실로 구성되어 있으며 사고 확산 방지를 위해 각각 격실 구조를 이루고 있습니다

번호	설명
1	안전하고 견고한 수평모션실
2	안전 장치가 완비된 도어
3	안전규격을 지켜 설계된 800A까지 설치 가능한 속판
4	배선 작업에 용이한 넉넉한 공간의 케이블 처리실
5	아날로그 기기 (타이머, 모터보호계전기, 보조접점, 영상변류기)를 일체화함으로써 설치 공간을 최소화한 전자식 모터 기동 시스템
6	안전 LOCK을 완비한 MCCB 조작핸들 완벽한 인입 유도과 투입 후 이탈방지
7	유닛의 사이즈를 100mm 피치로 주었으며 사용자의 편의성을 위해 250mm 유닛 추가
8	도어를 고정할 수 있는 이중 걸림 장치가 된 도어 고정 화스너
9	100mm 간격으로 조절하여 유연하게 적용 가능한 단선실
10	용접형 몸체 구조로 이루어져 조립형에 비해 내구성이 강하고 흔들림이 적은 안전한 외형 분리가 간단하고 열반이 용이하게 설계
11	단자대를 취부할 수 있는 테이블 / 규격 : 소 35mm , 대 55mm



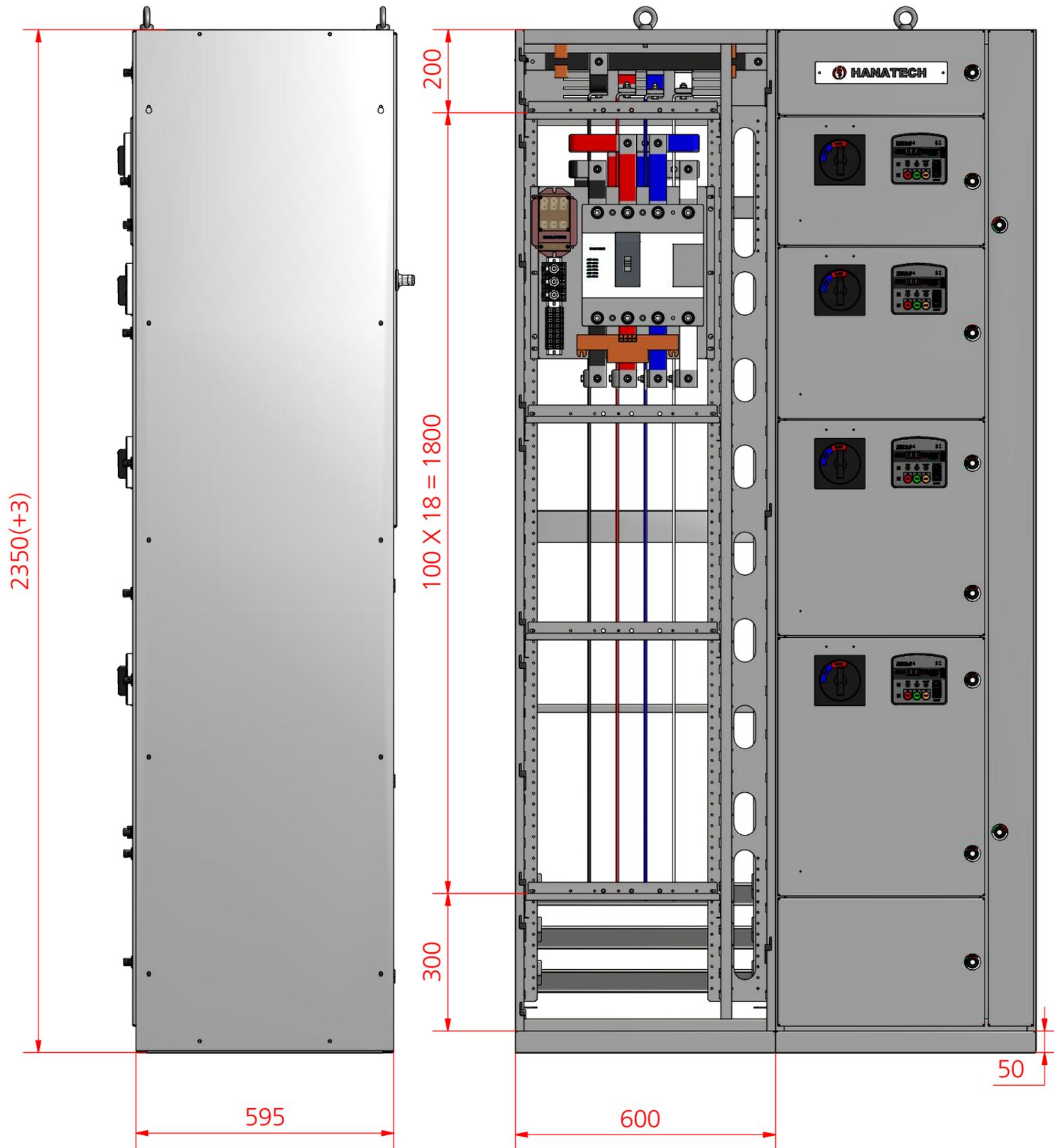
모선실 형식 구조	
상부 모선실 형	
모선실 A	200mm
유닛실 B	1800mm
단자실 C	300mm
모선 용량	1000A

★ 기존 제품에 없던 유닛 250mm 사이즈를 추가 하여 공간 확보가 유연하며, 생산비 절감 및 이상적인 기기 배치에 용이



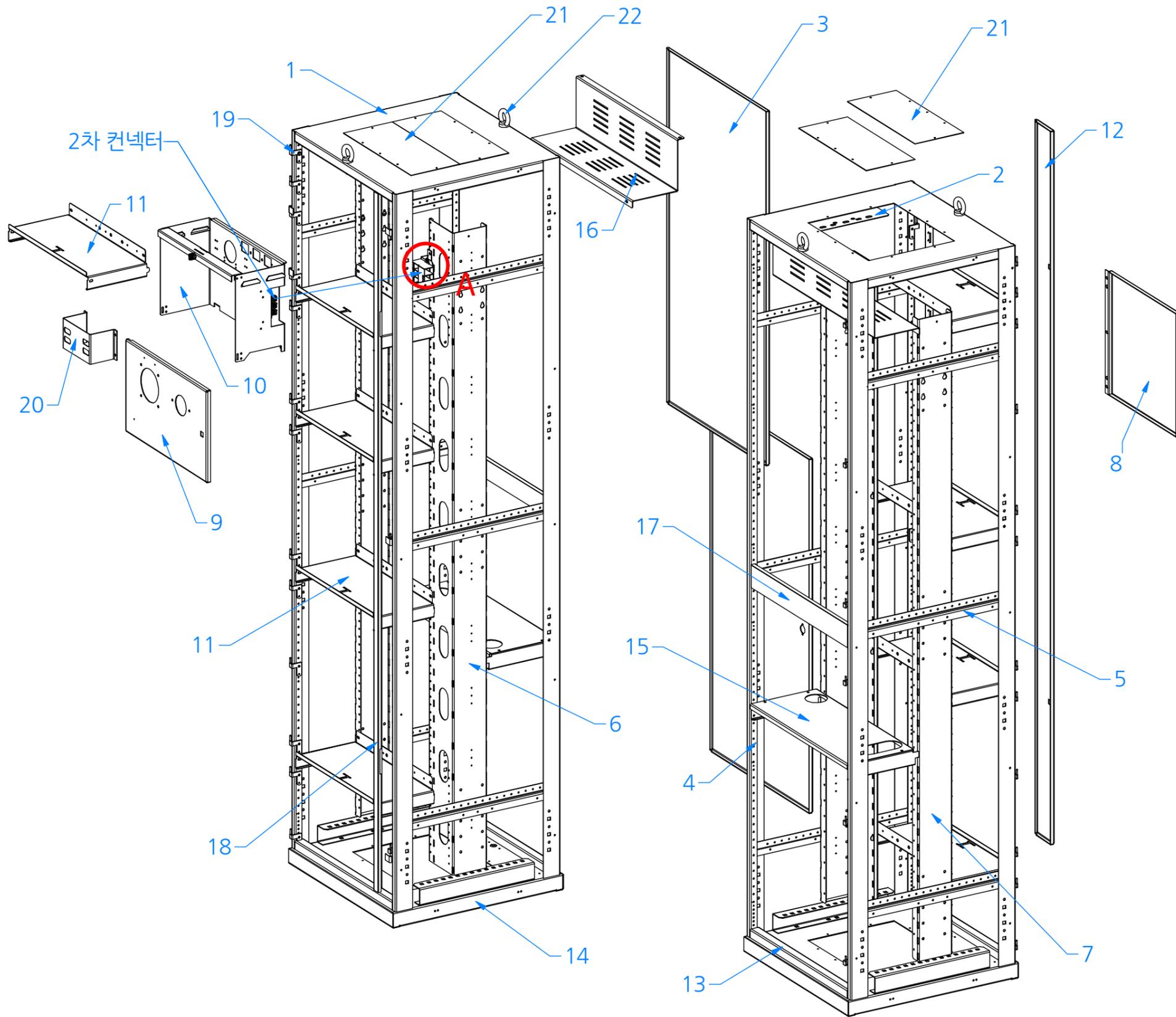
모선실 형식 구조	
하부 모선실 형	
단자실 A	200mm
유니트실 B	1800mm
모선실 C	300mm
모선 용량	1000A

★ 기존 제품에 없던 유니트 250mm 사이즈를 추가
 하여 공간 확보가 유연하며,
생산비 절감 및 이상적인 기기 배치에 용이

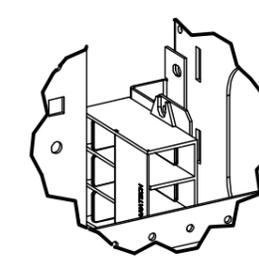


모선실 형식 구조					
상부 모선실 형		하부 모선실 형		일반 모선실 형	
모선실 A	200mm	모선실 A	300mm	모선실 A	250mm
유닛실 B	1800mm	유닛실 B	1800mm	유닛실 B	1800mm
단자실 C	300mm	단자실 C	200mm	단자실 C	250mm
모선 용량	1000A	모선 용량	1000A	모선 용량	1000A

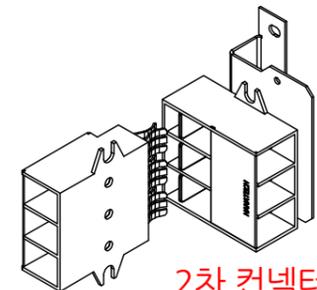
★ 기존 제품에 없던 유닛 250mm 사이즈를 추가 하여 공간 확보가 유연하며, 생산비 절감 및 이상적인 기기 배치에 용이



번호	명칭
1	상판 / TOP PLATE
2	수평 부스지지대
3	후면도어 / REAR DOOR
4	좌우기둥 / V-FRAME ASSY
5	위스후레임 / SUPPORT
6	2차 중앙기둥(우) / INSTALLATION PLATE
7	중앙기둥(좌) / INSTALLATION PLATE
8	메인속판 / MAIN SPACE
9	유니트 도어 / UNIT DOOR
10	2차 유니트 / UNIT
11	파티션 / UNIT TABLE
12	쪽도어 / DUCT DOOR
13	줄대 / BOTTOM SUPPORT
14	하판 / BOTTOM PLATE
15	콘덴서 테이블 / CONDENSER TABLE
16	후면차폐 / REAR COVER
17	후면 보강대 / REAR SUPPORT
18	쪽기둥 / V-FRAME ASSY
19	조방 / HINGE
20	브레카 테이블 / MCCB TABLE
21	홀카바 / HOLE COVER PLATE
22	아이볼트 / LIFTING BOLT

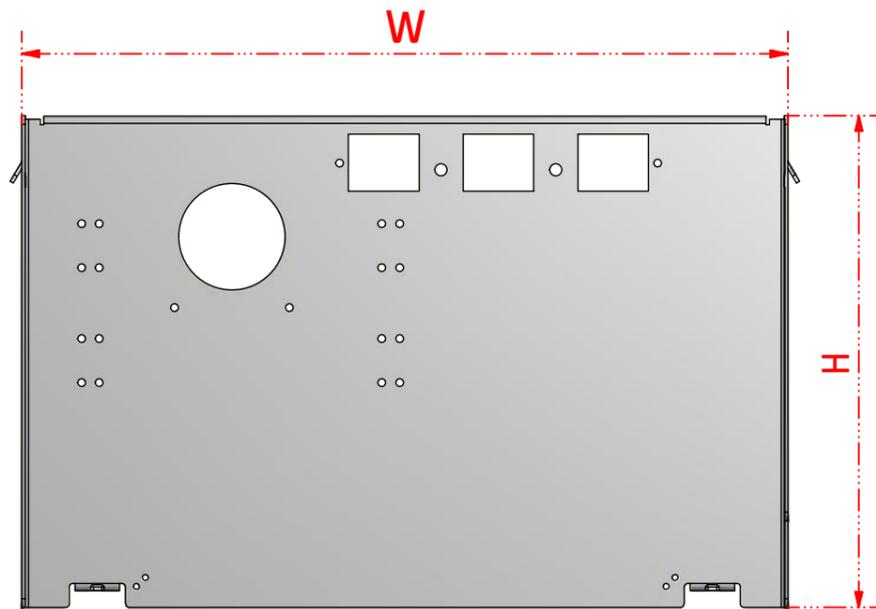


A

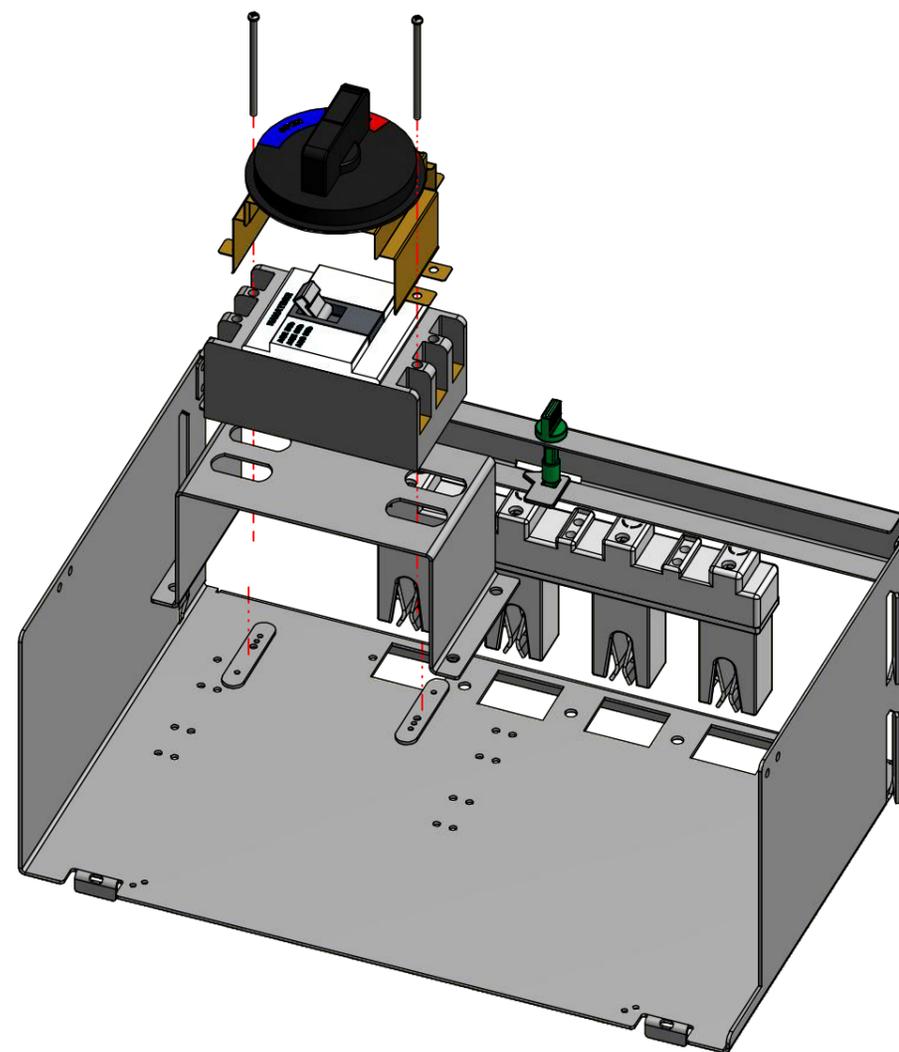
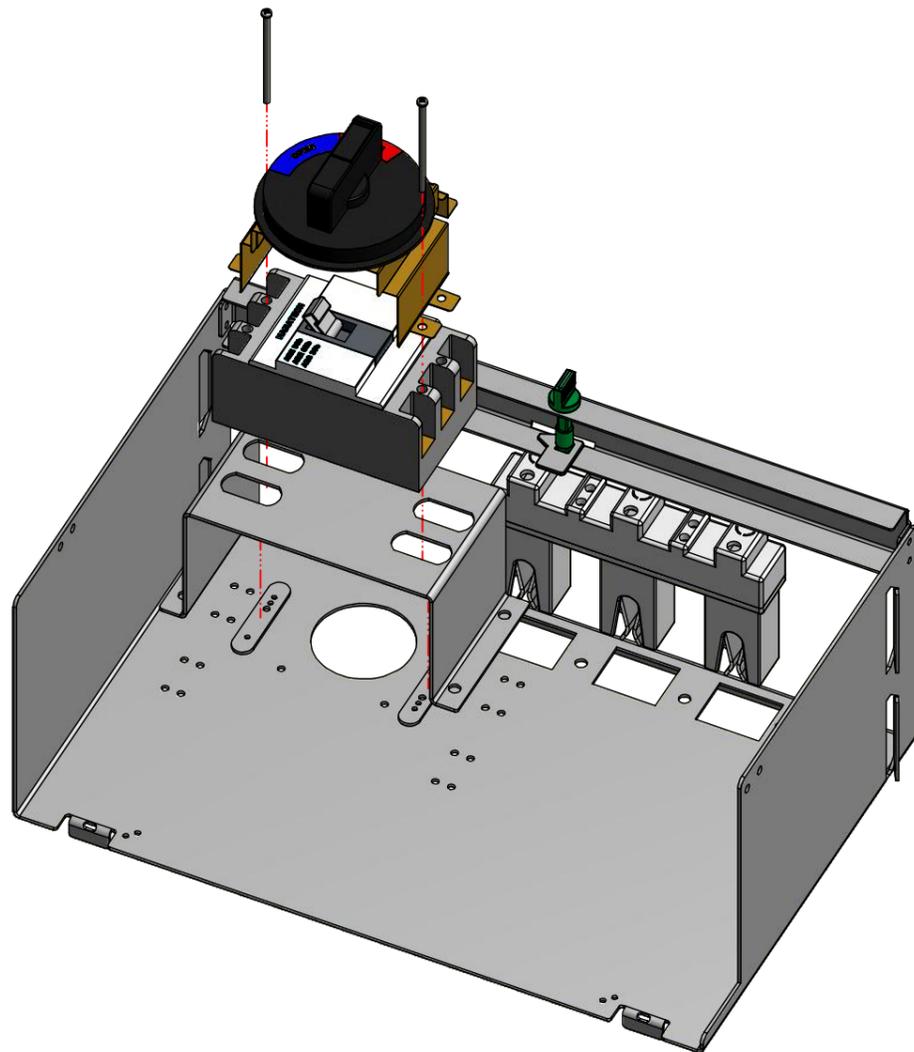
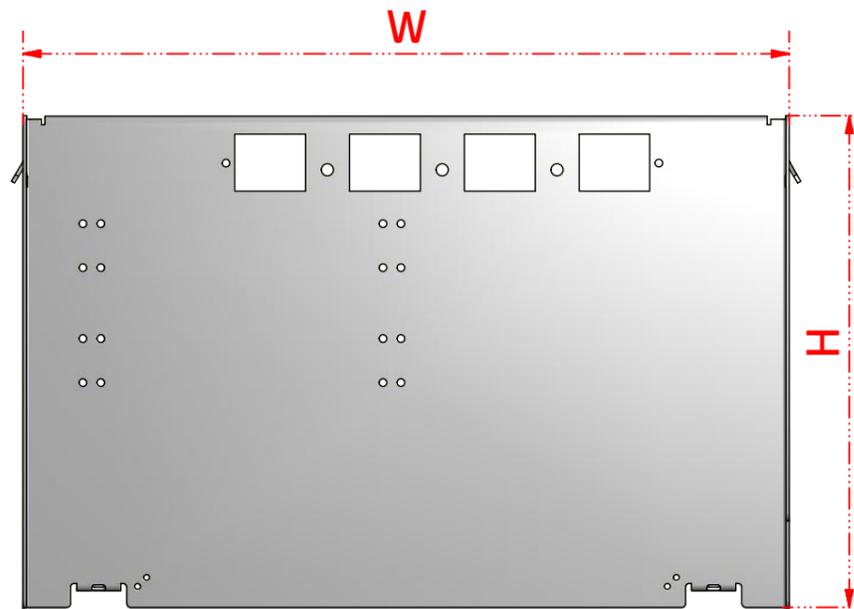


2차 컨넥터 상세도

1차 300mm 3P용 유니트

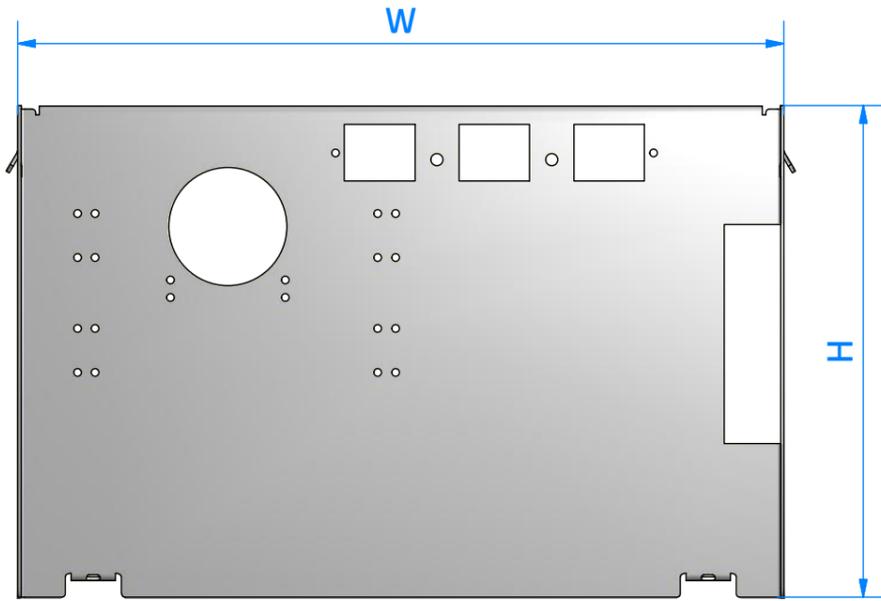


1차 300mm 4P용 유니트

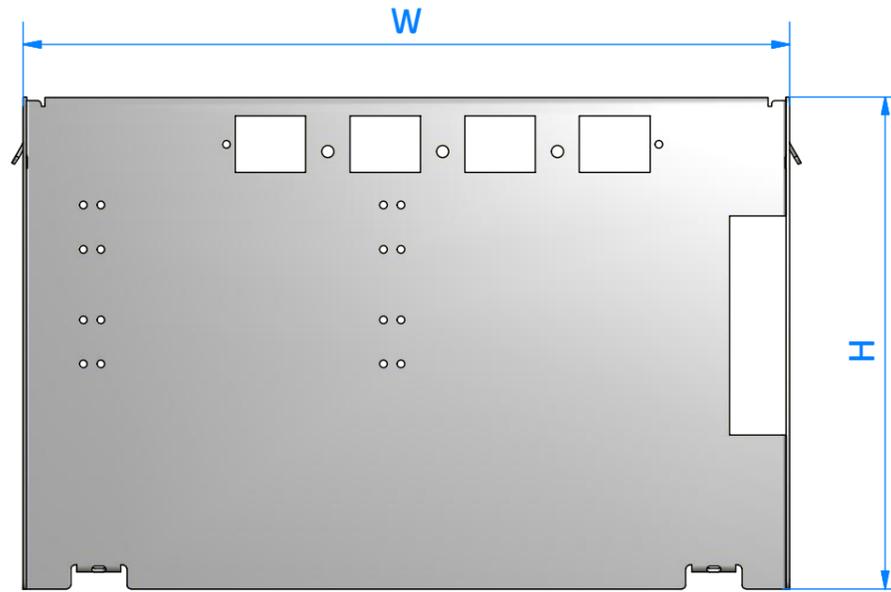


종류별 사이즈		
종류	W	H
200	434mm	190mm
250	434mm	240mm
300	434mm	290mm
400	434mm	390mm
500	434mm	490mm
600	434mm	590mm

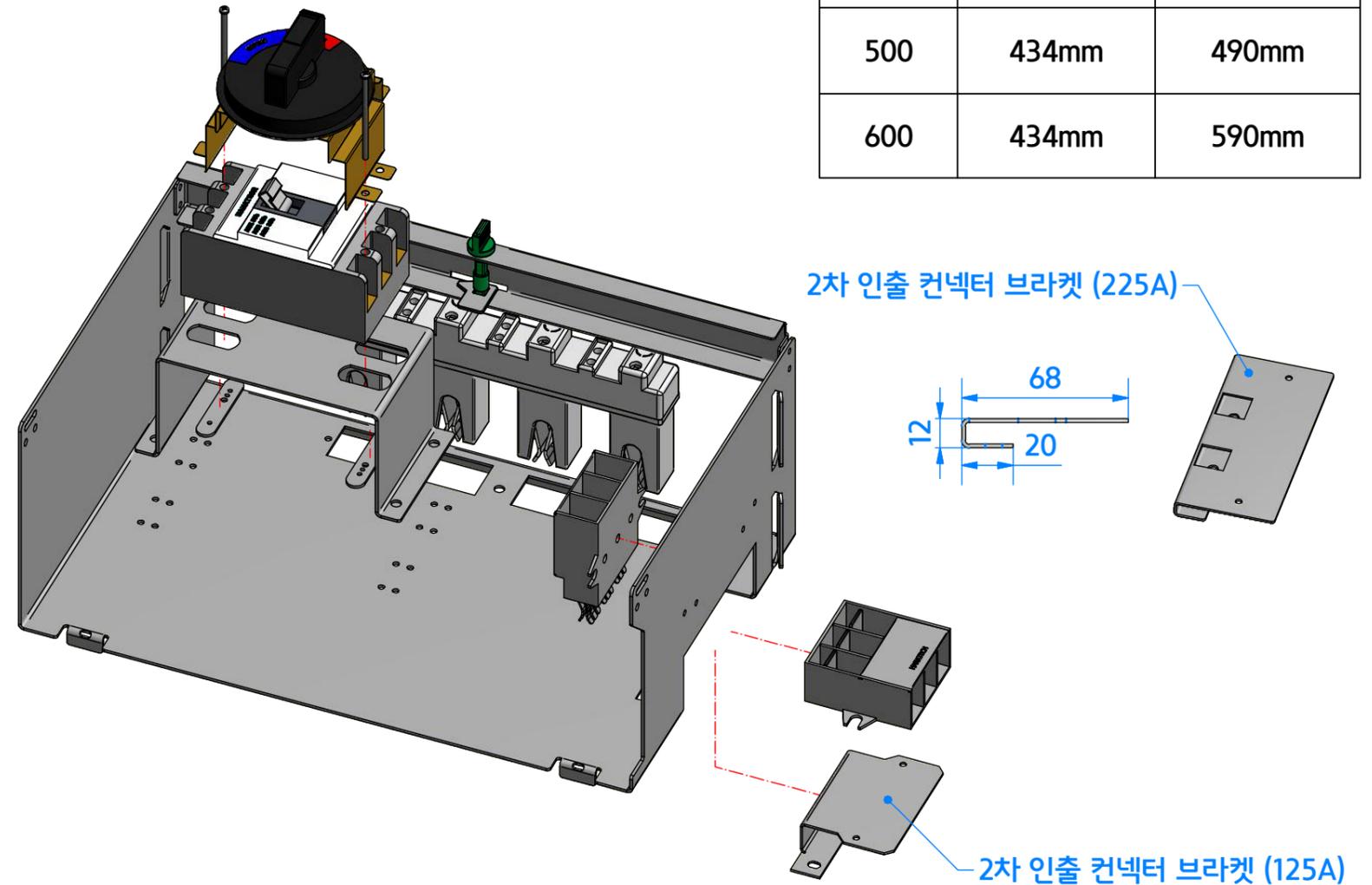
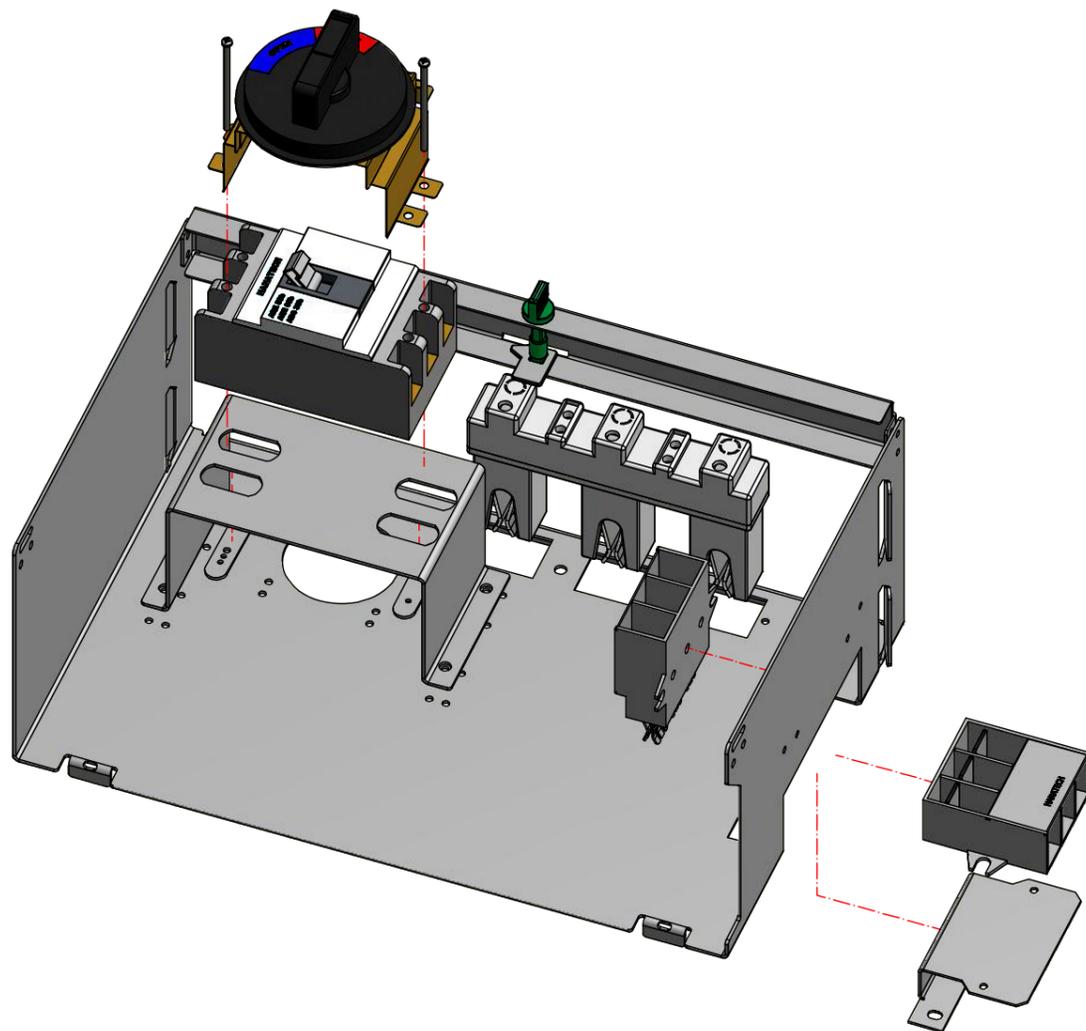
2차 300mm 3P용 유니트

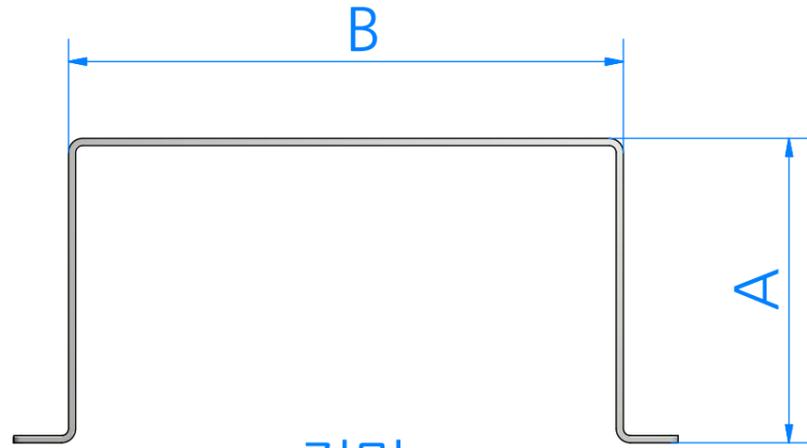


2차 300mm 4P용 유니트

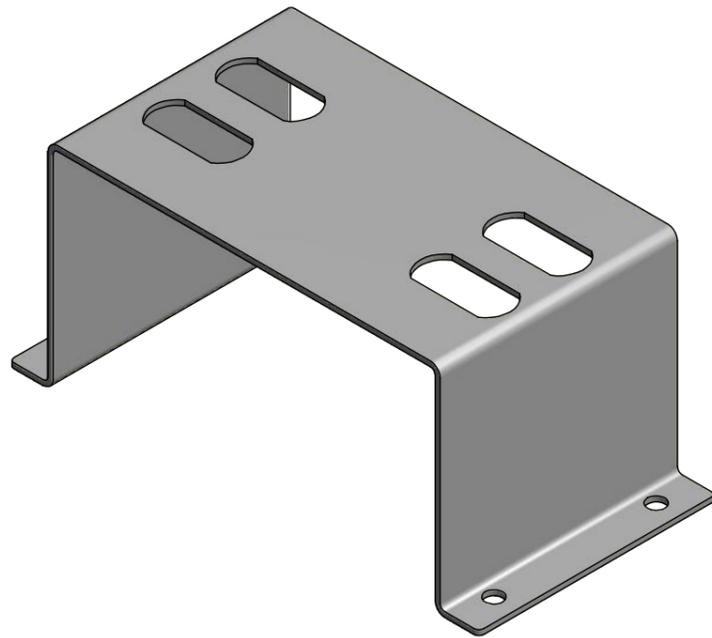


종류별 사이즈		
종류	W	H
200	434mm	190mm
250	434mm	240mm
300	434mm	290mm
400	434mm	390mm
500	434mm	490mm
600	434mm	590mm

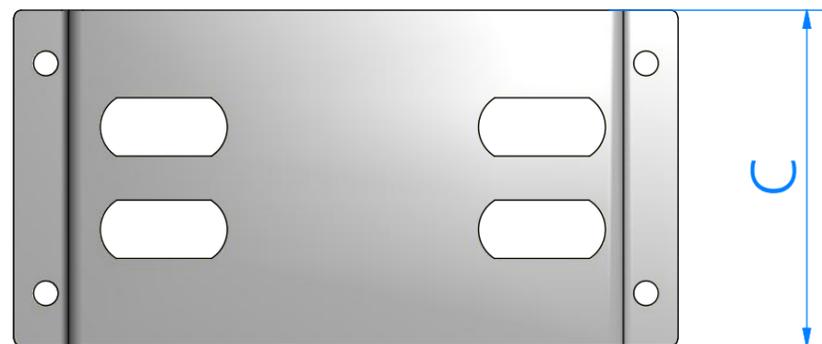




정면



측면



평면

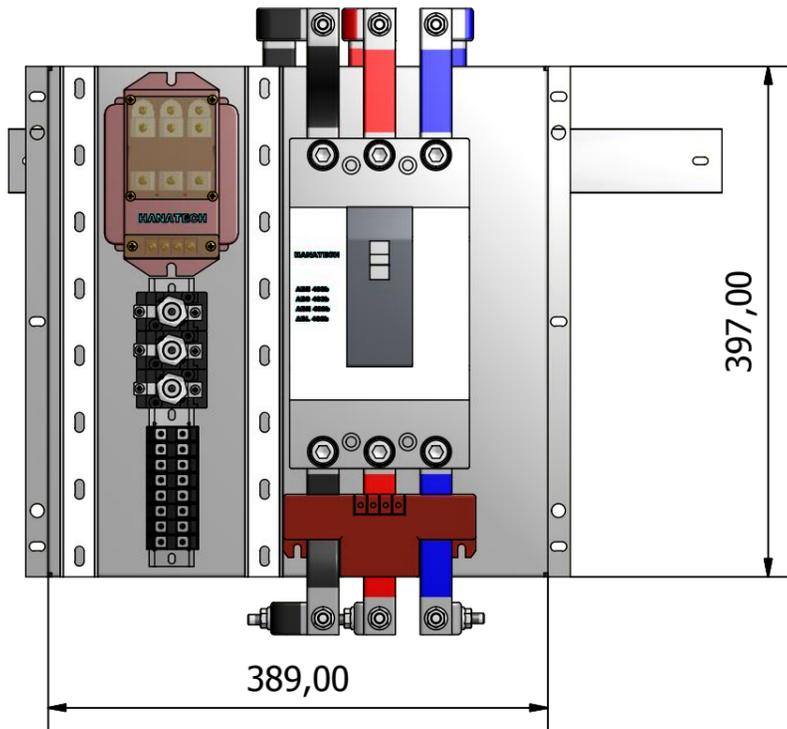
MCCB 취부대 사이즈

	A	B	C
대창/LG메타솔	107	157	95
삼창	87	157	95
금창	101	157	95
현대	97	157	95
LS수술	90	157	95
삼일/성호	102	157	95

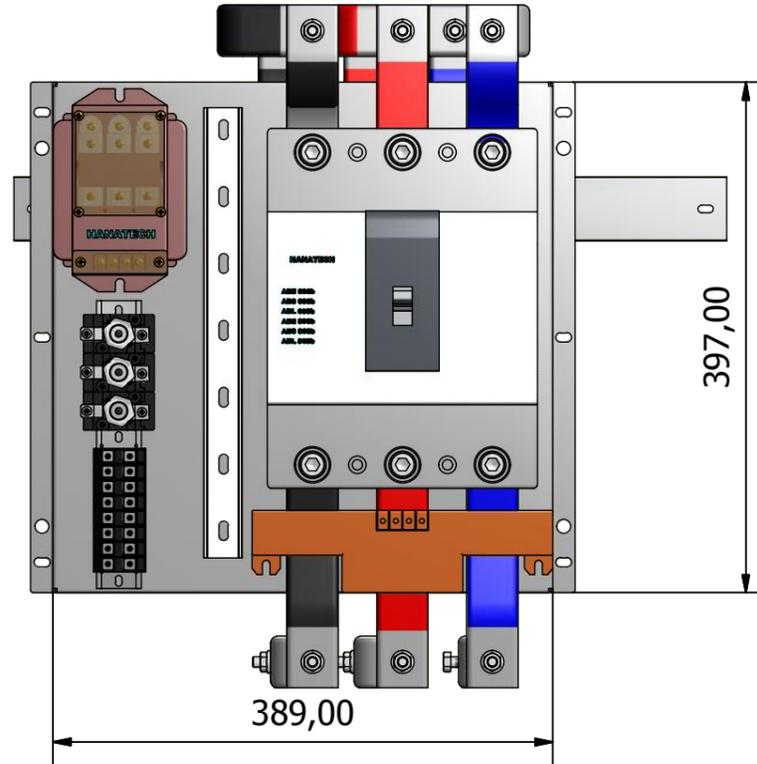
★ 상부 열반형 메인 속판 배치도



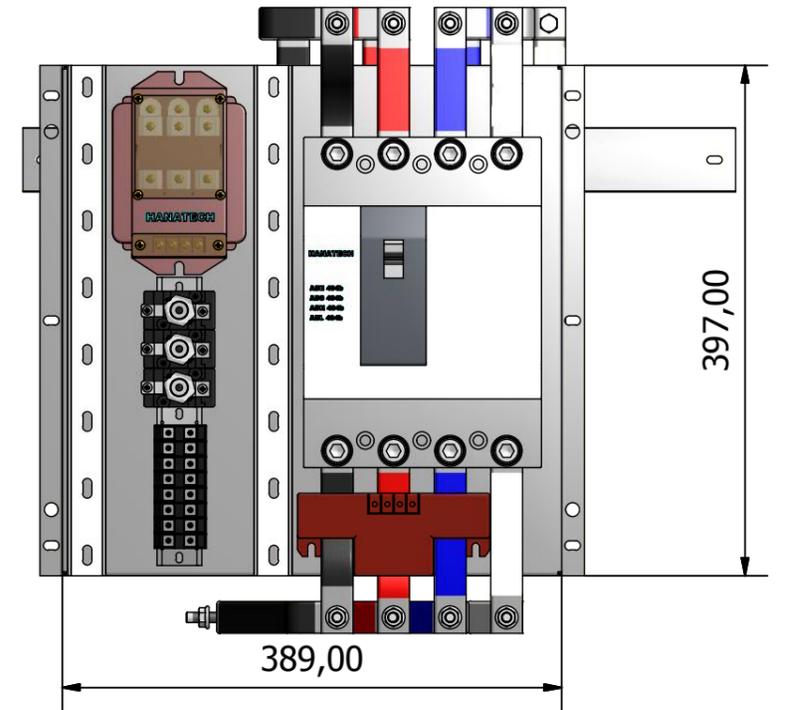
3p 상부형 3P400A 메인속판



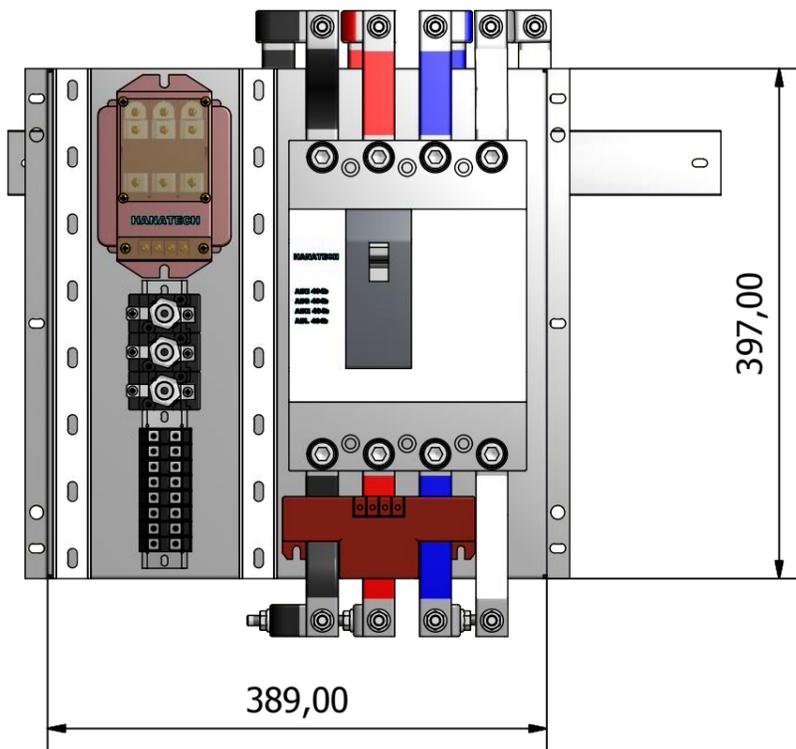
3p 상부형 3P800A 메인속판



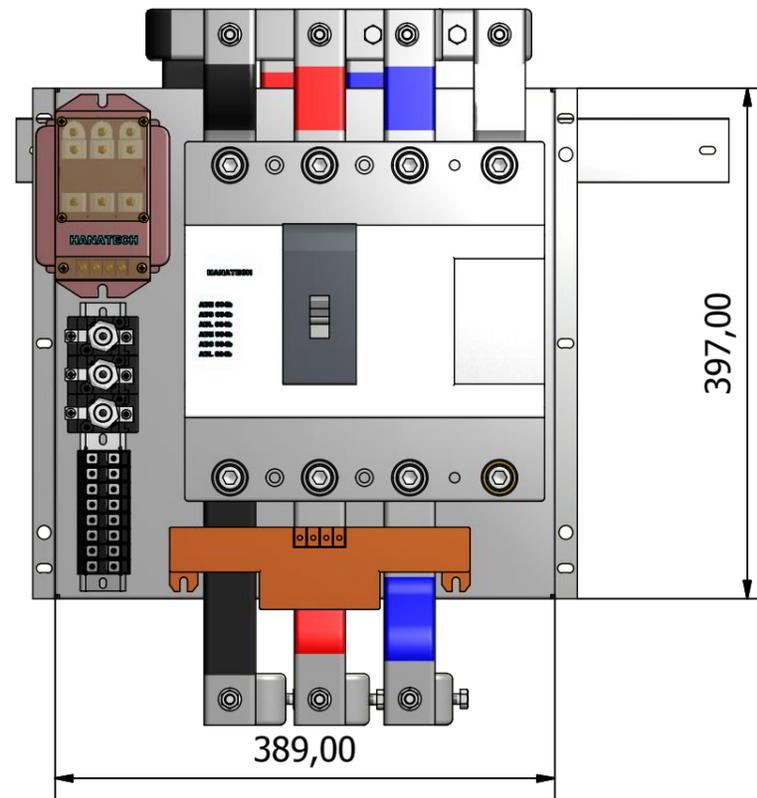
4p 상부형 4P400A 메인속판



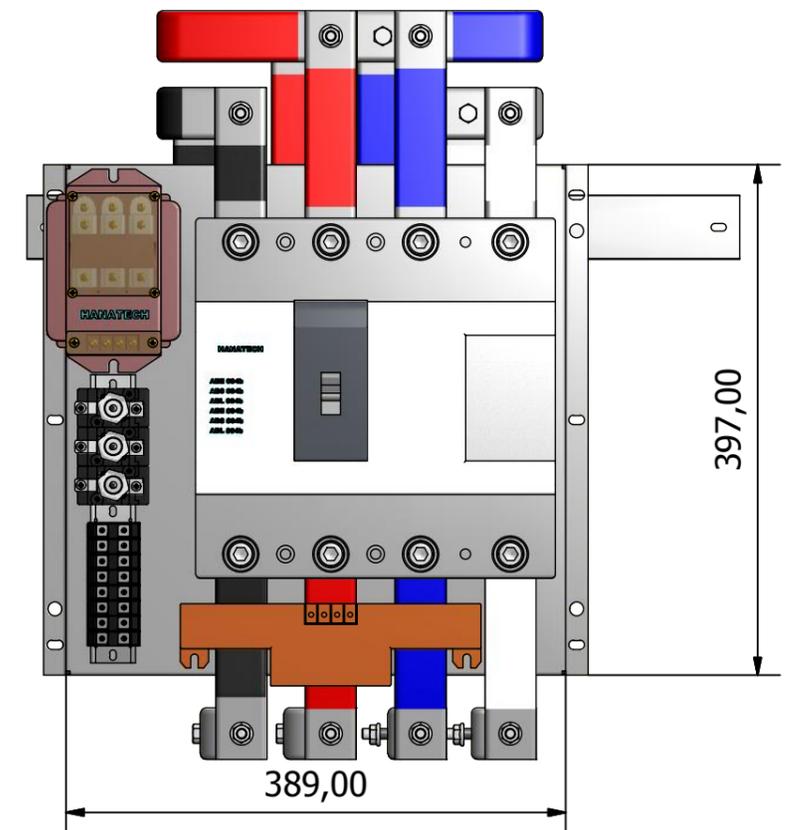
3p 상부형 4P400A 메인속판



3p 상부형 4P800A 메인속판

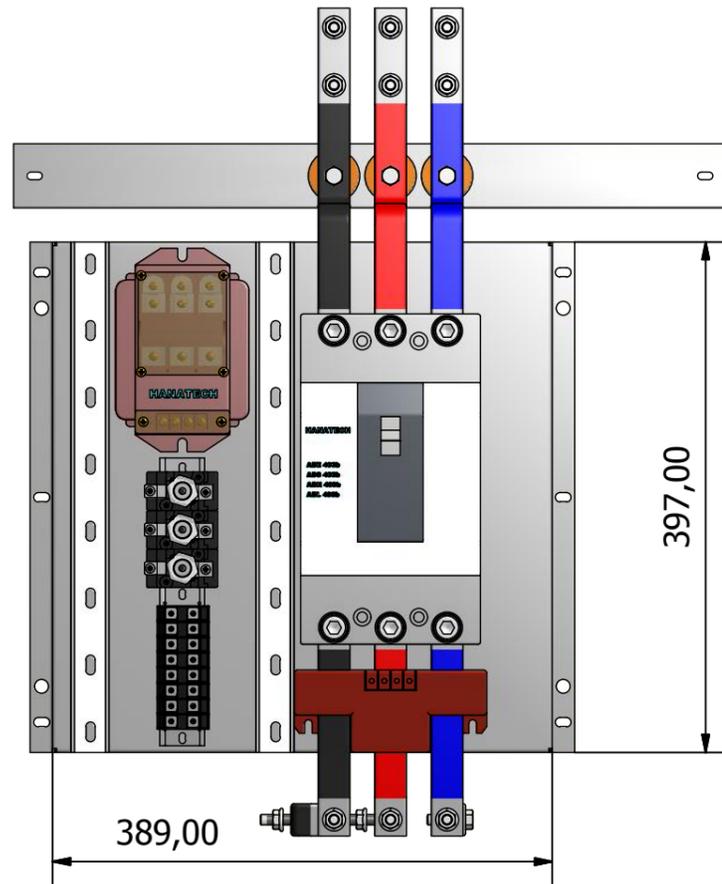


4p 상부형 4P800A 메인속판

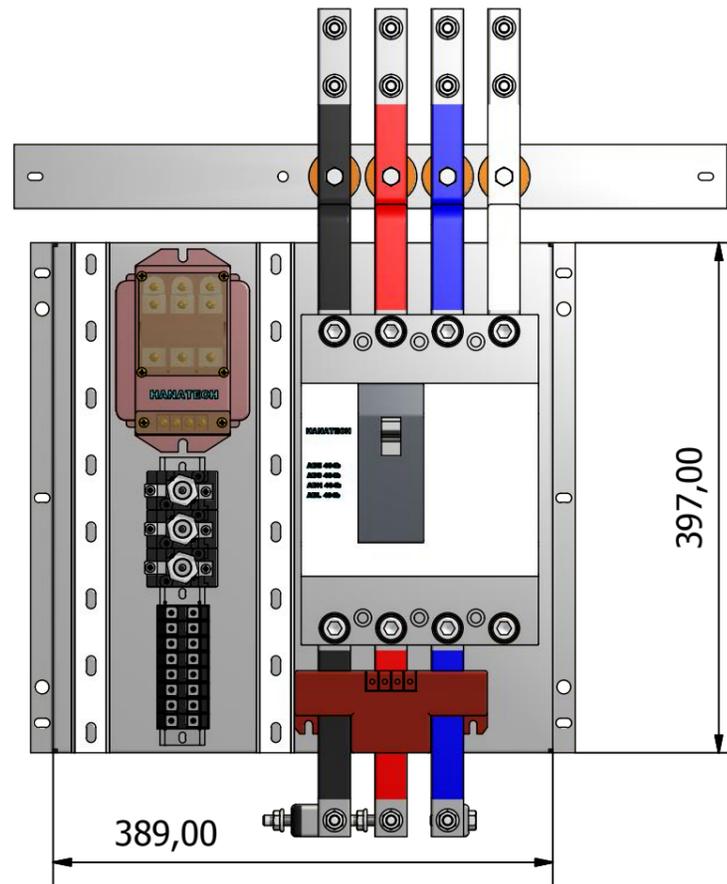


★ 하부 열반형 메인속판 배치도

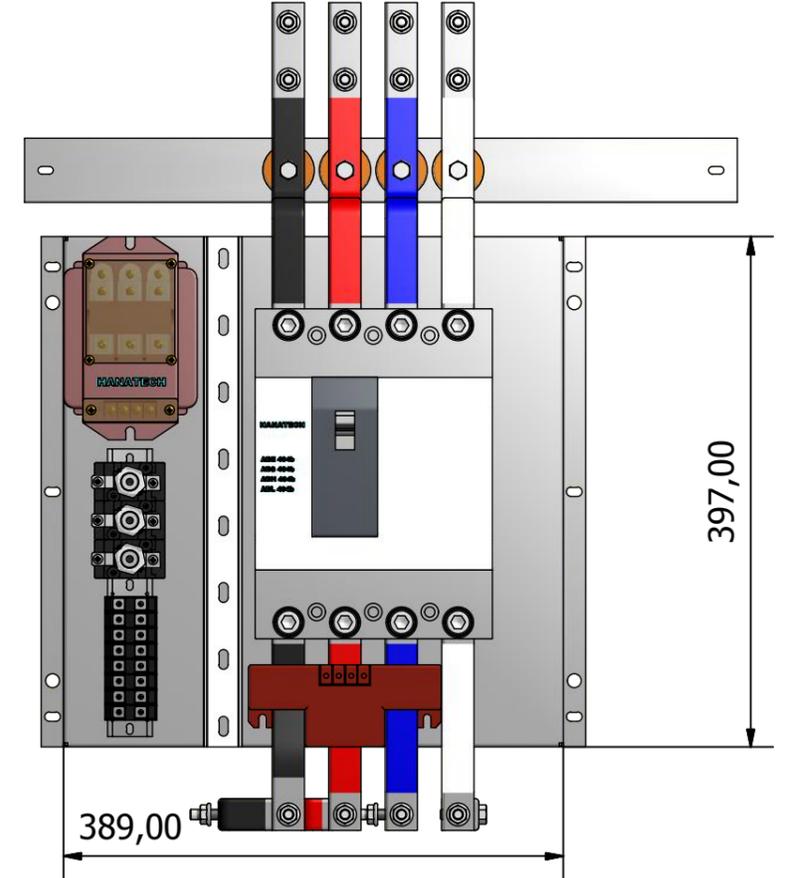
3P 하부형 3P400A 메인속판



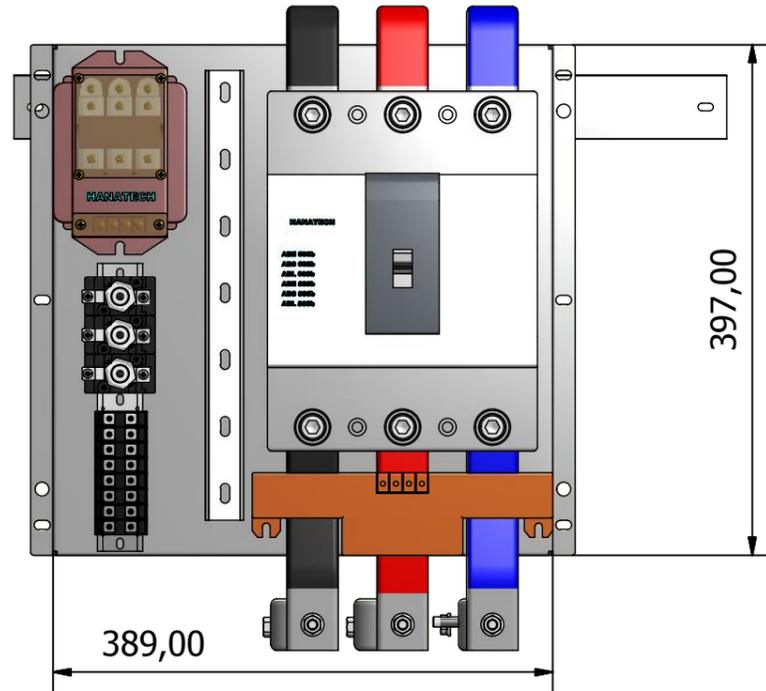
3P 하부형 4P400A 메인속판



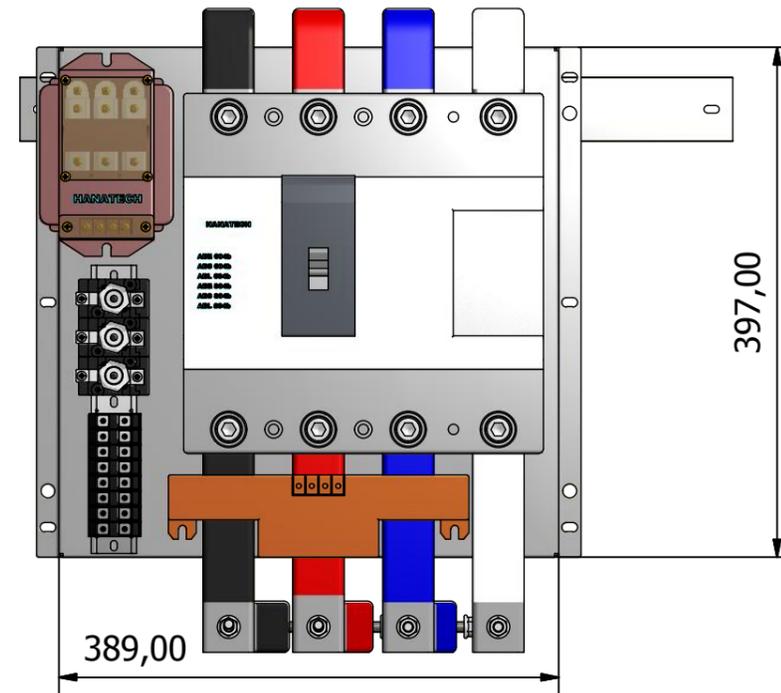
4P 하부형 4P400A 메인속판



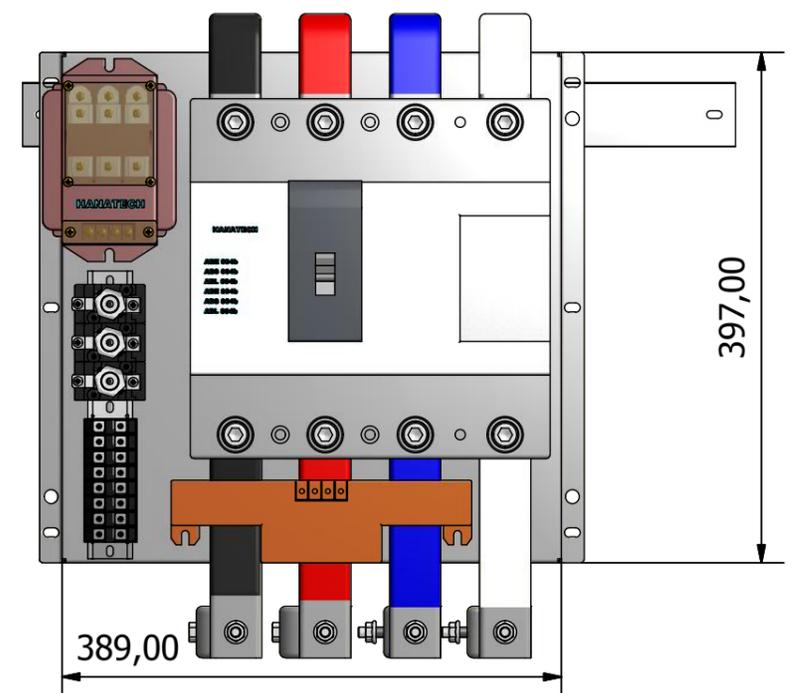
3P 하부형 3P800A 메인속판



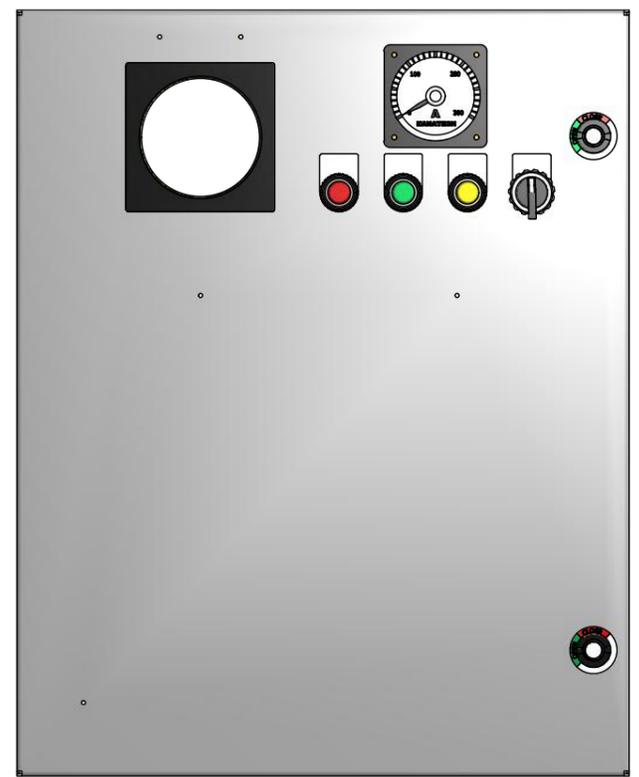
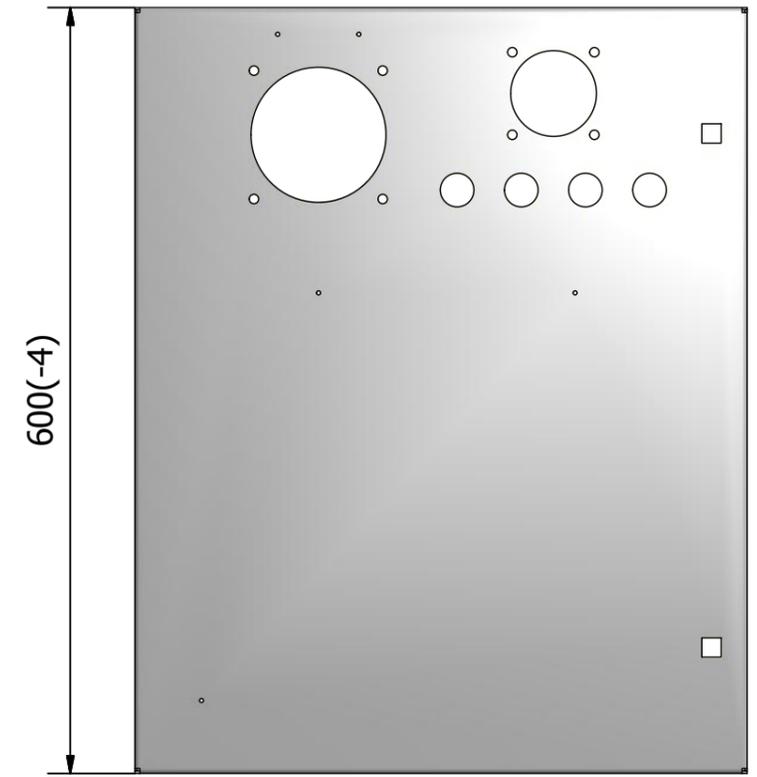
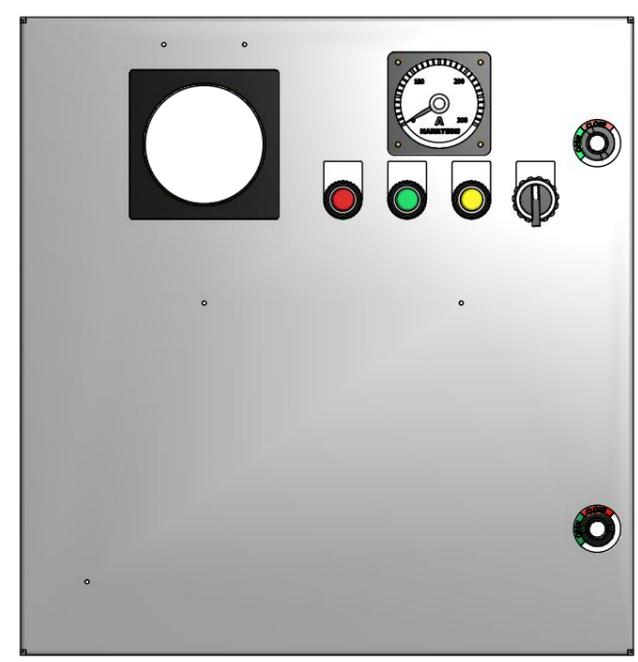
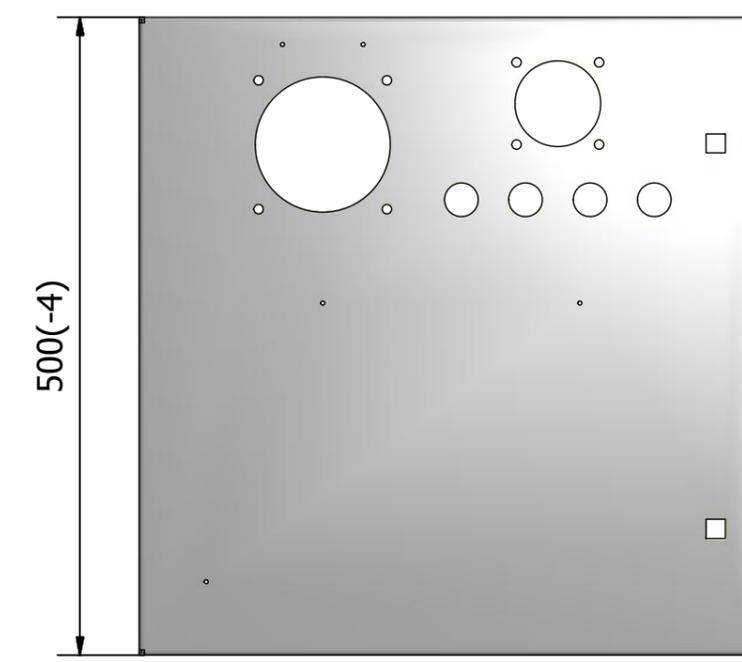
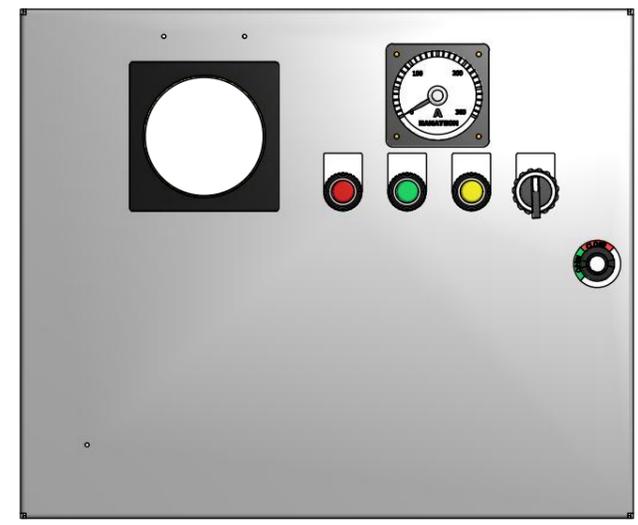
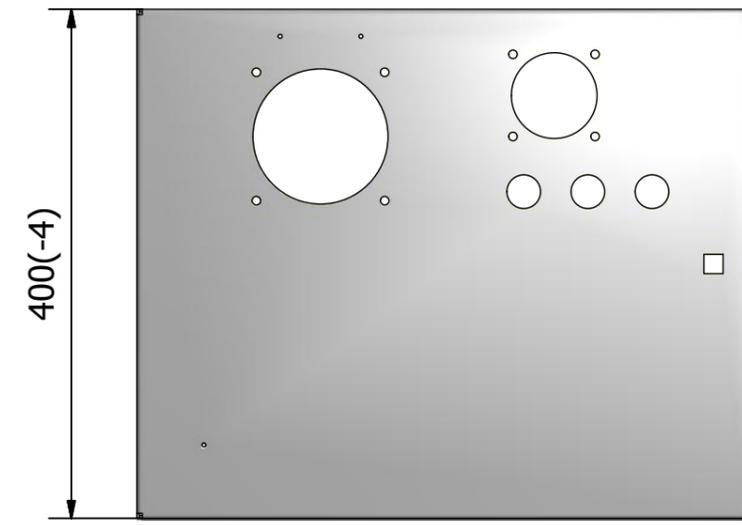
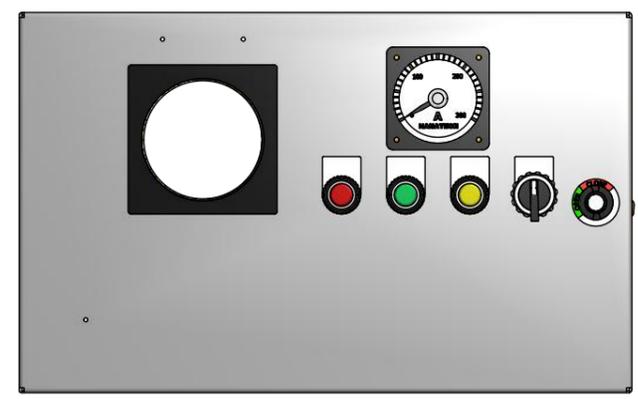
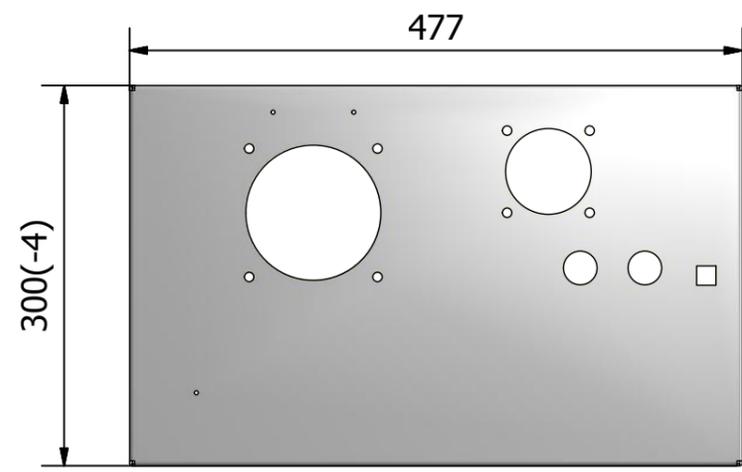
3P 하부형 4P800A 메인속판



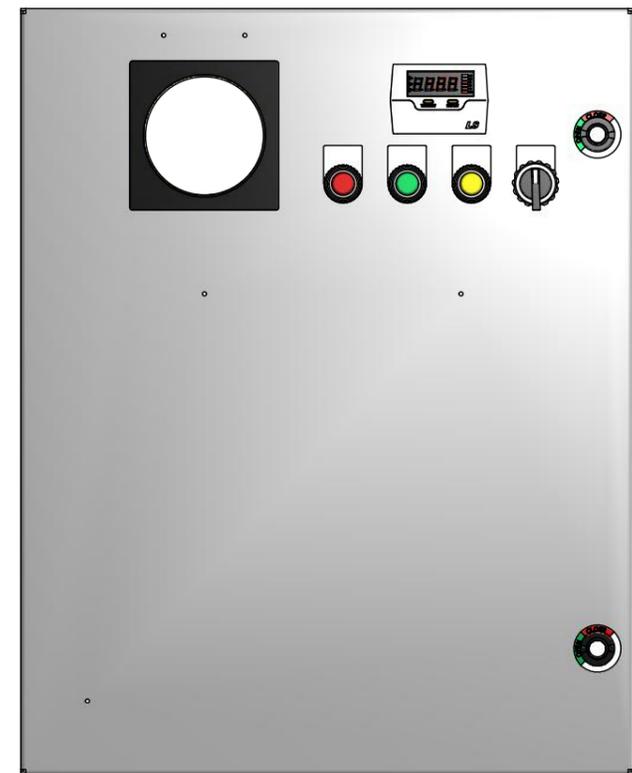
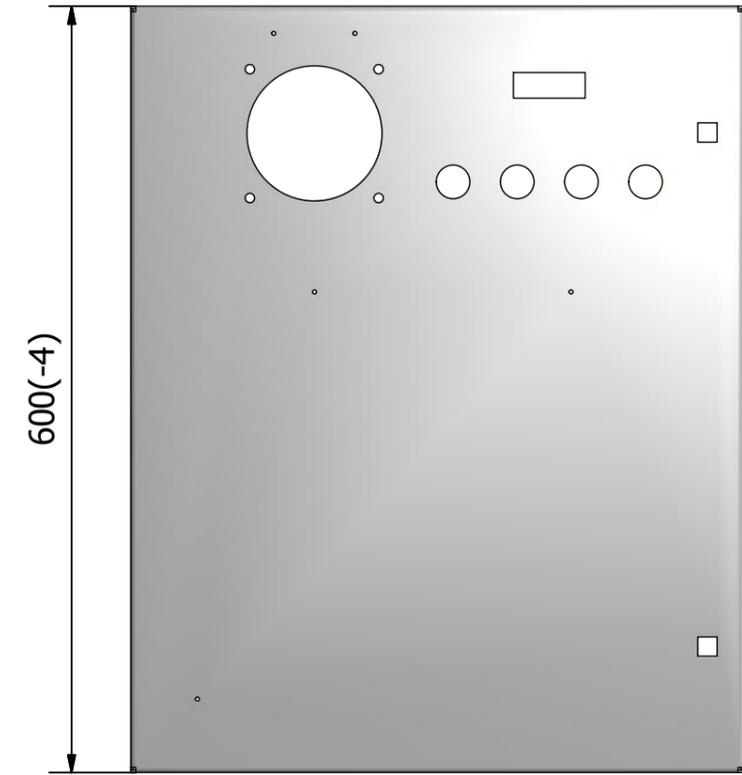
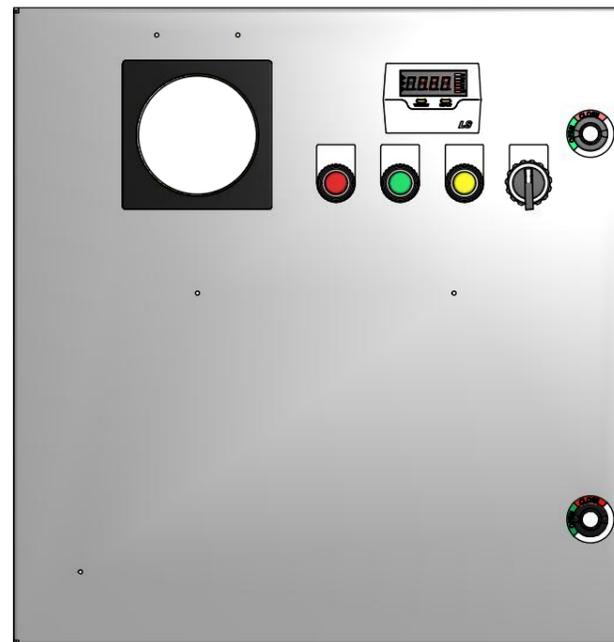
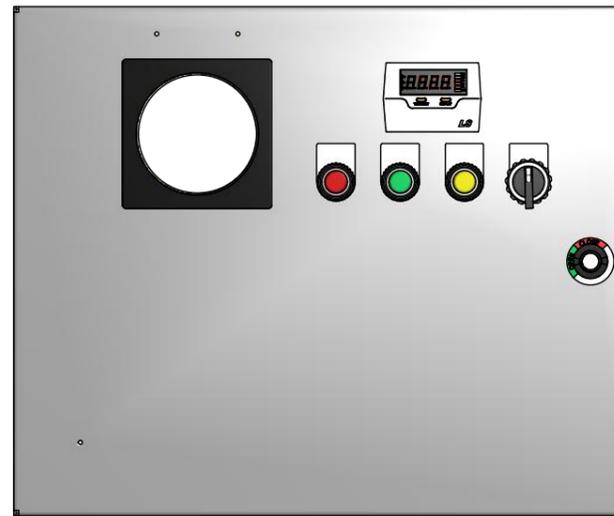
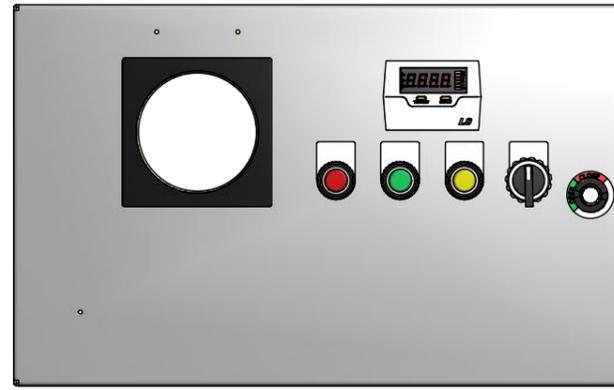
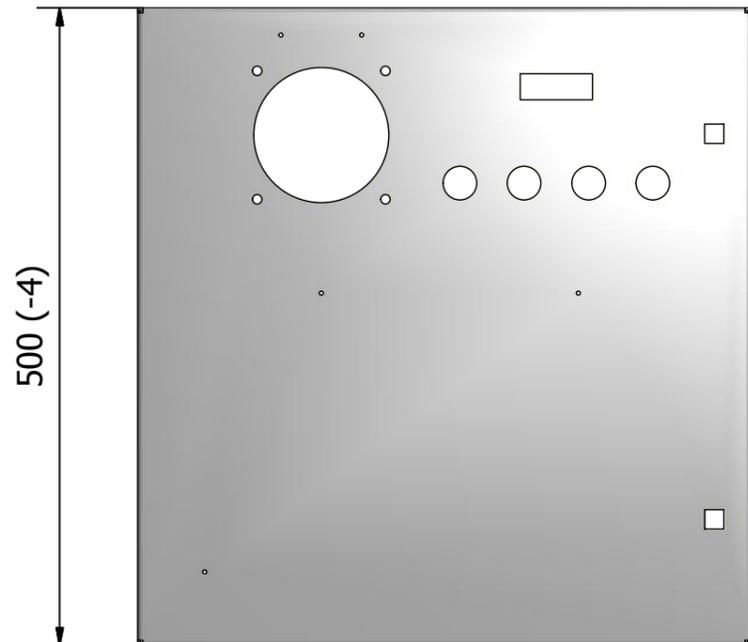
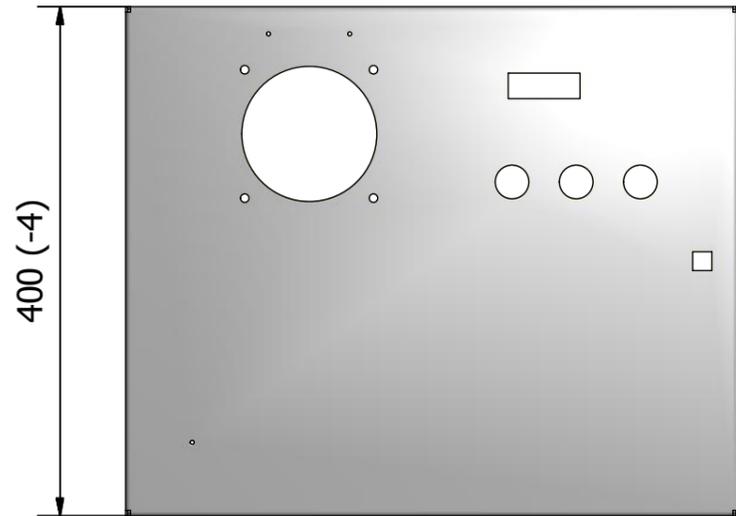
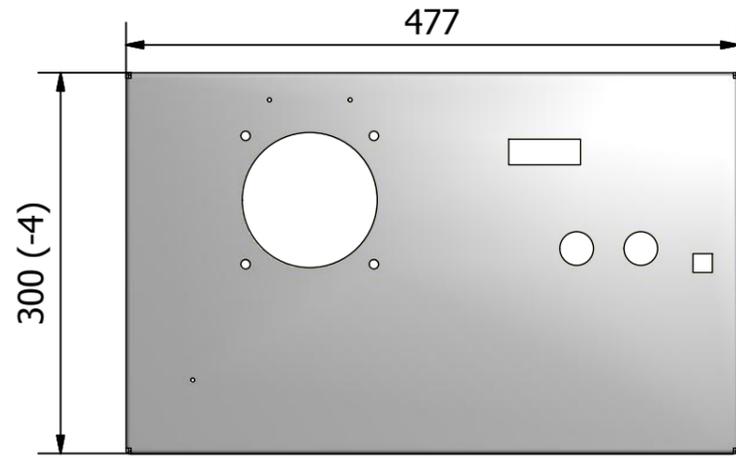
4P 하부형 4P800A 메인속판



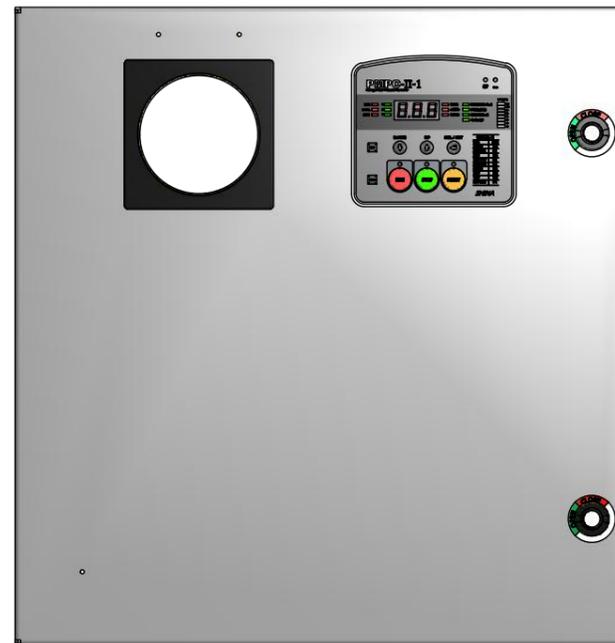
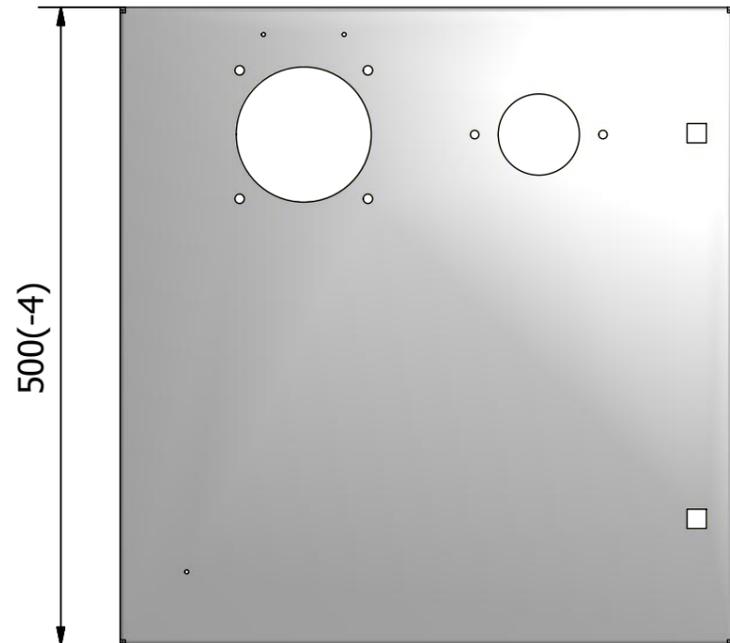
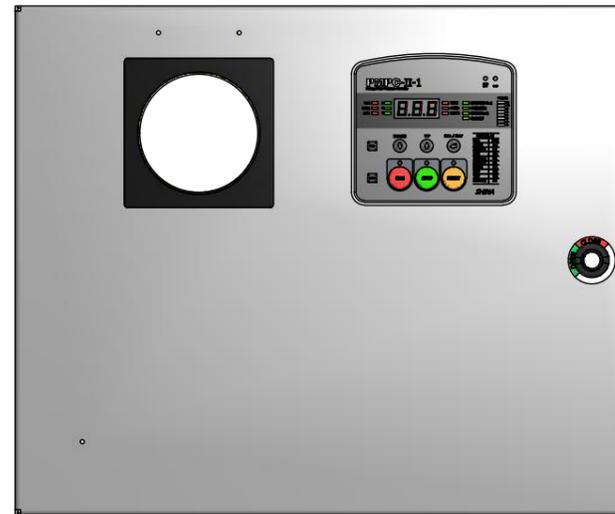
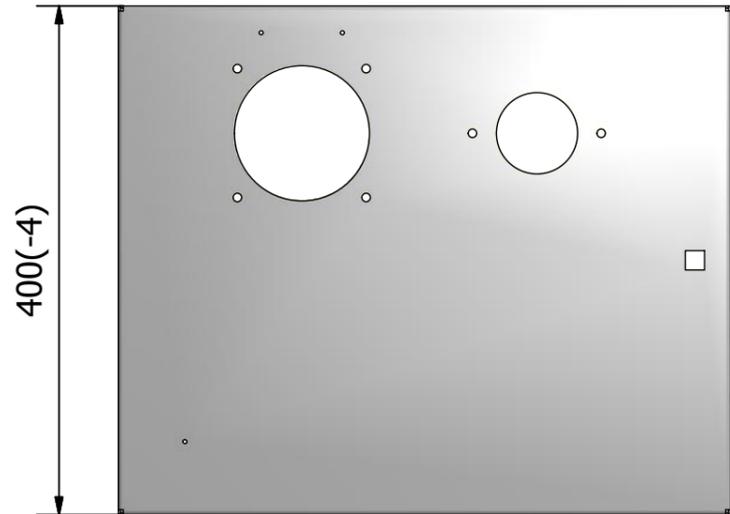
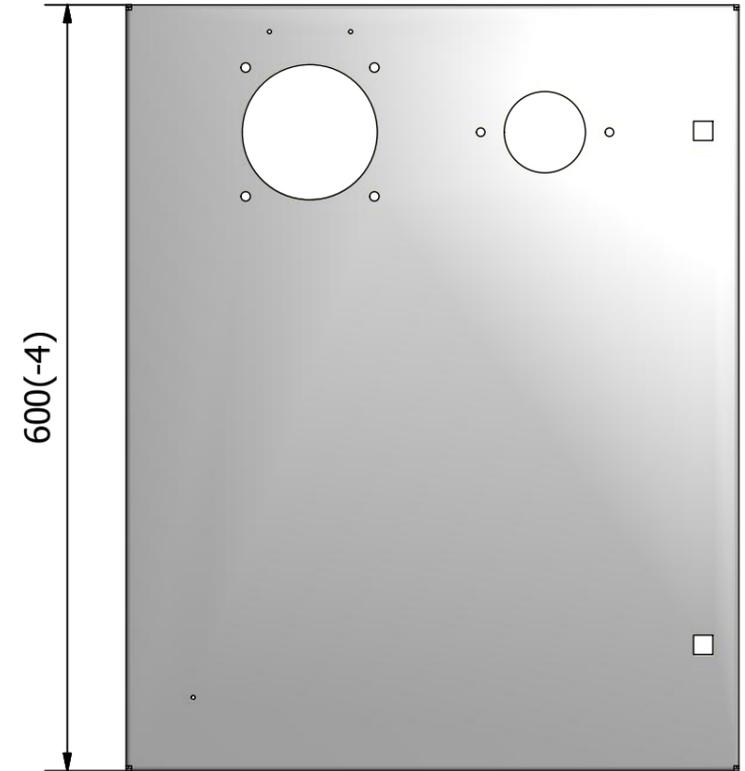
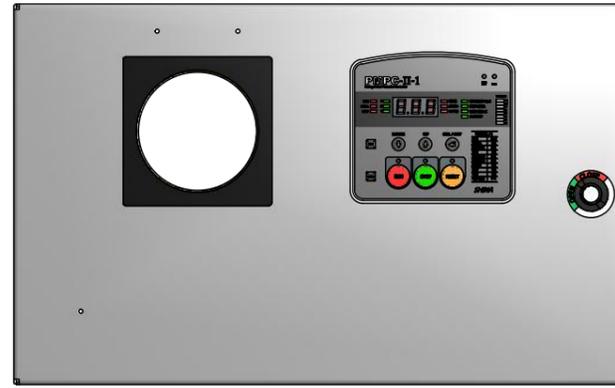
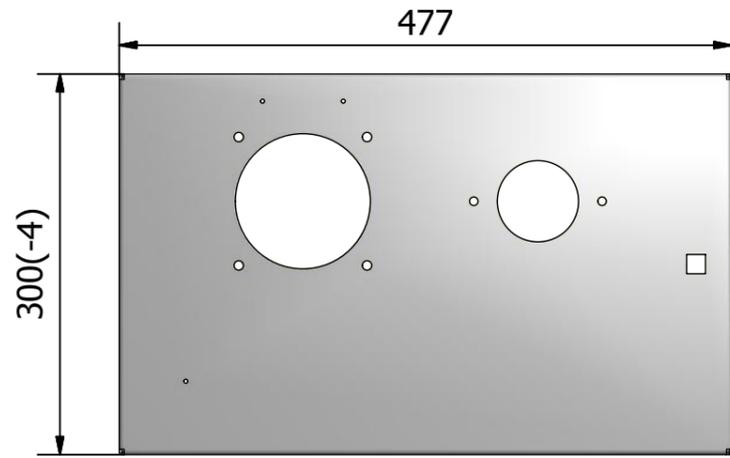
★ A211타 도어 타공 및 규격

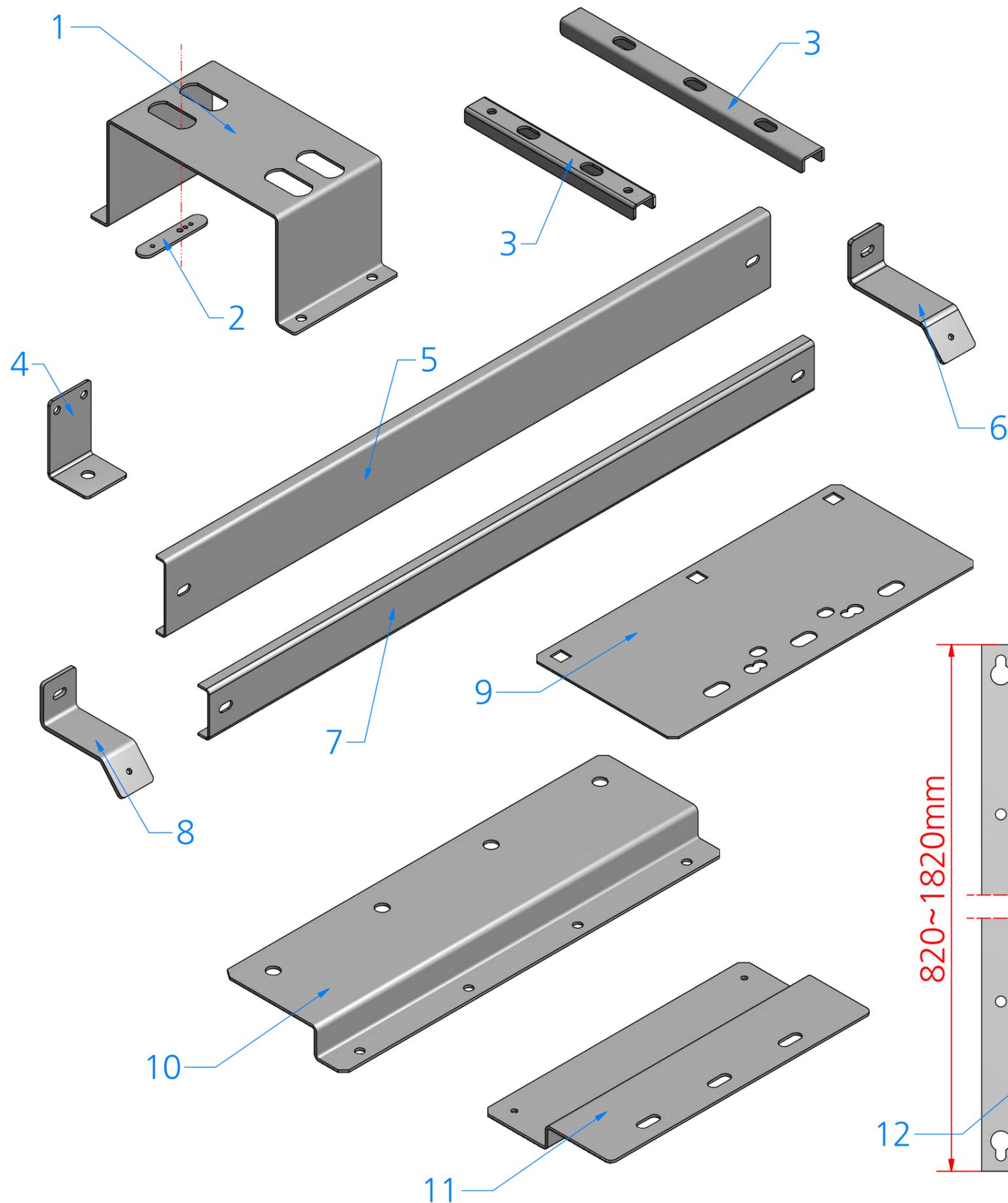


★ DMPR 도어 타공 및 규격



★ PMPC 도어 타공 및 규격





1차 인출형 기본 제공 부자재

번호	부품명	수량	비고
1	MCCB 취부대	핸들기준 1개	
2	스페셜 너트	핸들기준 2개	
3	인출 크립 3P or 4P 선택	면당 3개	
4	접지(아크릴커버 브라켓)	면당 2개	
5	단자대 55mm	면당 2개	
6	단자대 취부 브라켓 55mm	면당 2개	
7	단자대 35mm	면당 2개	
8	단자대 취부 브라켓 35mm	면당 2개	
9	상부 수평 모선 지지대	면당 2개	선택사양
10	중앙 수평 모선 지지대	면당 1개	선택사양
11	하부 수평 모선 지지대	면당 2개	선택사양
12	수직 모선 아크릴커버 브라켓	면당 1SET	선택사양
13	전.후 전선지지대	면당 3개	선택사양
14	상부 수평 모선커버	면당 1개	선택사양
15	하우징 브라켓		선택사양
16	화스너		

