

사양서번호 : 1-01

## 폴딩테이블

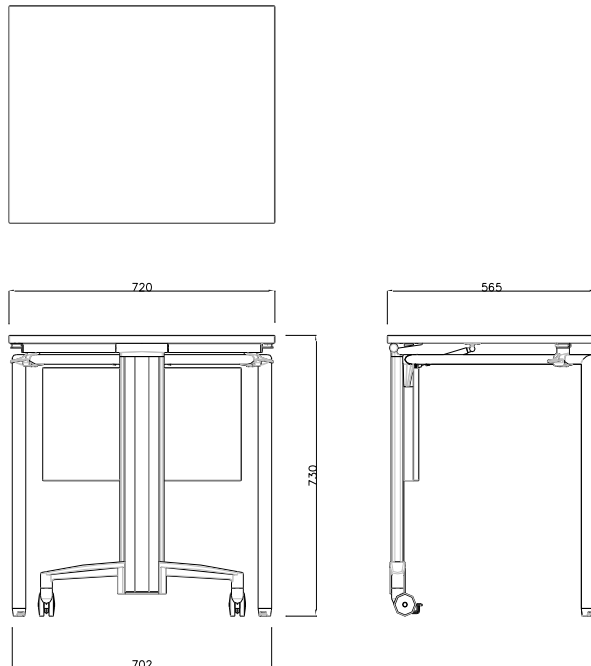


사양서번호 1-01 : 720×565×730(1190)

<b>제품특징 (기능)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>· 상판 하부에 부착된 락킹클립의 손잡이를 위로 당기면 유압식 가스스프링에 의해 상판이 자동으로 접히는 셀프폴딩메커니즘과 수평적층이 가능한 구조의 다리로 공간 효율성 극대화</li><li>· 테이블을 조합시킬 때 상판 하부의 커넥터를 옆에 놓이는 테이블의 커넥터와 서로 연결시켜 보다 견고하고 안정된 테이블을 구성할 수 있으며 정렬이 쉬움</li><li>· 베이스에 캐스터가 부착되어 있어 보관 및 레이아웃 변경 시 효율적</li><li>· 다리파이프 하단에는 레벨링 기능이 있는 글라이드가 부착되어 있어 테이블 연결 시 상판을 고르게 조절할 수 있음</li><li>· 고무소재의 락킹범퍼는 락킹클립이 다리파이프에 체결될 때 충격을 흡수하며 이격이 발생하지 않도록 함</li><li>· 수평적층 시 서로 부딪히지 않도록 다리파이프에 스택킹범퍼 부착</li></ul>
<b>제품특징 (디자인)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>· 간결한 디자인과 다양한 소재의 사용으로 모던한 이미지 연출</li><li>· 알루미늄 압출 포스트와 알루미늄 다이캐스팅 베이스는 고급스럽고 세련된 이미지를 추구하는 VIM의 공통적인 구성 요소</li><li>· 포스트에서 V자로 갈라지는 다리파이프는 크롬도금된 세련된 외관을 갖고 있을뿐 아니라 수평적층을 가능하게 하는 기능적 구조</li><li>· 기존의 철제에 비해 보다 가볍고 개방적인 느낌을 주기 위해 고급 ABS 소재의 앞가림판 사용</li><li>· 상판은 VB, VW, BE 세 가지 색상으로 선택 가능</li></ul>

사양서번호 : 1-01

## 폴딩테이블



사양서번호 1-01 : 720×565×730(1190) (W×D×H)

자 재	<ul style="list-style-type: none"><li>· 상판 : 18t PB + 양면 HPM + 2.0t 3D 아크릴 엷지</li><li>· 다리 PIPE : 40X25X2.5t HR 타원 인발파이프</li><li>· 포스트, 포스트 커버, 폴딩한지 : AL 압출</li><li>· 베이스, 폴딩바디 : AL 다이캐스팅</li><li>· 다리파이프연결조인트 : ZN 다이캐스팅</li><li>· 앞가림판, 포스트캡, 폴딩한지캡, 글라이드 하우징: ABS 사출</li><li>· 락킹클립 : PC 사출</li><li>· 스테킹범퍼, 글라이드볼트: PA6 사출</li></ul>
-----	--

제작공정	<ul style="list-style-type: none"><li>· 상판<ul style="list-style-type: none"><li>: PB 양면 HPM 접착 → 재단 → 보링 → 엷지접착 → 인서트 삽입</li></ul></li><li>· 다리 PIPE<ul style="list-style-type: none"><li>: 2.5t HR 파이프 인발 → 커팅 → 피어싱 → 45° 아르곤용접 → 피어싱 → 연마 → Cr도금</li></ul></li><li>· 포스트<ul style="list-style-type: none"><li>: AL 압출 → 절단 → CNC가공 → 헤어라인 전처리 → TS 분체도장</li></ul></li><li>· 포스트 커버<ul style="list-style-type: none"><li>: AL 압출 → 절단 → 헤어라인 전처리 → TS 분체도장 → 2도 실크인쇄 (FURSYS로고)</li></ul></li><li>· 폴딩한지<ul style="list-style-type: none"><li>: AL 압출 → 절단 → CNC가공 → TS 분체도장</li></ul></li><li>· 베이스<ul style="list-style-type: none"><li>: AL 다이캐스팅 → 연마 → TS 분체도장</li></ul></li><li>· 폴딩바디<ul style="list-style-type: none"><li>: AL 인서트 다이캐스팅 (Ø12 환봉삽입) → 탭핑 → 연마 → TS 분체도장</li></ul></li><li>· 다리파이프연결조인트<ul style="list-style-type: none"><li>: ZN 다이캐스팅 → 드릴링 → 탭핑 → 연마 → TS 분체도장</li></ul></li><li>· 포스트캡, 폴딩한지캡<ul style="list-style-type: none"><li>: ABS 사출 → TS 분체도장</li></ul></li></ul>
------	--

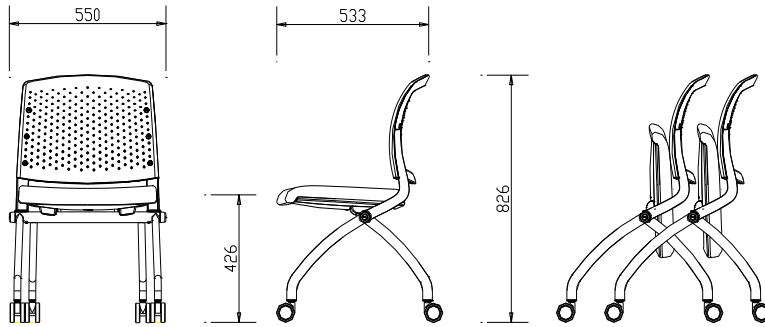
폴딩 체어



사양서번호 1-02 : 550 × 540 × 830

<div>제품특징</div> <div>(기능)</div>	<div><div>· 백 틸팅 (팔걸이 연동)</div><div>· 크로스 구조의 다리로 좌판 앞쪽을 들어 올려 수평으로 적층 가능 : 보관 용이</div><div>· 캐스터 적용으로 이동 (특히 적층 후 이동) 용이</div><div>· 신축성과 통기성이 우수한 메쉬 등판 적용 (색상코드 N201, N203, N204)</div><div>· 하드한 나일론과 소프트한 우레탄을 복합 사용한 캐스터 적용 : 소프트한 바닥에서 이동이 용이한 하드 캐스터의 장점과 소음과 진동이 적은 소프트 캐스터의 장점을 동시에 구현</div></div>
<div>제품특징</div> <div>(디자인)</div>	<div><div>· 메쉬 등판과 타공 플라스틱 등판의 선택 가능</div><div>· S-라인이 강조된 등판 : 인간공학적인 디자인</div><div>· 크로스 구조와 메탈 계열 마감 색상은 역동적인 이미지 표현</div><div>· 감각적인 형태의 캐스터</div></div>

## 폴딩 체어



사양서번호 1-02 : 550 × 540 × 830

자 재	· 등 판	: 사출성형 플라스틱 + 천 + 알루미늄 후레임 (MESH 등판) 사출성형 플라스틱 + 알루미늄 후레임 (타공 플라스틱 등판)
	· 좌 판	: 사출성형 플라스틱 + 천 + 성형 스폰지
	· 프레임 (틸트)	: 타원형 파이프 (34*24*2.0t) + 원형 파이프 (φ36.0*4.0t) 토션 바 (5.5mm*5.5mm) + 스틸 구조물
	·	
	· 캐스터	: 사출 성형 플라스틱 + 스틸축

제작 공정	· 등 판	: 천의 재단 봉제 → 등판구조물과 알루미늄 후레임 조립 → 천과 등판구조물 조립 (MESH 등판) 등판구조물과 알루미늄 후레임 조립 (타공 플라스틱 등판)
	· 좌 판	: 천의 재단 봉제 → 스폰지와 플라스틱 골격 접착 → 천 마감 → 좌판커버 조립
	· 프레임 (틸트)	: 밴딩 → 원형/타원형 파이프의 재단 및 밴딩 가공 용접 → 원형/타원형 파이프/스틸구조물 홀 가공, 프레스 가공 및 용접 후 사상 도장 → 분체 도장
	·	
	· 전체조립	: 등판과 프레임 조립 → 좌판 조립 → 팔걸이 조립 → 캐스터 조립
	· 조립 후 검사, 포장	

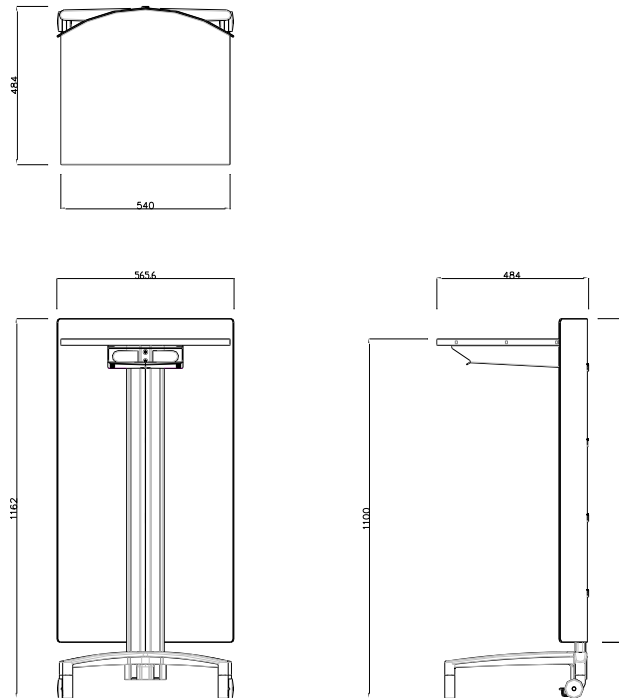
## 강연대



사양서번호 1-03 : 540(565)×485×1100(1160) (W×D×H)

<b>제품특징</b> (기능)	<ul style="list-style-type: none"><li>· 브래킷은 상판을 지지해주는 역할 뿐만 아니라 강연자의 자료를 수납할 수 있는 선반 역할도 겸함</li><li>· 전면의 일자형 베이스에는 이동을 쉽게 하는 캐스터, 후면의 V자형 베이스에는 사용 중 움직임을 방지하는 글라이드가 부착되어 있어 이동성과 안정성을 동시에 높임</li></ul>
<b>제품특징</b> (디자인)	<ul style="list-style-type: none"><li>· 5.0t 아크릴 소재의 곡면 앞가림판은 다양한 재료를 사용하는 현대 디자인 경향을 반영하며, 부드럽고 세련된 이미지를 표현</li><li>· 알루미늄 압출 포스트와 알루미늄 다이캐스팅 베이스는 고급스럽고 세련된 이미지를 추구하는 VIM의 공통적인 구성 요소</li><li>· 포스트에서 V자형으로 갈라지는 베이스는 안정성을 높이는 구조적 디자인</li><li>· 상판은 VB, VW, BE 세 가지 색상으로 선택 가능</li></ul>

## 강연대



사양서번호 1-03 : 540(565)×485×1100(1160) (W×D×H)

<p><b>자 재</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 상판 : 18t PB + 일면 HPM /일면 BACKER + 2.0t 3D 아크릴 엷지</li> <li>· 가림판 : 5t 캐스팅 아크릴</li> <li>· 선반 : 2t CR (선반몸체) + 3t CR (선반 고정 플레이트) + 2t CR (선반 몸체 보강 브라켓)</li> <li>· 포스트 , 포스트 커버 : AL 압출</li> <li>· 베이스 , V자형 베이스 : AL 다이캐스팅</li> <li>· 가림판 고정볼트 : SWRCH10A</li> <li>· 고정캐스터 : PA6 사출</li> <li>· 포스트캡 : ABS 사출</li> </ul>
<p><b>제작공정</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 상판 : PB 일면 HPM 접착/일면 BACKER 접착 → 재단 → 보링 → 엷지접착</li> <li>· 가림판 : 5t 캐스팅 아크릴 가져단 → 홀가공 → 열프레스 벤딩 → 정재단</li> <li>· 선반 : 선반몸체 + 선반 고정 플레이트 + 선반 몸체 보강 브라켓 CO2 용접 ASSY              -선반몸체 : 블랭킹+피어싱 → 1차 L벤딩+압인 → 2차 L벤딩 → 3차 U벤딩 → 4차 U벤딩              -선반고정플레이트 : 피어싱 → 벤딩 → 엠보 →노칭 or 블랭킹</li> <li>· 포스트 : AL압출 → 절단 → CNC가공 → 헤어라인 전처리 → DS 아노다이징</li> <li>· 포스트 커버 : AL압출 → 절단 → 헤어라인 전처리 → SILVER 아노다이징 → 2도 실크인쇄 (FURSIS로고)</li> <li>· 베이스 : AL 다이캐스팅 → 연마 → DS 분체도장</li> <li>· V자형 베이스 : AL 다이캐스팅 → 탭핑 → 연마 → DS 분체도장</li> <li>· 포스트캡 : ABS 사출 → DS 액체스프레이도장</li> </ul>

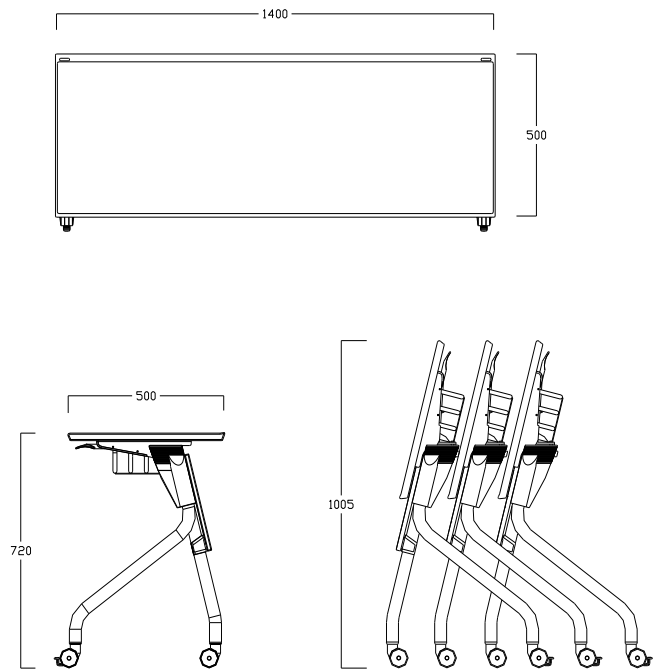
## 2인용 강의테이블



사양서번호 1-04 : 1400×500×720 (W×D×H)

<b>제품특징</b> (기 능)	<ul style="list-style-type: none"><li>· 강의실, 회의실, 세미나실, EVENT용 테이블</li><li>· 전면가림판 부착 테이블이고</li><li>· 2인용</li><li>· 접힘 기능이 있어 사용하지 않을때 상판을 세워서 보관할수 있어 최소의 점유 면적 차지</li></ul>
<b>제품특징</b> (디자인)	<ul style="list-style-type: none"><li>· 다양한 색상의 상판 마감과 실버 색상의 4-LEG 형태의 하부 구조가 조화된 디자인이 특징</li><li>· 상판하부에 원통형 파이프의 선반이 설치되어 간단한 책자나 비품등의 수납이 용이</li><li>· 4면 우레탄 성형 엷지로 마감하여 엷지 처리가 깔끔하며 내구성 우수</li><li>· 다리에 고정장치가 있는 캐스터가부착되어 이동과 재배치가 용이</li><li>· 가스실린더를 이용한 원터치 폴딩 메커니즘을 적용하여 손쉽게 폴딩 가능</li></ul>

2인용 강의테이블



사양서번호 1-04 : 1400×500×720 (W×D×H)

자재	<div><div>· 상판</div><div>: 22t 파티클보드(PB) + 윗면 HPM + 밑면 BACKER + 4면 우레탄엿지 2.3t 압연강판 프레스물 (상판브라켓) + 인발 보강파이프 + Φ12.7 파이프 선반 + Zn 다이캐스팅물 + 5t 압연강판(레버플레이트) + Φ8 와이어 + 스프링 + 사출물 (브라켓 커버 1쌍, 손잡이)</div><div>· 다리부</div><div>: 30X50 타원 수평 파이프 + Φ38.1X2.3t 파이프 (앞,뒤쪽다리) + 6t 열간압연강판 프레스물 (다리커넥터) + 사출물 (다리커버작우 각 1쌍) + 개스실린더</div><div>· 앞가림판</div><div>: 1.2t 아연도금강판 + 사출물(사이드캡, 후크 상하)</div><div>· 선반</div><div>: Φ13 steel 파이프 + 분체도장</div><div>· Φ60 캐스터, 사출물 (나일론)</div></div>
제작 공정	<div><div>· 상판</div><div>: 재단 → HPM과 PB 재단 접착 → 상판 HPM 접착 정재단 세공 → 조립용 홀가공 우레탄 성형 → 4면 우레탄 가공 조립 → 상판프레임, 선반 조립 포장 → 포장철물 삽입 후 포장</div><div>· 다리부</div><div>: 용접 → Φ38.1 파이프(앞,뒤쪽다리) + 6t 열간압연강판 프레스물(다리커넥터) 도장 → MS 분체도장</div><div>· 앞가림판</div><div>: 1.2t 아연도금강판 재단 편칭 → 사각형 홀 및 조립용 홀 편칭 절곡 도장 → MM 분체 도장 포장 → 포장철물 삽입 후 포장</div><div>· 선반</div><div>: Φ13 steel 파이프 용접 → 분체도장</div></div>



단면싱크대



사양서번호 1-05: 700X600X800(1000) (WXDXH)

자재	<div><div></div><div><ul style="list-style-type: none"><li>· 상판 : 20T 페놀릭 라미네이트</li><li>· 윗판/밑판 : 15T 플라이우드(PW) + 일면 HPM /일면 BACKER + 4면 1.0T ABS엣지</li><li>· 측판/뒷판/내측판 : 15T 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0T ABS엣지</li><li>· 도어 : 18T 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 2.0T ABS엣지</li><li>· 상판프레임 : 50X30X1.4T STEEL 각파이프</li><li>· 다리프레임 : 30X20X1.4T STEEL 각파이프</li><li>· 다리 : 1.2T STEEL 파이프 + 1.5T STEEL 파이프 + 1.0T STEEL 파이프</li><li>· 유리 : 8T 강화유리</li><li>· 싱크볼 : 6T 폴리프로필렌(PP)</li></ul></div></div>
제작공정	<div><div></div><div><ul style="list-style-type: none"><li>· 상판 : 재단 → R가공(4면 모서리 R가공) → 세공(조립용 홀 가공)</li><li>· 윗판/밑판 : 재단 → 엣지접착(4면 PW 단면에 엣지 접착) → 세공(조립용 홀 가공)</li><li>· 측판/가림판/도어 : 재단 → 엣지접착(4면 PB 단면에 엣지 접착) → 세공(조립용 홀 가공)</li><li>· 상판프레임 : 절단(파이프/철판) → 드릴링(조립용 홀 가공) → 용접(CO2용접) → 도장(정전 분체도장)</li><li>· 다리프레임 : 절단(파이프) → 드릴링(조립용 홀 가공) → 도장(정전 분체도장)</li><li>· 다리 : 절단(파이프) → 드릴링(조립용 홀 가공) → 용접(CO2용접) → 도장(정전 분체도장)</li><li>· 유리 : 절단 → 면취가공</li><li>· 싱크볼 : 플라스틱 사출</li></ul></div></div>

사양서번호 : 1-06

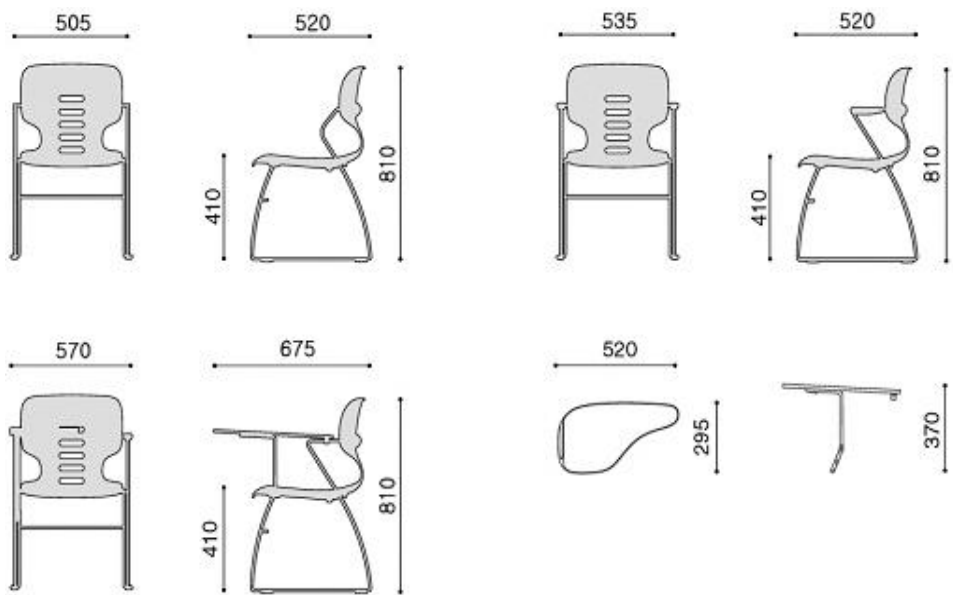
## 스태킹의자 - 필경



사양서번호 1-06 : 570 × 675 × 810

<b>제품특징</b>	<div><div>기 능</div><div>· FLEXIBLE SHELL과 STEEL FRAME의 탄성을 이용한 틸팅 기능 · 틸팅시 체중에 따라 비례적으로 틸팅 강도가 조절되는 SELF ADJUSTABLE 기능 · 필기구 낙하 방지 홈과 착석시 젖힘 기능이 있는 우레탄 일체 성형 엣지로 마감된 필경대 · 적재 효율이 우수하며 수납을 위해 좌판 하부에 책선반 (RACK CH0008R)부착 가능</div></div> <div><div>디자인</div><div>· 인체의 곡선을 살린 디자인은 그 자체의 아름다움뿐 아니라 착석자를 편안하게 함 · 낮은 등받이의 엔지니어링 플라스틱 등좌판 · 스틸 프레임 위 크롬 도금 마감 다리 · 플라스틱 팔걸이</div></div>

스테킹의자 -필경



사양서번호 1-06: 570 × 675 × 810

<div>                     자재                 </div>	<div> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 등좌판 : 5t 폴리프로필렌</li> <li>· 프레임 : 원형 파이프 (STEEL Φ12)</li> <li>· HOLDER / STOPPER : 폴리옥시메틸렌</li> <li>· 글라이더 : 폴리카보네이트</li> <li>· 필경대 : 15t MDF + HPM + 우레탄 엷지 성형 마감</li> </ul> </div>
<div>                     제작공정                 </div>	<div> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 등좌판 : 사출 성형</li> <li>· HOLDER / STOPPER : 사출 성형</li> <li>· 프레임 : 프레스 가공 → 용접 가공 → 사상 → 형상 확인 → 도금</li> <li>· 필경대 : 재단 및 접착 → MDF와 HPM 재단 후 접착 세공 → 필경대 형상과 조립용 홀 가공 엷지 발포 → 4면 노출부에 폴리 우레탄 발포</li> <li>· 전체 조립 → 전체 조립 → 기능 확인 → 포장</li> </ul> </div>

벽면 실험대 1600



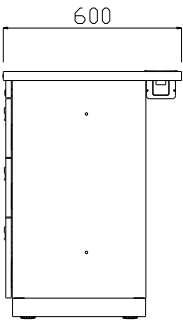
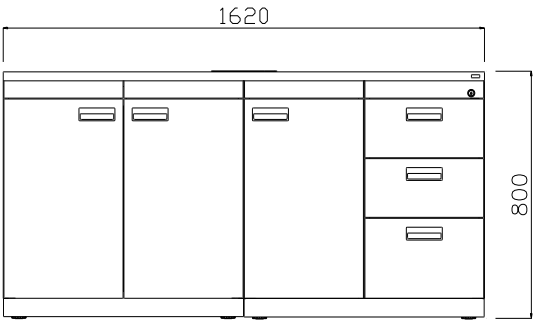
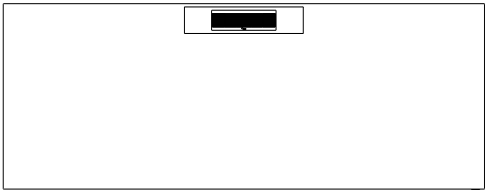
사양서번호 1-07

사양서번호 1-07 : 1620X600X800 (WXDXH)

제품특징 (기 능)	<ul style="list-style-type: none"><li>· 실험대 전문소재인 내화학 HPM 을 사용하여 내화학성 우수</li><li>· 도어에 최고급 Concealed 힌지 부착</li><li>· ABS 사출 소재의 플라스틱 속서랍을 부착하여 내구성이 우수함</li><li>· Full-Extension Type 의 레일을 부착하여 서랍 깊숙한 공간까지 편리하게 사용</li><li>· 하부에 견고한 철제 프레임 걸레받이 부착</li><li>· 단위 Unit 간의 커넥팅 기능을 통하여 레이아웃 구성이 가능한 System</li><li>· 상판 전면부에 멀티탭을 부착하여 배선처리 기능 부여</li></ul>
제품특징 (디자인)	<ul style="list-style-type: none"><li>· 상판 모서리 부분에 고급스러운 디자인의 3D Acryl 엣지 부착</li><li>· 목재와 철제를 조화시켜 세련된 디자인 추구</li><li>· 다양한 색상의 목재 마감으로 이용자에게 따뜻하고 안정적인 느낌 부여</li></ul>

벽면 실험대 1600

사양서번호1-07  
=도어800+서랍400+서랍400

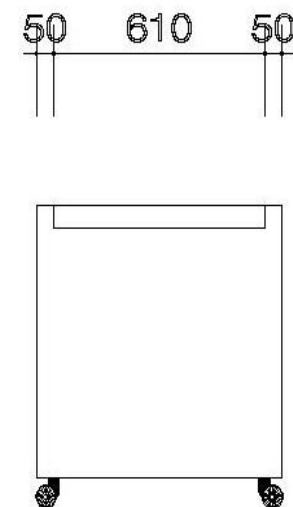
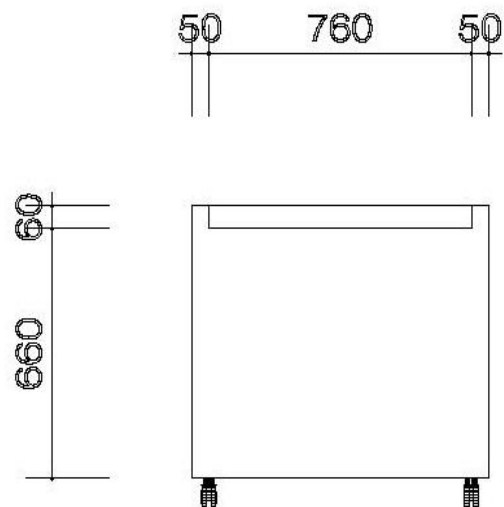
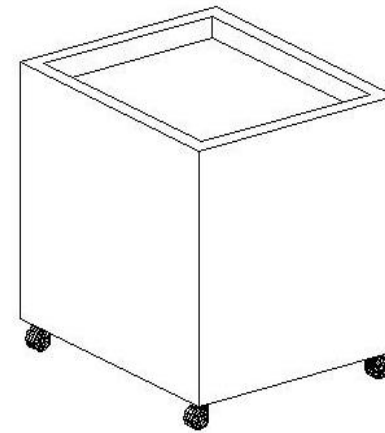
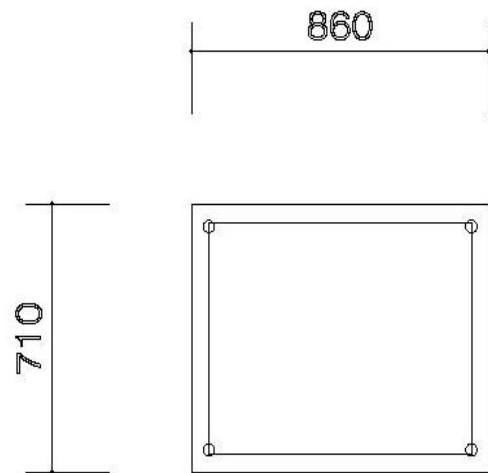


사양서번호 1-07 : 1620X600X800 (WXDXH)

자재	<div>· 외 장 상 판 : 28t 파티클보드(PB) + 윗면 HPM + 밑면 P.P + 4면 2t 3D Acryl 옛지</div> <div>· 상 판 : 22t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 옛지</div> <div>· 측판/가림판 : 18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 옛지</div> <div>· 중 측 판 : 18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 옛지</div> <div>· 밑 판 : 22t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 옛지</div> <div>· 밴 드 : 22t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 옛지</div> <div>· 후 면 밴 드 : 18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 옛지</div> <div>· 이 동 선 반 : 18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 옛지</div> <div>· 도어/서랍앞판 : 18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 옛지</div> <div>· 걸 레 받 이 : 1t STEEL + 2.3t STEEL</div>
제작공정	<div>· 외 장 상 판 : 접착 → 재단된 HPM 과 PB 접착 재단 → HPM 과 28t PB 재단 옛지접착 → 4면 PB 단면에 3D Acryl 옛지 접착 세공 → 조립용 홀 가공</div> <div>· (중) 측 판 : 재단 → LPM 과 18t/22t PB 재단</div> <div>· 가 림 판 : 옛지접착 → 4면 PB 단면에 ABS 옛지 접착</div> <div>· 후 면 밴 드 : 세공 → 조립용 홀 가공</div> <div>· 이 동 선 반</div> <div>· 도어/서랍앞판</div> <div>· 상판/밑판/밴드</div> <div>· 걸 레 받 이 : 레이저 → 절곡 → 용접 → 분체도장</div>

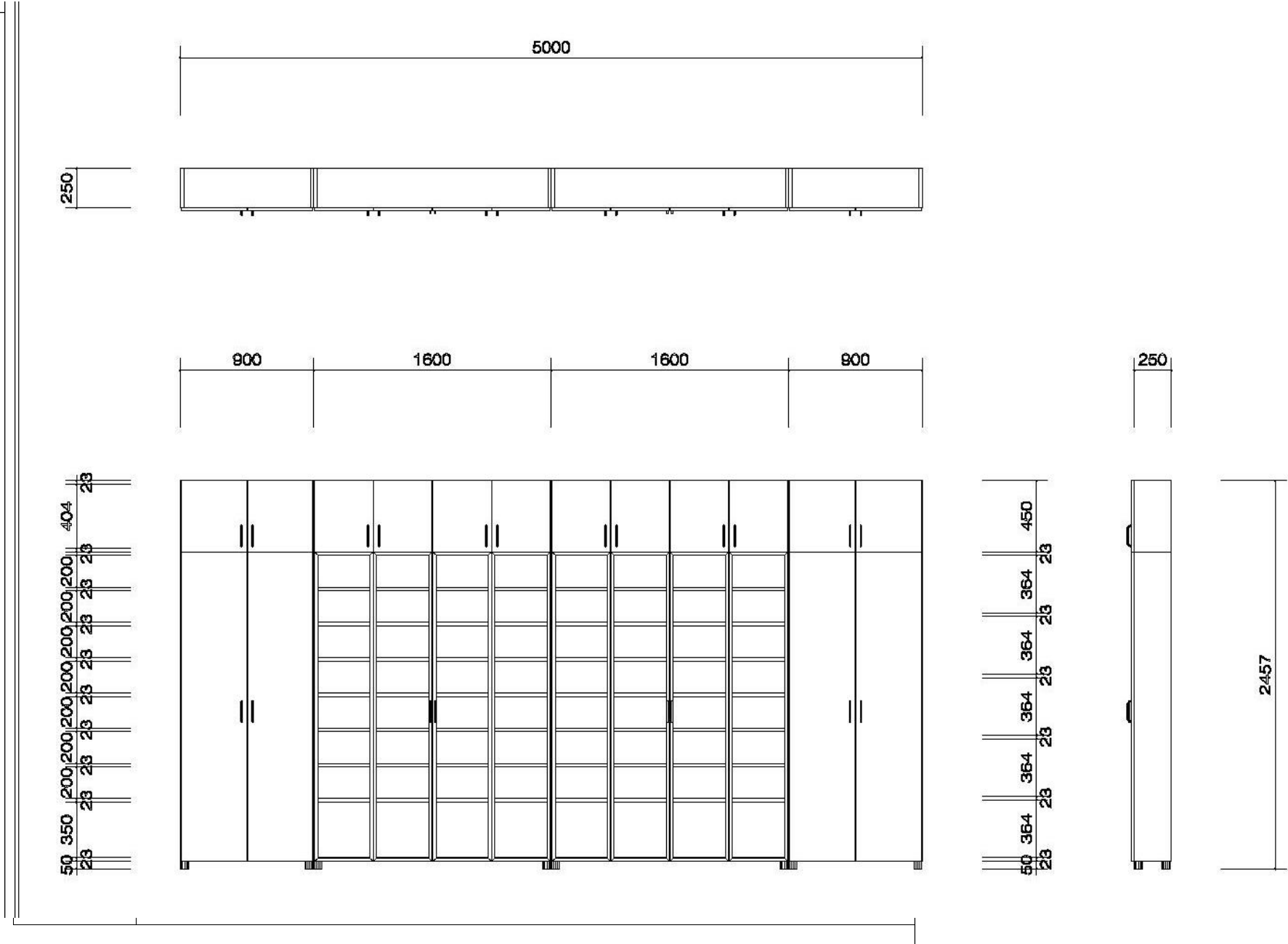
사양서번호 : 1-08

## 모래상자테이블

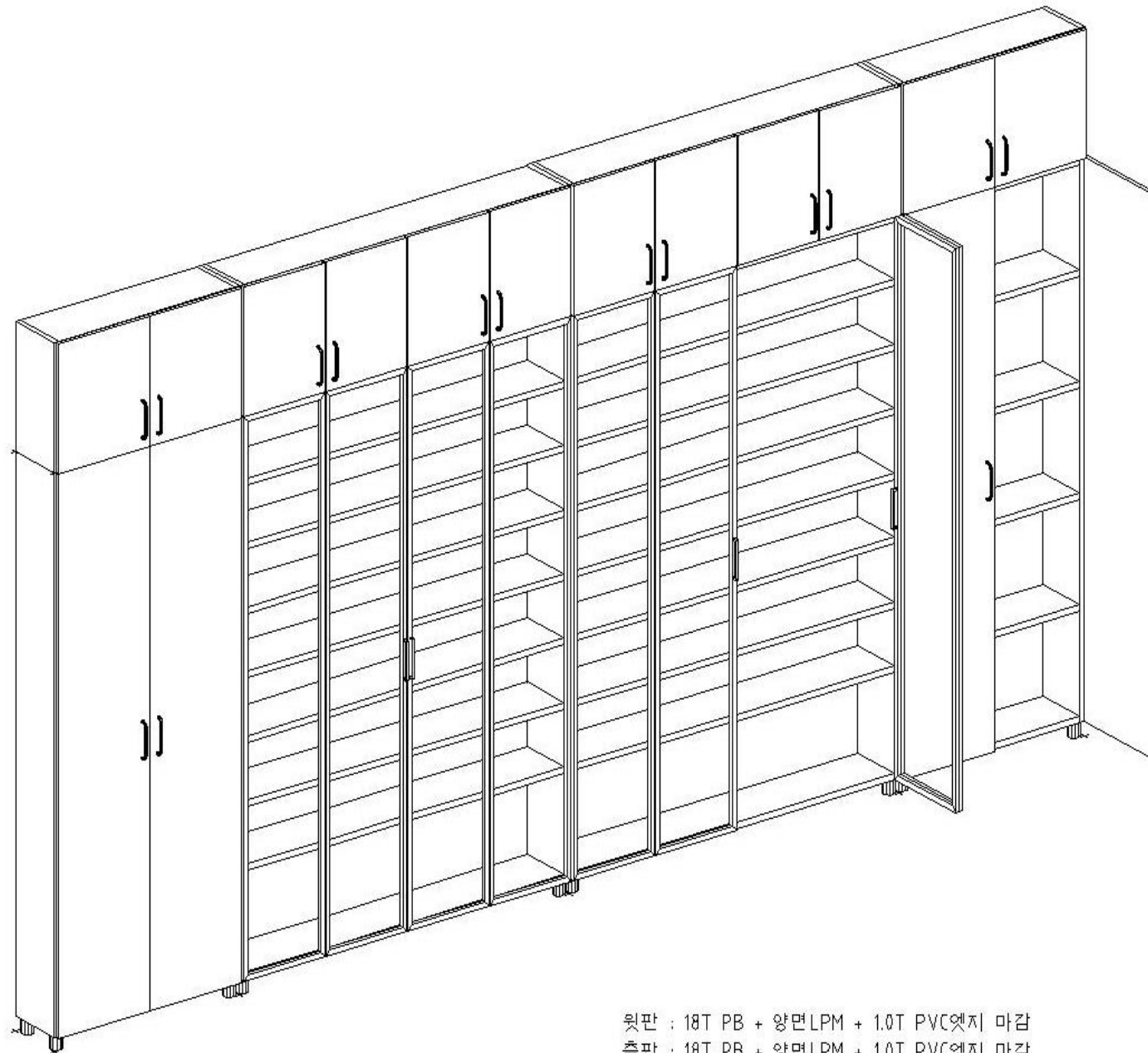


상판 : 50T MDF + 일면 무늬목 도장 + 무늬목 엣지 마감 + 하도 도장  
측판 : 18T MDF + 일면 문지목 접착 후 하도 도장  
밑판 : 18T PB 양면 LPM마감  
도료 : 표면경도, 표면촉감, 내오염성, 내마모성에 좋은 도료  
캐스터 : 60φ캐스터 사출물

모래놀이 피겨장



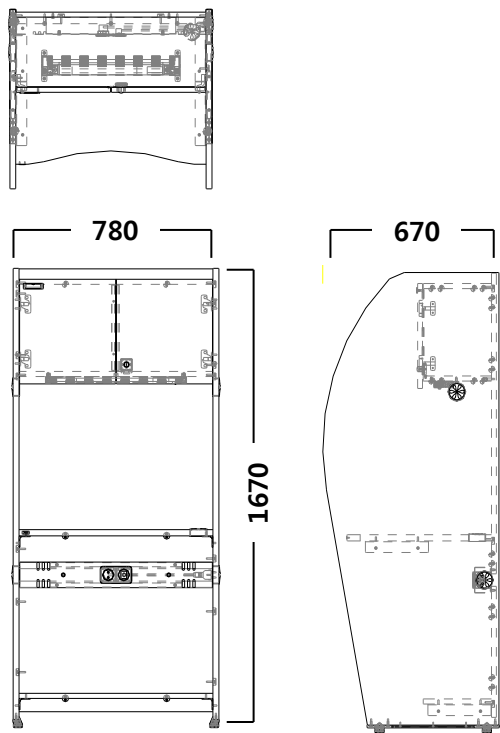
사양서번호 : 1-09  
모래놀이 피겨장



윗판 : 18T PB + 양면LPM + 1.0T PVC엣지 마감  
 측판 : 18T PB + 양면LPM + 1.0T PVC엣지 마감  
 선반 : 18T PB + 양면LPM + 1.0T PVC엣지 마감  
 뒷판 : 3T MDF + 1면 박엽지 마감 + 4면 샌딩가공  
 목재도어 : 18T PB + 양면LPM + 4면 1T 엣지마감  
 유리도어 : 위,아래 5T 투명 강화유리 + 4면 먼도리 후 강화처리, 슬라이딩레일



독서실책상



사양서번호 1-10 : 780X670X1670 (WXDXH)

자재	<ul style="list-style-type: none"> <li>측판 : 22T 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 2.0T ABS엣지</li> <li>상판 : 22T 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 1면 2.0T ABS엣지</li> <li>윗선반/밑선반/밑판 : 18T 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 1면 1.0T ABS엣지</li> <li>뒷판 : 18T 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 2면 1.0T ABS엣지</li> <li>도어 : 18T 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0T ABS엣지</li> <li>배선툴킷 : CR 1.2T + 콘센트모듈러 + 전원코드 + 플러그(LAN)</li> <li>조명브라켓/배선툴킷커버 : CR 1.2T</li> </ul>
제작공정	<ul style="list-style-type: none"> <li>측판/도어 : 재단 → PB 재단 엣지접착 → 4면 PB 단면에 엣지 접착 세공 → 조립용 홀 가공</li> <li>상판/윗선반/밑선반/밑판 : 재단 → PB 재단 엣지접착 → 1면 PB 단면에 엣지 접착 세공 → 조립용 홀 가공</li> <li>뒷판 : 재단 → PB 재단 엣지접착 → 2면 PB 단면에 엣지 접착 세공 → 조립용 홀 가공</li> <li>배선툴킷 : 절곡</li> <li>조명브라켓/배선툴킷커버 : 도장 → 정전 분체도장</li> </ul>

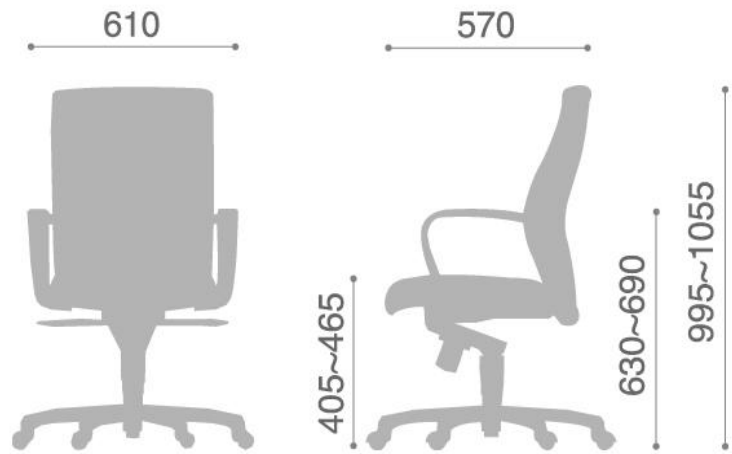
태스크의자 -높은등



사양서번호 1-11 : 610 × 570 × 995 ~ 1055

제품특징 (CH2200)	<div>기능</div> <ul style="list-style-type: none"><li>· 인간공학적 설계와 축적된 데이터베이스를 바탕으로 한층 개선된 착석감</li><li>· 인체의 움직임을 자연스럽게 해주는 Synchronized Tilt 적용</li><li>· 의자를 젖힐 때 단계적으로 각도 고정 가능한 Multi-Locking (4단계) 과 릴딩 강약 조절 기능</li><li>· 볼트를 없앤 등좌판 연동형 팔걸이 / Gas식 높낮이 조절</li><li>· 회전과 이동이 원활한 이중바퀴 구조의 캐스터 / 엔지니어링 플라스틱 오발</li></ul> <div>디자인</div> <ul style="list-style-type: none"><li>· 간결하면서 모던함이 묻어나는 디자인으로 기능성과 조화</li><li>· 등과 허리를 편안하게 받쳐주는 디자인에 접촉제없이 천을 당겨 마무리 봉제한 등판</li><li>· 높은 등받이 (CH2200) / 중간 등받이 (CH2201)</li></ul>

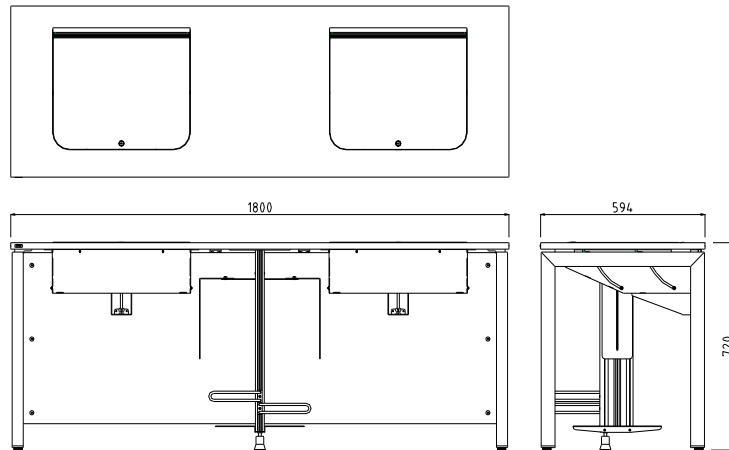
태스크의자-높은등



사양서번호 1-11 : 610 × 570 × 965 ~ 1055

자재	<div>· 헤드레스트 : 성형 스폰지 (P/U) + 스틸 구조물</div> <div>· 등 판 : 사출성형 플라스틱 (P.P) + 스폰지 (P/U) + 천 (P/E) + 사출성형 플라스틱 + 스틸 연결물</div> <div>· 좌 판 : 사출성형 플라스틱 (P.P) + 스폰지 (P/U) + 천 (P/E)</div> <div>· 팔걸이 : 사출성형 플라스틱 (P.P) + 스틸 연결물 + 사출성형 플라스틱</div> <div>· 베이스 : 사출성형 플라스틱</div> <div>· 중심봉 : 사출성형 플라스틱 + 스틸 외형물 + 밀폐식 가스 조절</div> <div>· 틸트 : 알루미늄7종 + 코일스프링(SWC) + 플라스틱</div>
제작공정	<div>· 등 판 : 내부조립 → 플라스틱 골격 및 연결물 조립 접착 → 스폰지와 내부 구조물을 접착 봉제 → 천의 재단 및 내부구조물을 감싸도록 봉제 마감 외부조립 → 스틸 연결물, 플라스틱 커버 조립</div> <div>· 좌 판 : 접착 → 스폰지와 내부 구조물을 접착 봉제 → 천의 재단 및 내부구조물을 감싸도록 봉제 마감</div> <div>· 팔걸이 : 등판에 삽입 후 좌판에 조립</div> <div>· 틸트 : 외형 → 알루미늄 다이캐스팅 및 스틸 바와 플라스틱 조절 손잡이 조립 내부 → 작동 위치, 강도 조절을 위한 스프링, 플라스틱, 구조물 등 연관 조립</div> <div>· 조립 후 검사, 포장</div>

## LCD모니터 폴딩형 PC테이블

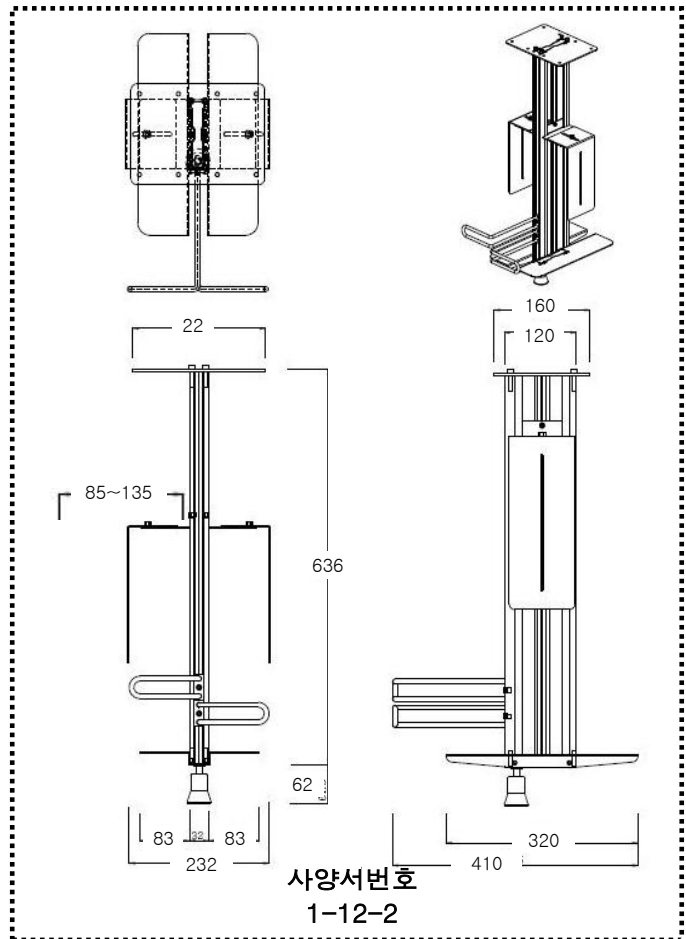


사양서번호 1-12-1 : 1800X594X720 (WDXH) - 일반PC 사

자 재	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 상 판 : 22t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 ABS 엿지 + 안쪽 3면 우레탄 도장</li> <li>· 가 림 판 : 18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 2면 ABS 엿지</li> <li>· 다리 파이프 : 40 X 50 (2.0t) 이형 강관</li> <li>· CPU 홀더 : 알루미늄 (AL6063) + STEEL( 2.0t / 3.0t) + 환봉 (Ø8)</li> <li>· 모니터 상판 : 18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 ABS 엿지</li> <li>· 키보드 상판 : 15t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 ABS 엿지</li> <li>· 매입형 철제 : STEEL(2.0t, 1.6t, 1.2t) + 알루미늄(AL6063)</li> </ul>
-----	---

제작공정	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 상판/가림판 : 재단 → PB 재단 / 모니터상판 : 세공 → 조립용 홀 가공 / 키보드상판 : 엿지접착 → 목재 절단면 ABS엿지 핫멜트 접착</li> <li>· 다리 파이프 : 파이프 Cutting → V Cutting → Welding → Shot Blast → 정전분체도장</li> <li>· CPU홀더 프레임 : 알루미늄 압출 → 절단 → 드릴링 → 탭가공 → 샌딩 → 아노다이징</li> <li>· 매입형 철제 : 철제 레이저 Cutting → 벤딩 → Welding → 정전분체도장</li> </ul>
------	--

## LCD모니터 PC테이블 (슬림형 PC홀더)



사양서번호 1-12-2 : 너비 조절 85 ~ 135 (mm) - 2인용

※ 사양서번호 1-12-1 에 구성단품으로 포함되어 있음

<b>제품특징</b> (기 능)	<ul style="list-style-type: none"> <li>다양한 슬림PC 본체의 규격에 맞추어 상하, 좌우의 조절이 가능한 슬림형 PC HOLDER 부착 ※ 너비 조절범위 (슬림형) : 85~135mm</li> <li>PC 홀더의 전면와이어를 통해 PC본체의 이탈을 방지함</li> <li>PC 홀더의 전면와이어는 상하 이동이 가능하여 CD나 USB 메모리스틱 등 주변기기 사용을 용이하게 함</li> </ul>
<b>제품특징</b> (디자인)	<ul style="list-style-type: none"> <li>현대적인 디자인 개념에 어울리는 전면 PC 고정 와이어의 크롬마감(색상:CR)을 통해 일체화된 디자인을 구현함</li> <li>상판에 행잉되는 CPU홀더는 PC 후면을 제외한 3면이 노출되어 개방적이며, PC 자체의 디자인과 조화를 이루도록 함</li> <li>CPU홀더 - MS</li> </ul>
<b>자 재</b>	· CPU 홀더 : 알루미늄 (AL6063) + STEEL( 2.0t / 3.0t) + 환봉 (Ø8)
<b>제작공정</b>	· CPU홀더 프레임 : 알루미늄 압출 → 절단 → 드릴링 → 탭가공 → 샌딩 → 아노다이징

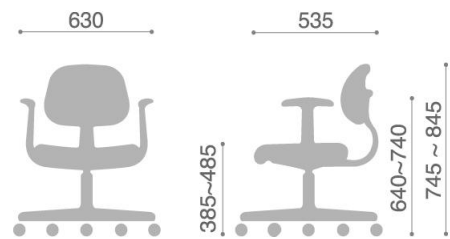
태스크의자 – 낮은등



사양서번호 1-13 : 630 x 535 x 745 ~ 845 (W x D x H)

제품특징	<div>기능</div> <div>· 체형에 따라 움직이는 등판은 오랜시간 작업해도 피로가 덜함</div> <div>· 회전과 이동이 원활한 이중 바퀴 구조의 캐스터</div> <div>· GAS 식 높낮이 조절</div> <div>· 고강도의 엔지니어링 플라스틱 소재의 팔걸이</div> <div>디자인</div> <div>· 경쾌한 감각의 활동적 의자로 유선형 디자인</div> <div>· 성형 우레탄 스폰지 위 천 마감, 플라스틱 커버</div> <div>· 낮은 등받이</div>

태스크의자 - 낮은등



사양서번호1-13 : 630 x 535 x 745 ~ 845 (W x D x H)

자 재	<div><div>· 등좌판</div><div>: 폴리 우레탄 성형 스펀지 + 사출 성형 등판 커버 및 골격(폴리프로필렌) + 천 마감 / 등좌판 연결 철물 : 사출 성형 (폴리프로필렌)</div></div> <div><div>· 프레임</div><div>: 원형 파이프 (기계구조용 탄소강관 STKM, Φ26.7, 1.8t)</div></div> <div><div>· 팔걸이</div><div>: 사출 성형 (폴리프로필렌)</div></div> <div><div>· 베이스</div><div>: 플라스틱 베이스 (Φ640)</div></div> <div><div>· 중심봉</div><div>: GAS 실린더 사용</div></div>
제작공정	<div><div>· 등좌판</div><div>: 봉제 → 등판, 좌판의 골격의 재단 및 마감 작업 접착 → 스펀지와 천의 접착 접착/ 마감 → 스펀지 등판 골격의 접착 및 마감 처리</div></div> <div><div>· 프레임</div><div>: 밴딩 → 원형 파이프의 재단 및 밴딩 가공 용접 → 원형 파이프의 용접 및 홀 가공 후 사상 도장 → M/M 분체 도장</div></div> <div><div>· 베이스</div><div>, 팔걸이 패드, 자바라 : 사출 성형</div></div> <div><div>· 조립 후 포장, 검사</div></div>

사양서번호 : 1-14

# 벽면 싱크

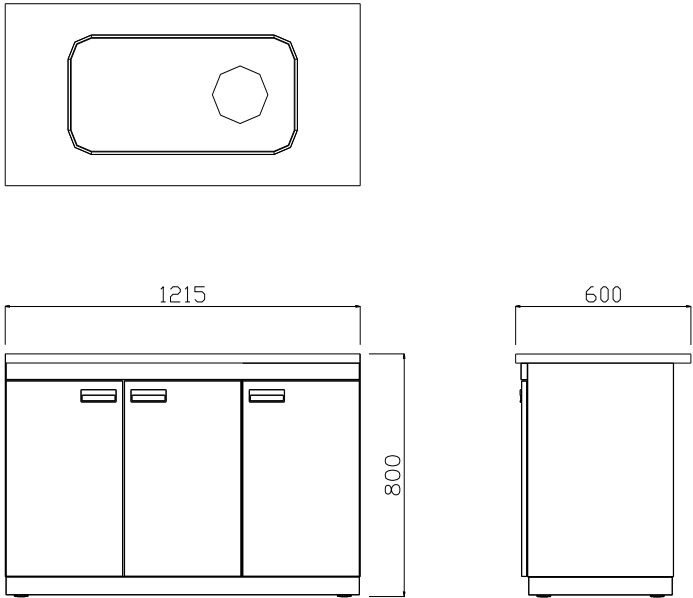


사양서번호1-14 : 1215X600X800 (WXDXH)

<div>제품특징</div> <div>(기능)</div>	<div><div>· 실험대 전문소재인 내화학 HPM 을 사용하여 내화학성 우수</div><div>· 도어에 최고급 Concealed 힌지 부착</div><div>· 하부에 견고한 철제 프레임 걸레받이 부착</div><div>· 단위 Unit 간의 커넥팅 기능을 통하여 레이아웃 구성이 가능한 System</div><div>· 몸통 상부에 Inset Type 싱크볼 부착</div><div>· 수전 (수도꼭지) 부착</div></div>
<div>제품특징</div> <div>(디자인)</div>	<div><div>· 상판 모서리 부분에 고급스러운 디자인의 3D Acryl 엣지 부착</div><div>· 목재와 철제를 조화시켜 세련된 디자인 추구</div><div>· 다양한 색상의 목재 마감으로 이용자에게 따뜻하고 안정적인 느낌 부여</div></div>



벽면 싱크



사양서번호1-14 : 1215X600X800 (WXDXH)

자재	<div><div>· 상 판 : 28t 파티클보드(PB) + 윗면 HPM + 밑면 P.P + 4면 2t 3D Acryl 엷지</div><div>· 측 판 : 18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 엷지</div><div>· 중 측 판 : 18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 엷지</div><div>· 가 림 판 : 18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 엷지</div><div>· 밑 판 : 22t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 엷지</div><div>· 밴 드 : 22t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 엷지</div><div>· 후 면 밴 드 : 18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 엷지</div><div>· 도 어 : 18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 엷지</div><div>· 걸 레 받 이 : 1t STEEL + 2.3t STEEL</div></div>
제작공정	<div><div>· 상 판 : 접착 → 재단된 HPM 과 PB 접착 재단 → HPM 과 28t PB 재단 엷지접착 → 4면 PB 단면에 3D Acryl 엷지 접착 세공 → 조립용 홀 가공</div><div>· 측 판 : 재단 → LPM 과 18t/22t PB 재단</div><div>· 중 측 판 : 엷지접착 → 4면 PB 단면에 ABS 엷지 접착</div><div>· 가 림 판 : 세공 → 조립용 홀 가공</div><div>· 후 면 밴 드</div><div>· 도어/밑판/밴드</div><div>· 걸 레 받 이 : 레이저 → 절곡 → 용접 → 분체도장</div></div>

기구장



사양서번호1-15 : 800X570X1950 (WDXH)

제품특징 (기 능)	<ul style="list-style-type: none"><li>· 도어에 최고급 Concealed 힌지 부착</li><li>· 고급 알루미늄 프레임 유리도어를 채택하였고 시건장치 부착 (One-Key System 구현)</li><li>· 내부 선반을 이동식으로 제작하여 기구 사이즈에 따른 내부공간 활용 가능</li><li>· 하부에 견고한 철제 프레임 걸레받이 부착</li><li>· 커넥팅 기능을 통한 전도 방지 기능</li></ul>
제품특징 (디자인)	<ul style="list-style-type: none"><li>· 목재와 철제를 조화시켜 세련된 디자인 추구</li><li>· 다양한 색상의 목재 마감으로 이용자에게 따뜻하고 안정적인 느낌 부여</li></ul>

기구장



사양서번호 1-15 : 800X410X1950 (WXDXH)

자재	<div><div></div><div><div>·</div><div>윗판</div><div>:</div><div>22t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 엿지</div></div><div><div>·</div><div>측판</div><div>:</div><div>18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 엿지</div></div><div><div>·</div><div>밑판</div><div>:</div><div>22t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 1면 1.0t ABS 엿지</div></div><div><div>·</div><div>선반</div><div>:</div><div>22t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 1면 1.0t ABS 엿지</div></div><div><div>·</div><div>뒷판</div><div>:</div><div>4.5t MDF + 양면 박엽지 또는 P.P</div></div><div><div>·</div><div>목재도어</div><div>:</div><div>18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 엿지</div></div><div><div>·</div><div>AL도어</div><div>:</div><div>AL 프레임 + 5t 강화유리</div></div><div><div>·</div><div>걸레받이</div><div>:</div><div>1t STEEL + 2.3t STEEL</div></div></div>
----	--

상부장



사양서번호 1-16 : 800 X 570 X 450 (W X D X H)

<div>제품특징</div> <div>(기능)</div>	<div><div></div><div><ul style="list-style-type: none"><li>· 도어에 최고급 Concealed 힌지 부착</li><li>· 고급 알루미늄 프레임 유리도어를 채택</li><li>· 기구장 상부에 부착하여 수납공간 확장</li></ul></div></div>
<div>제품특징</div> <div>(디자인)</div>	<div><div></div><div><ul style="list-style-type: none"><li>· 목재와 철제를 조화시켜 세련된 디자인 추구</li><li>· 다양한 색상의 목재 마감으로 이용자에게 따뜻하고 안정적인 느낌 부여</li></ul></div></div>

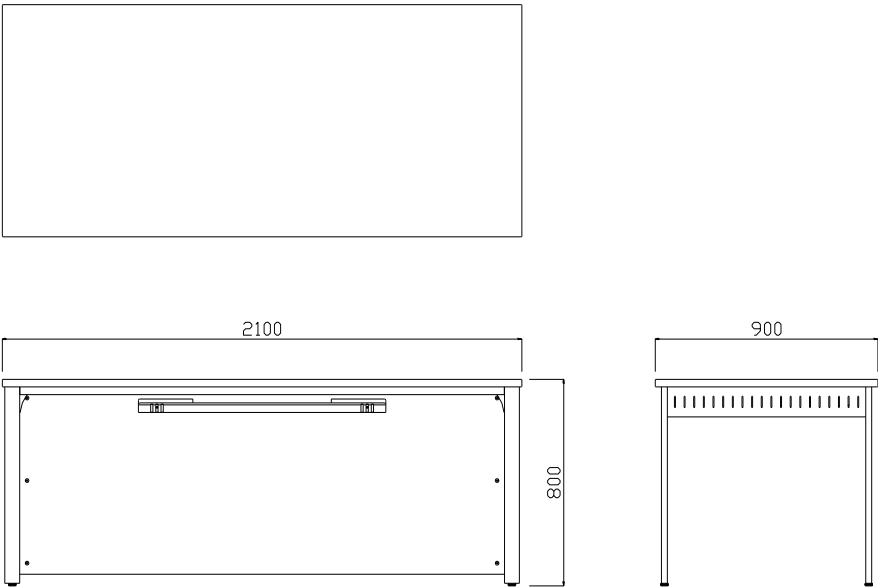
상부장



사양서번호 1-16 : 800X410X450 (WXDXH)

자재	<ul style="list-style-type: none"><li>· 윗 판 : 22t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 엣지</li><li>· 측 판 : 18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 엣지</li><li>· 밑 판 : 22t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 3면 1.0t ABS 엣지</li><li>· 뒷 판 : 4.5t MDF + 양면 박엽지 또는 P.P</li><li>· 목재도어 : 18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 엣지</li><li>· AL도어 : AL 프레임 + 5t 강화유리</li></ul>
제작공정	<ul style="list-style-type: none"><li>· 측 판 : 재단 → LPM 과 18t PB 재단</li><li>· 목재도어 : 엣지접착 → 4면 PB 단면에 ABS 엣지 접착</li><li>· 세공 → 조립용 홀 가공</li><li>· 윗 판 : 재단 → LPM 과 22t PB 재단</li><li>· 밑 판 : 엣지접착 → 3,4면 PB 단면에 ABS 엣지 접착</li><li>· 세공 → 조립용 홀 가공</li><li>· 뒷 판 : 재단 → 4.5t MDF 재단</li><li>· 세공 → 조립용 홀 가공</li><li>· AL도어 : AL 프레임 + 5t 강화유리</li></ul>

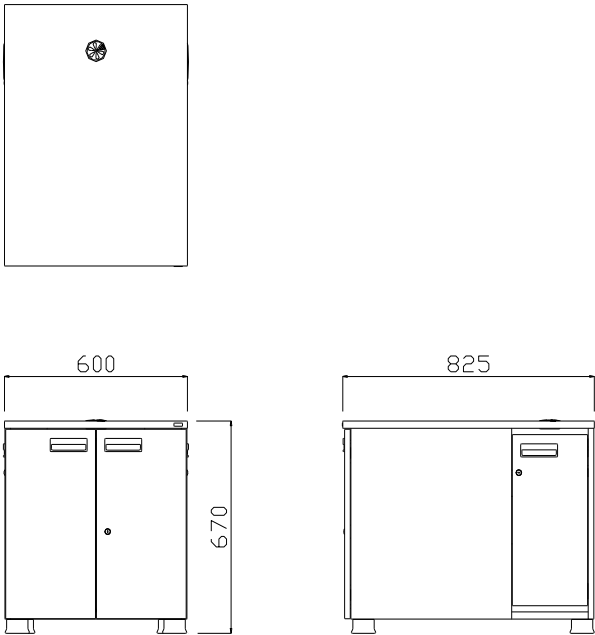
# 교사용 실험대



사양서번호 1-17 : 2100X900X800 (WDXH)

자재	<div><div>·상판 : 28t 파티클보드(PB) + 윗면 HPM + 밑면 P.P + 4면 2.0t 3D Acryl 엣지</div><div>·가림판 : 18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 엣지</div><div>·측면다리 : 24X60 인발 파이프 (2t) + 3t STEEL</div><div>·수평덕트 : 1t STEEL</div><div>·콘센트커버 : 1t STEEL</div></div>
제작공정	<div><div>·상판 : 접착 → 재단된 HPM 과 PB 접착 재단 → HPM 과 28t PB 재단 엣지접착 → 4면 PB 단면에 3D Acryl 엣지 접착 세공 → 조립용 홀 가공</div><div>·가림판 : 재단 → LPM 과 18t PB 재단 엣지접착 → 4면 PB 단면에 ABS 엣지 접착 세공 → 조립용 홀 가공</div><div>·측면다리 : 용접 (수직 파이프 + 사이드 브라켓) → 분체도장</div><div>·수평덕트 : 레이저 → 절곡 → 분체도장</div><div>·콘센트커버</div></div>

# 교사용 사이드캐비닛

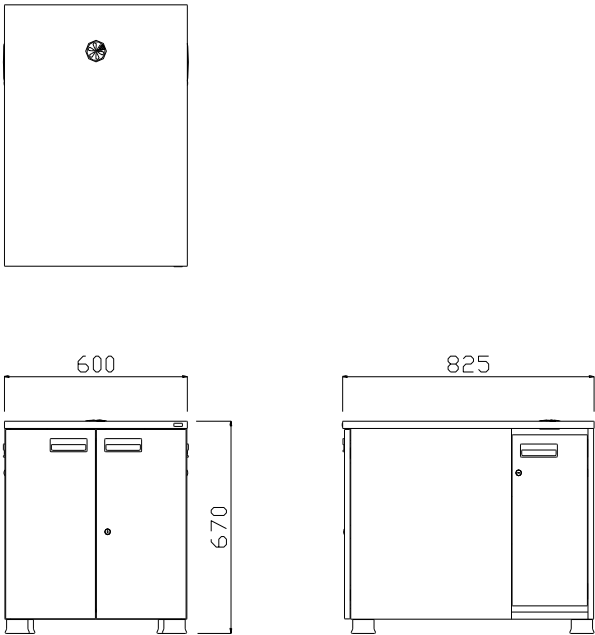


사양서번호 1-18 : 600X825X670 (WDXH)

자재	<div><div>· 상판 : 22t 파티클보드(PB) + 윗면 HPM + 밑면 P.P + 4면 2.0t 3D Acryl 오틢</div><div>· 밑판 : 22t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 오틢</div><div>· 측판 : 18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 오틢.</div><div>· 중간밴드 : 18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 오틢</div><div>· 뒷판 : 18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 오틢</div><div>· 도어 : 18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 오틢</div><div>· 선반 : 22t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 오틢</div><div>· 브라켓 : 2t STEEL</div></div>
제작공정	<div><div>· 상판 : 접착 → 재단된 HPM 과 PB 접착 재단 → HPM 과 22t PB 재단 오틢접착 → 4면 PB 단면에 3D Acryl 오틢 접착 세공 → 조립용 홀 가공</div><div>· 측판 : 재단 → LPM 과 18t PB 재단 중간밴드 : 오틢접착 → 4면 PB 단면에 ABS 오틢 접착 뒷판 : 세공 → 조립용 홀 가공</div><div>· 도어 : 재단 → LPM 과 22t PB 재단 밑판 : 오틢접착 → 4면 PB 단면에 ABS 오틢 접착 선반 : 세공 → 조립용 홀 가공</div><div>· 브라켓 : 레이저 → 절곡 → 분체도장</div></div>

# 교사용 사이드캐비닛

School Furniture for Laboratory



사양서번호 1-18 : 600X825X670 (WDXH)

자재	<div><div>· 상판 : 22t 파티클보드(PB) + 윗면 HPM + 밑면 P.P + 4면 2.0t 3D Acryl 엷지</div><div>· 밑판 : 22t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 엷지</div><div>· 측판 : 18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 엷지.</div><div>· 중간밴드 : 18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 엷지</div><div>· 윗판 : 18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 엷지</div><div>· 도어 : 18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 엷지</div><div>· 선반 : 22t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 엷지</div><div>· 브라켓 : 2t STEEL</div></div>
제작공정	<div><div>· 상판 : 접착 → 재단된 HPM 과 PB 접착 재단 → HPM 과 22t PB 재단 엷지접착 → 4면 PB 단면에 3D Acryl 엷지 접착 세공 → 조립용 홀 가공</div><div>· 측판 : 재단 → LPM 과 18t PB 재단 중간밴드 : 엷지접착 → 4면 PB 단면에 ABS 엷지 접착 윗판 : 세공 → 조립용 홀 가공</div><div>· 도어 : 재단 → LPM 과 22t PB 재단 밑판 : 엷지접착 → 4면 PB 단면에 ABS 엷지 접착 선반 : 세공 → 조립용 홀 가공</div><div>· 브라켓 : 레이저 → 절곡 → 분체도장</div></div>



압출커버 서가 세트



스타터1 + 에더1 + 엔더1 + 북앤드36 + 네임플레이트3

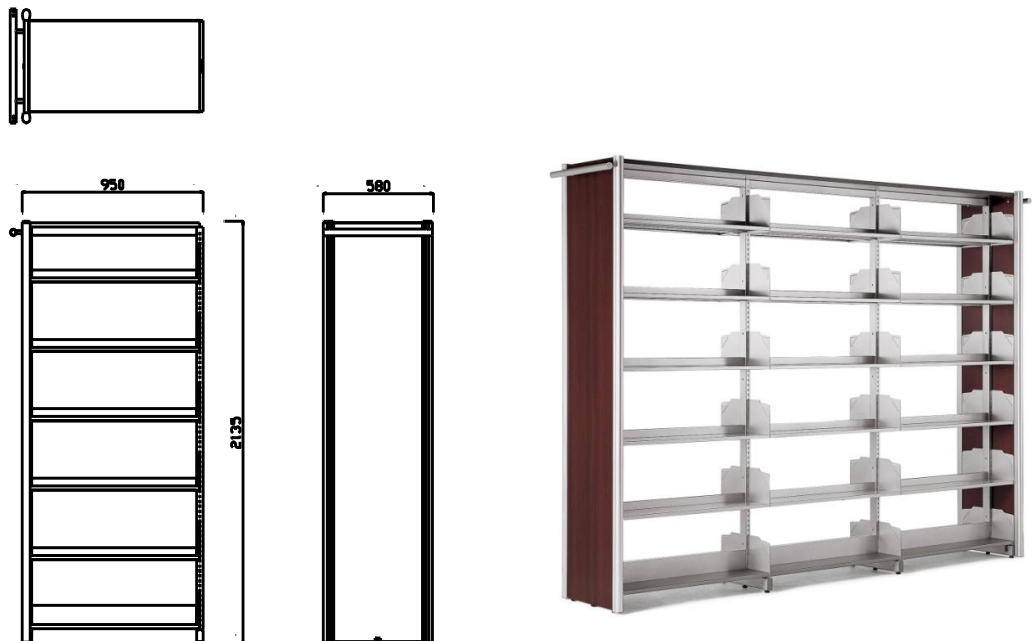
스타터 : 950 × 580 × 2135 (WXDXH)

에더 : 915 × 580 × 2135 (WXDXH)

엔더 : 935 × 580 × 2135 (WXDXH)

제품특징 (기 능)	<div>· 선반 높이조절 기능과 이동식 북서포트 방식으로 도서정리의 편의성 제공</div> <div>· 하부 높이조절 글라이드 부착으로 수평유지와 습기로 인한 부식방지 기능</div> <div>· 잦은 마찰에도 쉽게 벗겨지지 않는 고품질 분체도장 마감</div> <div>· 중량이 무거운 서적류 수납시 발생하는 선반 휨 현상을 방지하기 위한 선반보강구조</div> <div>· 패널 양쪽 모서리 부분에 내충격성이 뛰어난 고강도 ABS 플라스틱 마감</div> <div>· 서가와 서가 사이를 커넥팅 파이프(옵션)로 연결하여 전도를 방지하고 흔들림을 최소화</div> <div>· 행잉방식의 사인물 부착 및 선반 부착형 네임플레이트(옵션) 로 사용상의 편리함을 극대화</div>
제품특징 (디자인)	<div>· 철재와 목재의 조화를 통해 내구성과 심미성을 동시에 추구</div> <div>· 소재의 다양화와 미려한 컬러를 통한 New Library Design 도입</div> <div>· 이용자와 관리자 모두에게 편리함을 제공할 수 있는 인간공학적인 설계</div> <div>· 감각적인 디자인과 부드러움을 추구하는 곡선 형태의 고강도 ABS 플라스틱 마감방식 사용</div>

압출커버 서가



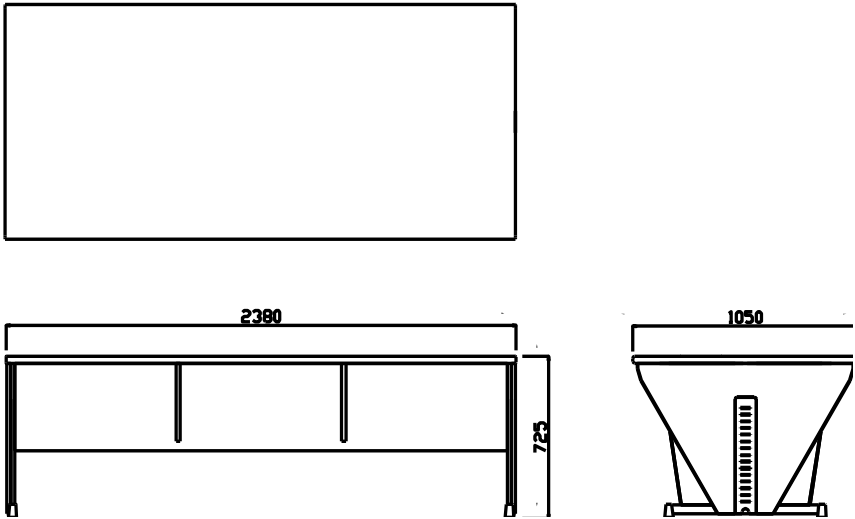
사양서번호 : 1-19



자재	<ul style="list-style-type: none"><li>· 측 판 : 22t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 2면 1.2t PVC 엣지</li><li>· 목 제 상 판 : 22t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 2면 1.2t PVC 엣지</li><li>· 수직 파이프 : 30X60 각파이프 (2t)</li><li>· 하 부 다 리 : 30X60 각 파이프 (2t) + 2t STEEL</li><li>· 수평 프레임 : 2t STEEL + 3t STEEL</li><li>· 선 반 : 1.2t STEEL</li><li>· 브 라 켓 : 1.6t STEEL</li><li>· 측판 파이프 : Ø31.8 원형파이프 (1.4t)</li><li>· 커넥팅파이프 : Ø31.8 원형파이프 (1.4t) + Ø16 원형파이프 (1.4t)</li><li>· 스 페 이 서 : 1.6t STEEL</li><li>· 측판연결철물 : 2t STEEL</li></ul>
제작공정	<ul style="list-style-type: none"><li>· 측 판 : 재단 → LPM 과 22t PB 재단</li><li>· 목 제 상 판 : 엣지접착 → 2면 PB 단면에 PVC 엣지 접착 세공 → 조립용 홀 가공</li><li>· 수직 파이프 : 절단 → 타공 → 분체도장</li><li>· 하 부 다 리 : 절단 → 타공 → 절곡 → 용접 → 분체도장</li><li>· 수평 프레임 : 절단 → 절곡 → 레이저 → 절곡 → 용접 → 분체도장</li><li>· 선 반 : 사링 → S4 → P4 → 절곡 → 용접 → 분체도장</li><li>· 브 라 켓 : 레이저 → 절곡 → 엠보 → 분체도장</li><li>· 측판 파이프 : 절단 → 타공 → 분체도장</li><li>· 커넥팅파이프 : 절단 → 타공 → 용접 → 분체도장</li><li>· 스 페 이 서 : 레이저 → 분체도장</li><li>· 측판연결철물 : 레이저 → 절곡 → 분체도장</li></ul>

사양서번호 : 1-20

오픈 열람대 (6인석)

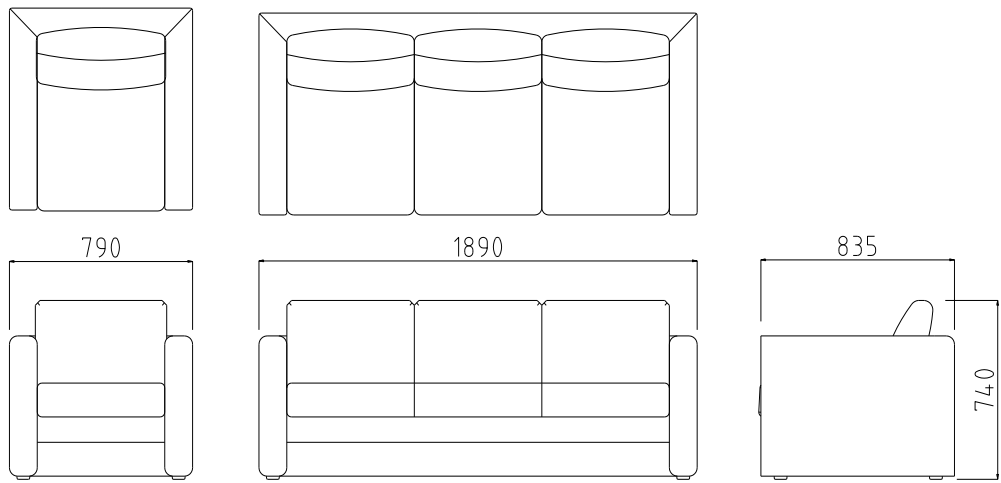


사양서번호 1- 20 : : 2380 × 1050 × 725 (WXDXH)

자재	<div><div>· 상 판 : 28t 파티클보드(PB) + 윗면 HPM + 밑면 PVC + 전후면 "U"포밍 / 측면 2t PVC 엷지</div><div>· 하부 가림판 : 18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 1면 0.6t PVC 엷지</div><div>· 내 측 판 : 18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 3면 2t PVC 엷지</div><div>· 외 장 측 판 : 18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 3면 2t CORE 엷지</div><div>· 하부 칸막이 : 18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 2면 0.6t PVC 엷지</div><div>· 상판 브라켓 : 3t STEEL</div><div>· 외장타공철판 : 1.2t STEEL</div><div>· 다리 파이프 : 40X20 각 파이프 (2t)</div></div>
제작공정	<div><div>· 상 판 : 접착 → 재단된 HPM 과 PB 접착 재단 → HPM 과 28t PB 재단 세공 → 조립용 홀 가공 엷지접착 → 2면 PB 단면에 PVC 엷지 접착</div><div>· 하부 가림판 : 재단 → LPM 과 18t PB 재단 세공 → 조립용 홀 가공</div><div>· 내 측 판 : 엷지접착 → 1/2/3면 PB 단면에 엷지 접착</div><div>· 외 장 측 판 : 레이저 절단 → 절곡 → 분체도장</div><div>· 하부 칸막이 : 외장타공철판</div><div>· 상판 브라켓 : 레이저 절단 → 절곡 → 분체도장</div><div>· 다리 파이프 : 절단 → 보링 → 분체도장</div></div>

사양서번호 1-21, 1-22

3인용 소파, 1인용 소파

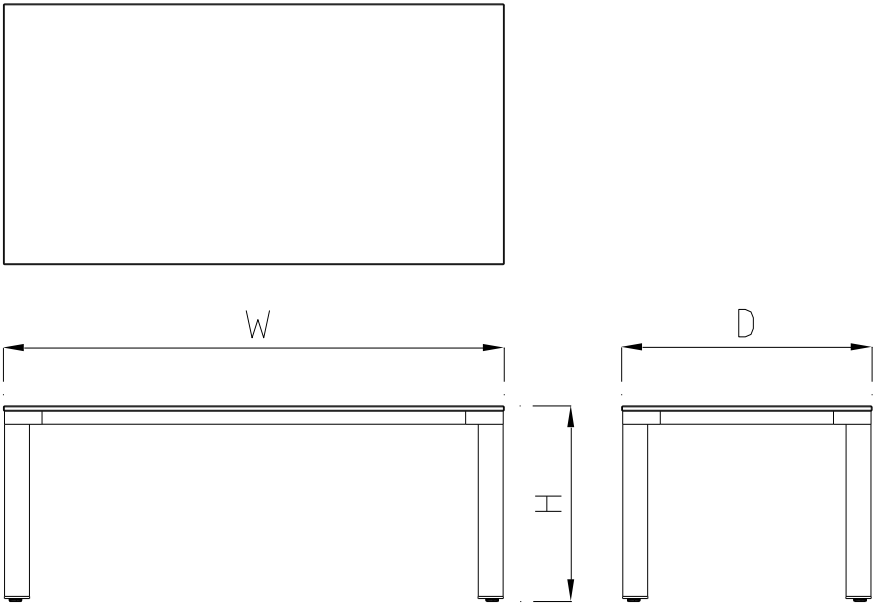


사양서번호 1-22(1인용 소파) : 790×835×740 (W×D×H)  
사양서번호 1-21(3인용 소파) : 1890×835×740 (W×D×H)

<div>자재</div>	<div> <div>· 내 부 골 조</div> <div>: 합판+각재+밴드 (함수율 14% 이하의 건조목 및 E1급 합판/이탈리아 수입밴드 사용)</div> </div> <div> <div>· 스 폰 지</div> <div>: Density 35 고탄성 스펀지 + Polyester 솜</div> </div> <div> <div>· 겉 포 지</div> <div>: Polyester Fabric 100%</div> </div> <div> <div>· 글 라 이 더</div> <div>: 플라스틱 사출(높이조절기능)</div> </div>
<div>제작공정</div>	<div> <div>· 골조 내부 좌판 및 등판 밴드부착</div> <div>· 몸통 및 등좌판 스펀지 부착 마감</div> <div>· 천 봉제 및 마감</div> <div>· 글라이더 조립</div> <div>· 비닐포장</div> <div>· 박스포장</div> </div>

사양서번호 : 1-23

소파테이블



사양서번호 1-23 : 1200×600×450 (W×D×H)

자 재	<div>· 상 판 : 12t 강화 유리</div> <div>· 프 레 임 : 알루미늄 압출</div> <div>· 다 리 : 알루미늄 압출 + 알루미늄 다이캐스팅</div>
제작공정	<div>· 상 판 : 유리(12t) 정재단 후 모따기 → 하부 도장 → 강화</div> <div>· 프 레 임 : 알루미늄 압출 → 재단/세공 → 탭가공 → 액체도장</div> <div>· 다 리 : 알루미늄 압출 → 재단/세공 → 탭가공 → 액체도장 알루미늄 다이캐스팅 → 탭가공 → 액체도장</div>

사양서번호 : 1-23

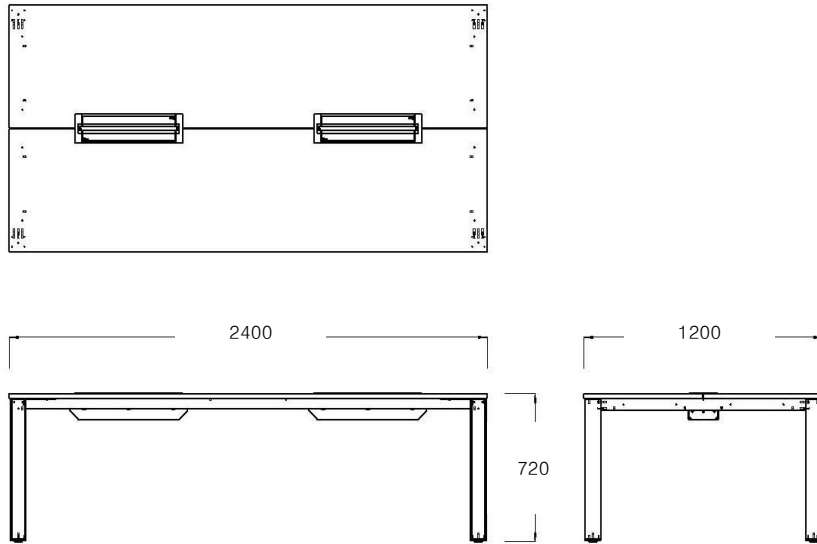
# 소파테이블



사양서번호 1-23 : 1200×600×450 (W×D×H)

<div>제품특징</div> <div>(기능)</div>	<div>· 응접, 대기 공간 등에 적합한 범용 소파테이블</div> <div>· 강화 유리 적용으로 내구성/안전성 우수하고, 불투명한 도장 유리 적용으로 프라이버시에 유리</div>
<div>제품특징</div> <div>(디자인)</div>	<div>· 4-legs 타입 프레임과 유리 상판으로 개방적인 분위기 연출</div> <div>· 알루미늄 다리가 모던하고 고급스런 느낌 제공</div> <div>· 블랙 도장 유리가 차분한 느낌 제공</div>

## 채스책상세트 1

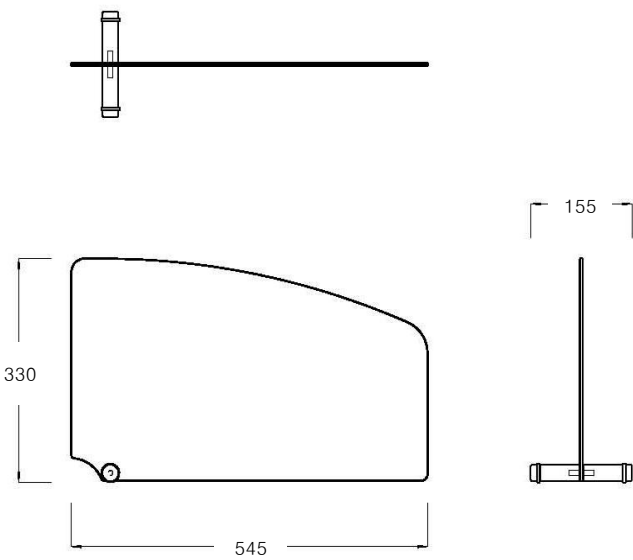


- 독립형 테이블(1-24-1) : 2400×1200×720 (W×D×H)
- 연결형 테이블(1-24-2) : 1200×1200×720

<p><b>자 재</b></p>	<p>상 판 : 22t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 2t ABS 엿지</p> <p>수평 프레임 : 30x50 1.4t 각파이프</p> <p>엔드측판 : 알루미늄 압출재 + 플라스틱 압출재</p> <p>연결측판 : 75x75 2t 각파이프 + 3t STEEL</p> <p>엔드상판용 연결측판 : 알루미늄 압출재</p>
<p><b>제작공정</b></p>	<p>상 판 : 재단 → 22t PB 정재단 및 2단 가공. 엿지접착 → 4면 2t ABS 엿지접착 세공 → 조립 및 부자재 조립을 위한 세공 조립/포장 → 부자재 조립(스크류 케이싱)후 세척, 포장</p> <p>수평 프레임 : 파이프절단 → 용접 → 분체도장</p> <p>엔드측판 : 알루미늄 압출 → 절단 및 세공 → 세척 → 분체도장, 플라스틱 압출 → 랩핑</p> <p>연결측판 : 파이프절단 → 용접 → 분체도장, NCT 가공 → BENDING → 용접 → 분체도장</p> <p>엔드상판용 연결측판 : 알루미늄 압출 → 절단 및 세공 → 세척 → 분체도장, 플라스틱 압출 → 랩핑</p>

사양서번호 : 1-24-3

# 채스책상용 스크린

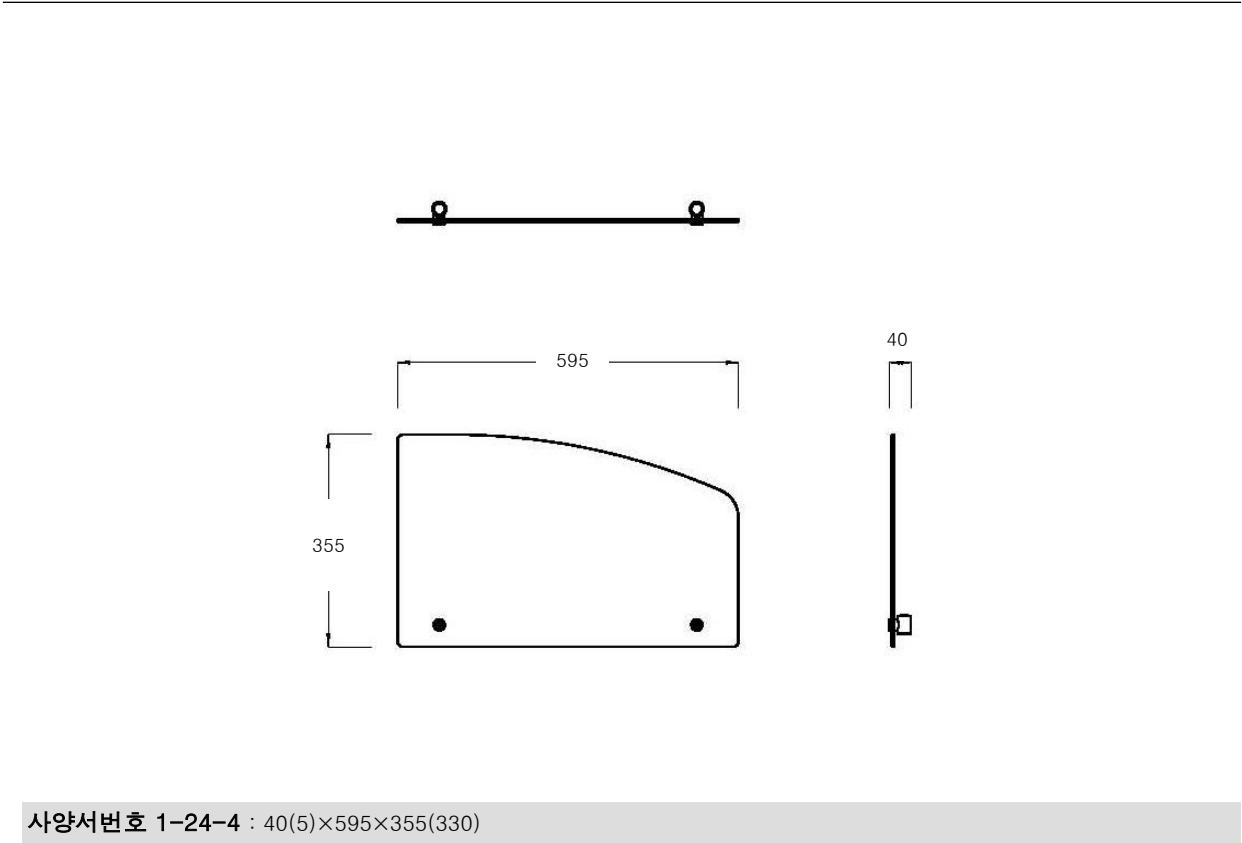


사양서번호 1-24-3: 155(5)×545×330

자 재	<p>스크린 패널 : 5t 아크릴</p> <p>스크린 포스트 : 알루미늄 압출</p> <p>스크린 포스트링 : 실리콘</p>
제작공정	<p>스크린 패널 : 판재 절삭</p> <p>스크린 포스트 : 알루미늄 압출 → 절삭 → 세척 → 아노다이징</p> <p>스크린 포스트링 : 실리콘 성형</p>



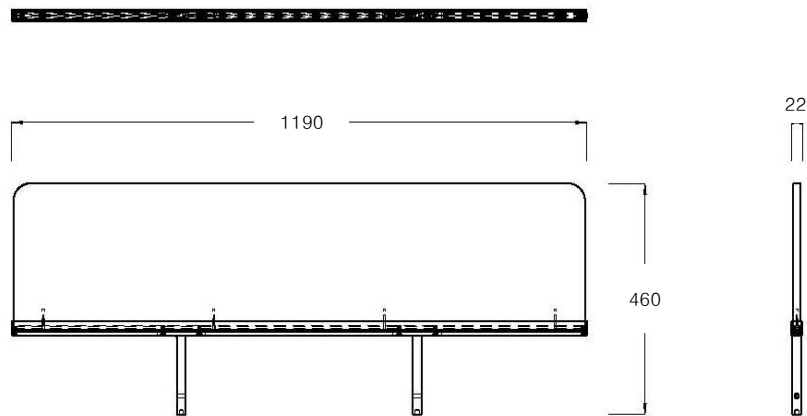
채스책상용 스크린



사양서번호 1-24-4 : 40(5)×595×355(330)

자 재	<div>스크린 패널 : 5t 아크릴</div> <div>스크린 포스트 : 알루미늄 압출</div>
제작공정	<div>스크린 패널 : 판재 절삭</div> <div>스크린 포스트 : 알루미늄 압출 → 절삭 → 세척 → 아노다이징</div>

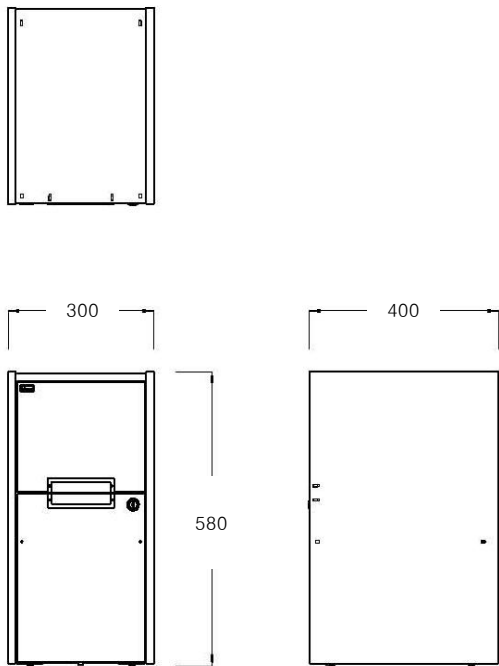
채스책상용 스크린



사양서번호 1-24-5 : 1190×22(15)×460(330) (W×D×H)

<div>자 재</div>	<div>스크린 패널 : 15t PB + 양면 LPM + 1.0t ABS 엣지 접착 마감</div> <div>스크린 프레임 : 알루미늄 압출</div> <div>스크린 프레임캡 : 플라스틱 사출</div> <div>스크린 포스트 : 알루미늄 압출</div>
<div>제작공정</div>	<div>스크린 패널 : 재단 → PB 15t LPM/O 성형자재 재단  엣지 → 1.0t ABS 엣지 접착 마감  세공 → 조립홀 세공  조립 및 포장 → 부자재 조립 및 세척, 포장</div> <div>스크린 프레임 : 알루미늄 압출 → 절단 및 세공 → 세척 → 분체도장</div> <div>스크린 프레임캡 : 사출 → 액체도장</div> <div>스크린 포스트 : 알루미늄 압출 → 절단 및 세공 → 세척 → 분체도장</div>

# 서랍 (Drawer Type)

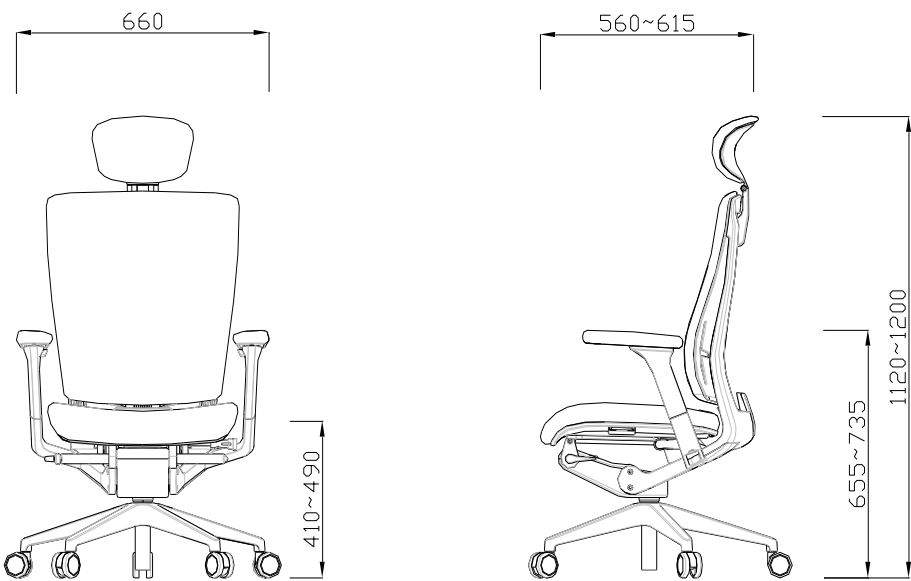


사양서번호 1-25 : 300×390×580 (W×D×H)

<div>자 재</div>	<div> <div>· 측 판 : 18t PB + 양면 LPM + 1.0t ABS 엣지 접착 마감</div> <div>· 윗판, 선반, 뒷판 : 15t PB + 양면 LPM + 1.0t ABS 엣지 접착 마감</div> <div>· 밑 판 : 22t PB + 양면 LPM + 1.0t ABS 엣지 접착 마감</div> <div>· 서랍앞판 : 18t PB + 양면 LPM + 1.0t ABS 엣지 접착 마감</div> </div>
<div>제작공정</div>	<div> <div>· 측 판 : 재단 → PB 18t LPM/O 성형자재 재단 엣지 → 1.0t ABS 엣지 접착 마감 세공 → 조립홀 세공 조립 및 포장 → 부자재 조립 및 세척, 포장</div> <div>· 윗판, 선반, 뒷판 : 재단 → PB 18t LPM/O 성형자재 재단 엣지 → 1.0t ABS 엣지 접착 마감 세공 → 조립홀 세공 조립 및 포장 → 부자재 조립 및 세척, 포장</div> <div>· 밑 판 : 재단 → PB 22t LPM/O 성형자재 재단 엣지 → 1.0t ABS 엣지 접착 마감 세공 → 조립홀 세공 조립 및 포장 → 부자재 조립 및 세척, 포장</div> <div>· 서랍앞판 : 재단 → PB 18t LPM/O 성형자재 재단 엣지 → 1.0t ABS 엣지 접착 마감 세공 → 조립홀 세공 조립 및 포장 → 부자재 조립 및 세척, 포장</div> </div>

사양서번호 : 1-26

태스크 의자 – 헤드레스트



사양서번호 1-26 : 660 × 560~615 × 1120 ~ 1200 (W × D × H)

자 재	<ul style="list-style-type: none"><li>· 헤드레스트 : 사출 성형 플라스틱 + 성형스폰지 + 인조가죽</li><li>· 등 판 : 사출 성형 플라스틱 + 슬라브 스펀지+ 천</li><li>· 좌 판 : 사출 성형 플라스틱 + 성형스폰지 + 천</li><li>· 팔걸이 : 우레탄 암패드 + 사출 성형 플라스틱 + 알루미늄 후레임(AH-블랙도장, AHP-폴리싱)</li><li>· 베이스 : CH4100AH-사출 성형 플라스틱, CH4100AHP-알루미늄 폴리싱</li><li>· 중심봉 : 사출 성형 플라스틱 + 스틸 외형물 + 밀폐식 가스 조절</li><li>· 틸 트 : 압축코일스프링 + 알루미늄부품류 + 플라스틱 부품류</li><li>· 캐스터 : 사출 성형 플라스틱 + 스틸축</li></ul>
-----	--

제작공정	<ul style="list-style-type: none"><li>· 등 판 : 천의 재단 봉제 → 스펀지 삽입 → 등판후레임에 조립</li><li>· 좌 판 : 천의 재단 봉제 → 스펀지 삽입 → 좌판후레임에 조립</li><li>· 팔걸이 : 암패드와 포스트 조립 후 암후레임에 조립</li><li>· 틸 트 : 외부 → 알루미늄 다이캐스팅 및 플라스틱 조절 손잡이 조립 내부 → 강도 조절을 위한 압축코일스프링, 플라스틱, 구조물 등 연관 조립</li><li>· 헤드레스트 : 플라스틱 골격과 스펀지 접착 → 인조가죽 마감 → 후레임에 조립</li><li>· 전체조립 : 등판과 헤드레스트 조립 → 좌판 조립 → 팔걸이 조립 → 틸트 조립</li><li>· 조립 후 검사, 포장</li></ul>
------	--

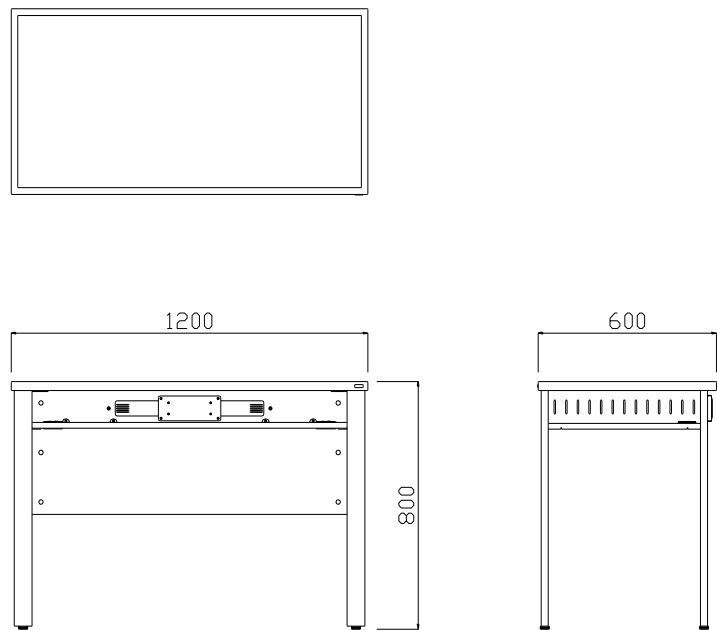
학생용 실험대



사양서번호 1-27 : 1200X600X800 (WDXH)

<div>제품특징</div> <div>(기능)</div>	<div><div>· 실험대 전문소재인 내화학 HPM 을 사용하여 내화학성 우수</div><div>· 인발 파이프 다리를 부착하여 하부 구조 강화</div><div>· 상판 하부에 목재선반을 부착하여 수납공간 확보</div><div>· 다리 파이프 하부에 높이조절볼트 부착</div><div>· 전면부에 멀티탭을 부착하여 배선처리 기능 부여</div></div>
<div>제품특징</div> <div>(디자인)</div>	<div><div>· 상판 모서리 부분에 고급스러운 디자인의 3D Acryl 엣지 부착</div><div>· 목재와 철제를 조화시켜 세련된 디자인 추구</div><div>· 다양한 색상의 목재 마감으로 이용자에게 따뜻하고 안정적인 느낌 부여</div></div>

학생용 실험대



학생용 실험대 : 1200X600X800 (WXDXH)

자재	<div><div>·상판 : 22t 파티클보드(PB) + 윗면 HPM + 밑면 P.P + 4면 2.0t 3D Acryl 엠티</div><div>·선반 : 18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 엠티</div><div>·가림판 : 18t 파티클보드(PB) + 양면 LPM + 4면 1.0t ABS 엠티</div><div>·측면다리 : 24X60 인발 파이프 (2t) + 3t STEEL</div><div>·콘센트커버 : 1t STEEL</div></div>
제작공정	<div><div>·상판 : 접착 → 재단된 HPM 과 PB 접착 재단 → HPM 과 22t PB 재단 엠티접착 → 4면 PB 단면에 3D Acryl 엠티 접착 세공 → 조립용 홀 가공</div><div>·선반 : 재단 → LPM 과 18t PB 재단 가림판 : 엠티접착 → 4면 PB 단면에 ABS 엠티 접착 세공 → 조립용 홀 가공</div><div>·측면다리 : 용접 (수직 파이프 + 사이드 브라켓) → 분체도장</div><div>·콘센트커버 : 레이저 → 절곡 → 분체도장</div></div>