

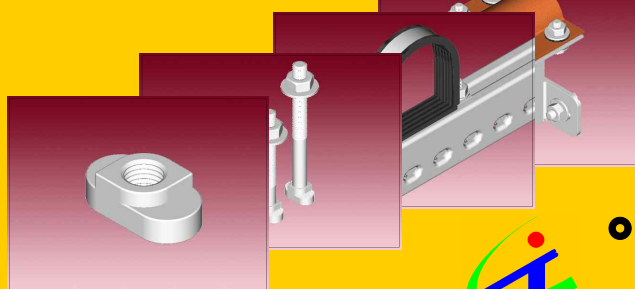
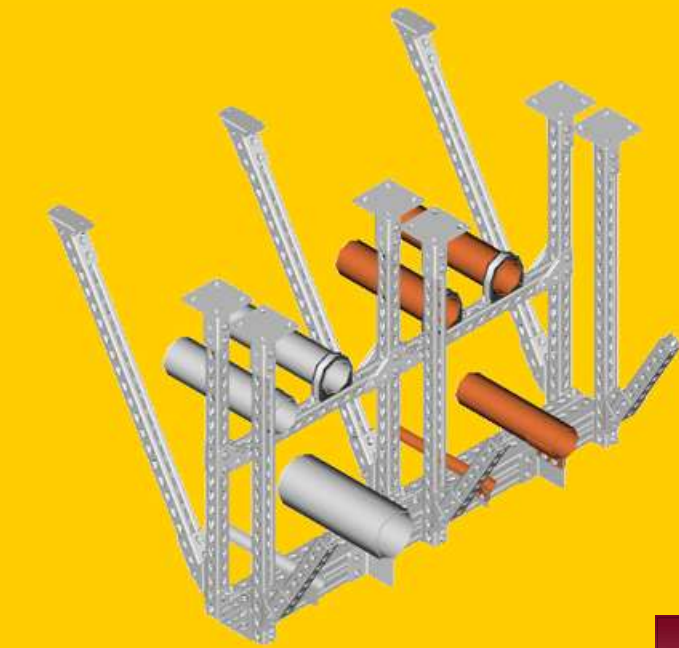
EG SYSTEM

복합 조립식 형강

배관지지 시스템

배관 클램프 시스템

물품적재용 선반 시스템



이지산업주식회사
EG INDUSTRIAL CO., LTD

복합 조립식 형강



		특징 - 재료는 일반구조용 압연강판 또는 아연도금강판. - 일반구조용 압연강판 재료는 용융아연도금 또는 분체도장 표면처리. - 아연도금강판 재료는 별도의 표면처리 없음. - 4방향 리브형 조립구멍과 슬롯홀로 여러방향의 조립이 가능함. - 최적 단면 설계로 전단,굽힘, 처짐에 대한 강도가 큼. - 신속한 분해조립 및 조절이 용이한 설계 구조.
C40 / 40		
C50 / 50		
C50 / 75		용도 - 배관 지지대 조립용 - 장비 받침 후레임용 - 각종 조립식 선반용 - 자동화 물류시스템 지지용 - 태양광,태양열 지지시스템용 - 기타 경량 철 구조용
C50 / 100		

복합 조립식 형강



형강의 기술자료

형 강		규 격			단면적	중 량	2차모멘트(cm ⁴)		단면계수(cm ³)		2차반경(cm)	
종 류	형 태	폭	높이	길이(M/본)	(cm ²)	(kgf)	(ix)	(iy)	(Zx)	(Zy)	(ix)	(iy)
C40/40	S	40	40	4M	2.274	2.071	5.618	5.618	2.809	2.809	1.572	1.572
C40/80	D	40	80	4M	4.548	4.141	29.429	11.237	7.357	5.618	2.544	1.572
C50/50	S	50	50	6M	4.739	4.003	16.883	16.883	6.753	6.753	1.887	1.887
C50/75	S	50	75	6M	6.239	5.180	46.072	25.178	12.054	10.071	2.717	2.009
C50/100	S	50	100	6M	7.739	6.358	94.718	33.473	18.513	13.389	3.498	2.080
C50/100	D	50	100	6M	9.478	8.006	93.006	33.766	18.601	13.507	3.132	1.887
C50/125	D	50	125	6M	10.978	9.183	170.627	42.061	26.462	16.825	3.942	1.957
C50/150	D	50	150	6M	12.478	10.361	274.441	50.356	36.592	20.143	4.690	2.009

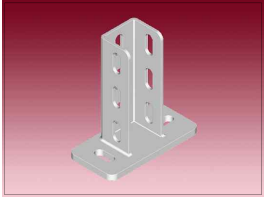
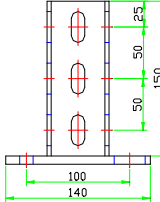
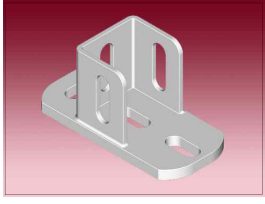
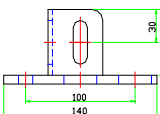
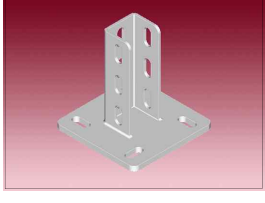
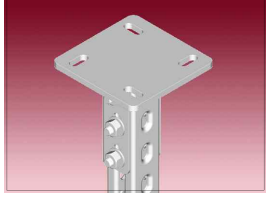
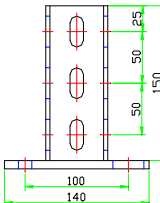
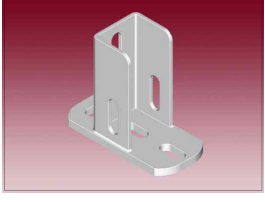
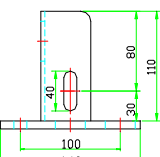
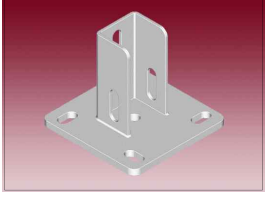
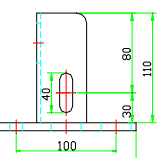
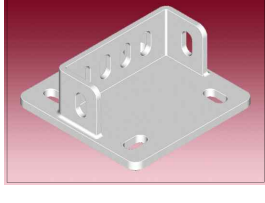
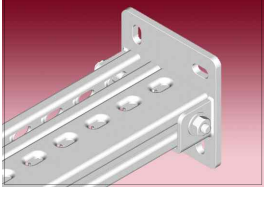
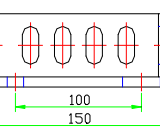
형강의 최대 허용하중

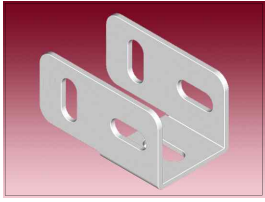
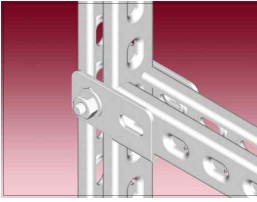
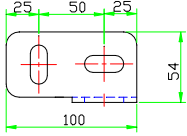
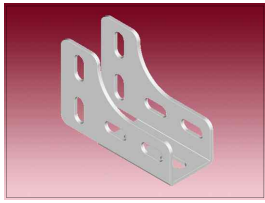
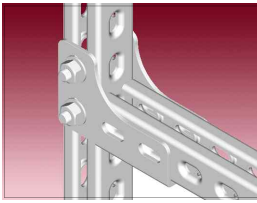
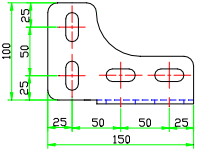
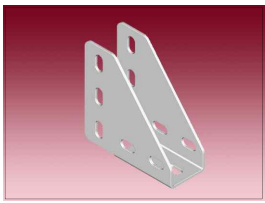
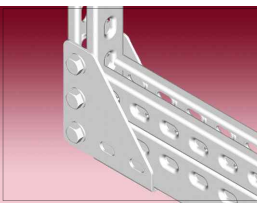
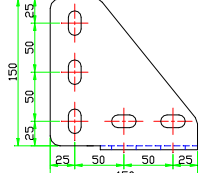
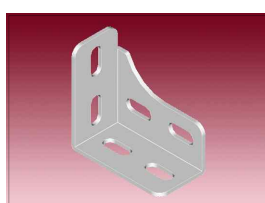
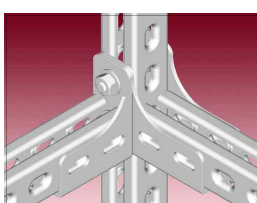
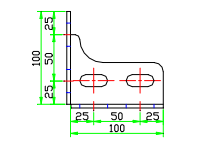
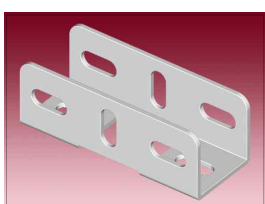
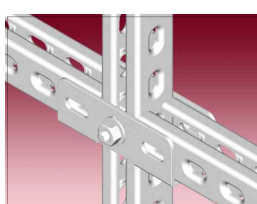
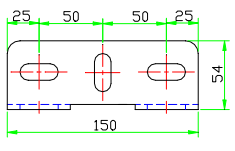
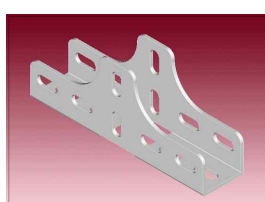
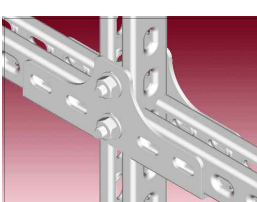
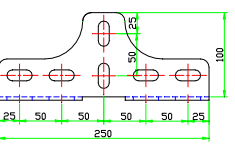
[단위 : kgf]

종 류	F $L/2$ $L/2$				F F $L/3$ $L/3$ $L/3$				F F F $L/4$ $L/4$ $L/4$ $L/4$				F F F F $L/5$ $L/5$ $L/5$ $L/5$				F F F F F $L/6$ $L/6$ $L/6$ $L/6$ $L/6$ $L/6$			
	L[m]				L[m]				L[m]				L[m]				L[m]			
	0.5	1.0	1.5	2.0	0.5	1.0	1.5	2.0	0.5	1.0	1.5	2.0	0.5	1.0	1.5	2.0	0.5	1.0	1.5	2.0
40/40S	365	182	120	89	273	136	90	54	182	91	60	39	152	75	50	30	121	60	40	25
40/80D	958	477	316	235	717	358	237	176	479	238	158	117	399	199	132	98	318	159	105	78
50/50S	880	438	290	216	658	329	218	162	440	219	145	108	366	182	121	90	293	145	96	71
50/75S	1571	783	520	387	1176	588	390	290	785	391	260	193	654	326	216	161	523	260	173	129
50/100S	2413	1204	800	597	1195	904	600	447	1206	602	400	298	1005	501	333	248	802	401	266	199
50/100D	2424	1209	802	589	1815	907	602	448	1212	604	401	299	1010	503	334	249	808	402	267	199
50/125D	3450	1721	1143	853	2582	1292	857	640	1725	860	571	426	1437	717	476	355	1150	573	381	284
50/150D	4771	2381	1583	1183	3571	1788	1187	886	2385	1191	791	591	1988	992	659	492	1590	792	527	394

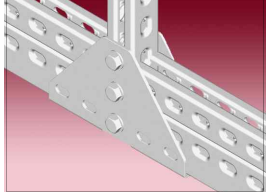
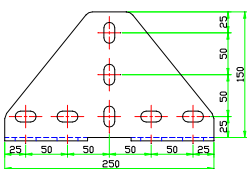
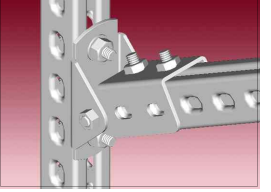
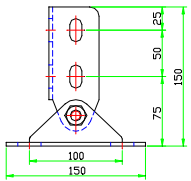
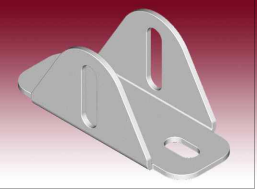
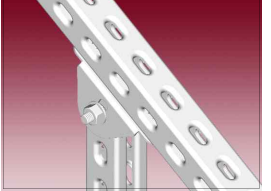
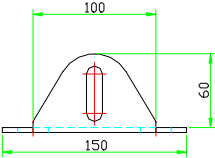
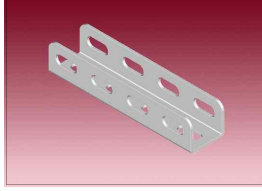
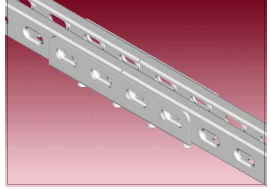
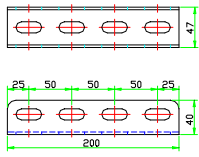
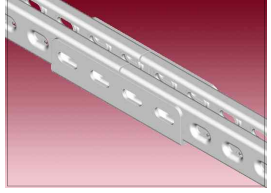
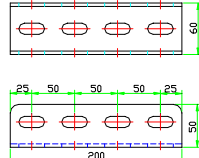
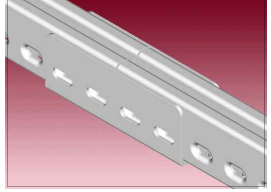
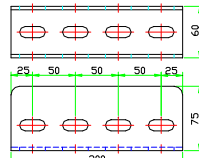
단순지지보의 경우 상기하중에서는

형강의 굽힘응력 $\sigma = 16.31\text{kgf/mm}^2$, 전단응력 $\tau = 9.38\text{kgf/mm}^2$, 처짐 $\Delta L = 1/150$ 을 초과하지 않음.

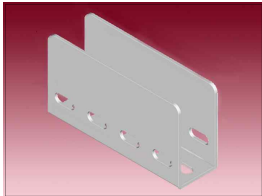
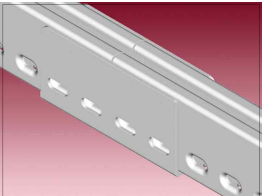
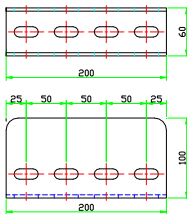
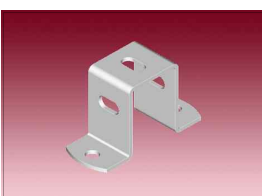
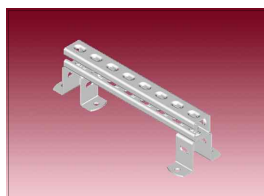
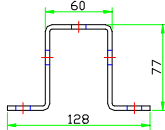
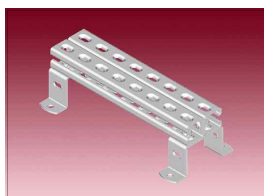
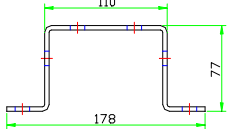
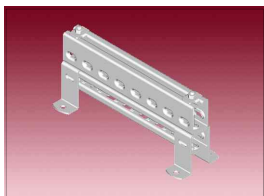
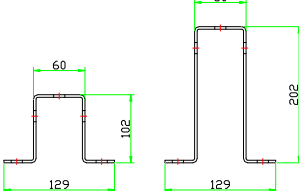
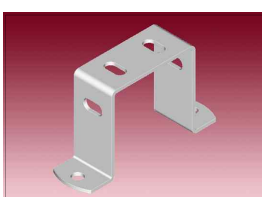
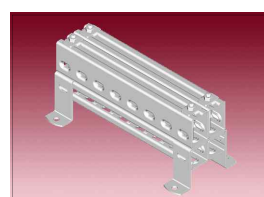
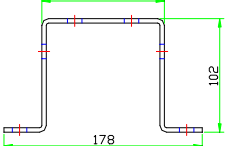
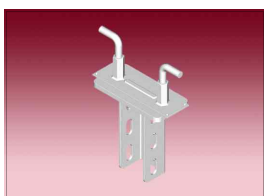
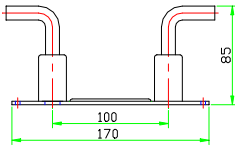
			- 40/40(SB40),50/50 형강용. - 천장,벽,바닥에 고정용. - 형강고정시 와샤볼이 볼트 M12*80(SB40:M10*65) 2조 사용. - 인서트 플레이트에 고정시 관통볼트 M12*30*2조 사용.
S - 브라켓 (SB-40,SB-51)			
			- 40/40,50/50 형강용. - 천장,벽,바닥에 고정용. - 형강고정시 T-볼트 M12*30 (SB41:M10*30)*2조 사용. - 인서트 플레이트에 고정시 관통볼트 M12*30*2조 사용. - 필요시 형강 90°회전사용가능.
S - 브라켓 (SB-41,SB-52)			
			- 50/50 형강용. - 천장,벽,바닥에 고정용. - 고 중량용. - 형강고정시 와샤볼이 볼트 M12*80*3조 사용. - 인서트 플레이트에 고정시 관통볼트 M12*30*4조 사용.
S - 브라켓 (SB-50)			
			- 50/50 형강용. - 천장,벽,바닥에 고정용. - 형강고정시 T-볼트 M12*30*3조 사용. - 인서트 플레이트에 고정시 관통볼트 M12*30*2조 사용.
S - 브라켓 (SB-53)			
			- 50/50 형강용. - 천장,벽,바닥에 고정용. - 고 중량용. - 형강고정시 T-볼트 M12*30*3조 사용. - 인서트 플레이트에 고정시 관통볼트 M12*30*4조 사용.
S - 브라켓 (SB-54)			
			- 50/125 형강용. - 양카가대 50/125 수평형강 벽체 연결시 사용. - 수평 형강 고정시 T-볼트 12*30*2조 사용. - 벽체 고정시 세트양카 M12 4조 사용.
S - 브라켓 (SB-125)			

			- L형 연결용. - 수평형강 40/40,50/50 연결용 - 수직 형강 고정시 T-볼트 M12*30 (LB1031: M10*30) 2조 사용. - 수평 형강 고정시 T-볼트 M10*30*1조 사용.
			- L형 연결용. - 수평형강 40/40,40/80D,50/50 50/75,50/100S,D 연결시 사용 - 수직형강고정시 와샤붙이볼트 M12*80(LB1032:M10*65)2조 - 수평형강고정시 T-볼트 M10*30(40/80D:M10*60, 50/100D:M10*80) 2조 사용.
			- L형 연결용. - 수평형강 50/125, 50/150 연결시 사용 - 수직 형강 고정시 와샤붙이볼트 M12*80*3조 사용. - 수평 형강 고정시 T-볼트 M10*105*2조 사용
			- L형및T형의 수직방향 연결용. - 수평형강 50/50, 50/75 50/100S,D 연결시 사용 - 수직 형강 고정시 L,T형브라켓용 볼트검용(단독설치시 별도) - 수평 형강 고정시 T-볼트 M10*30(50/100D:M10*80) 2조 사용.
			- T형 연결용. - 수평형강 40/40,50/50 연결용 - 수직 형강 고정시 T-볼트 M12*30(TB1031: M10*30) 2조 사용. - 수평 형강 고정시 T-볼트 M10*30*2조 사용.
			- T형 연결용. - 수평형강 40/40,40/80D,50/50 50/75,50/100S,D 연결시 사용 - 수직형강고정시 와샤붙이볼트 M12*80(TB1032:M10*65)2조 - 수평형강고정시 T-볼트 M10*30(40/80D:M10*60, 50/100D:M10*80) 4조 사용.

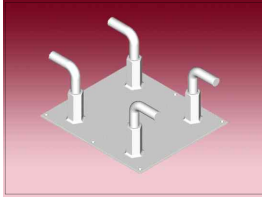
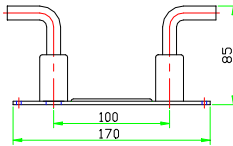
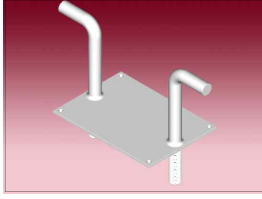
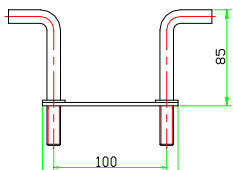
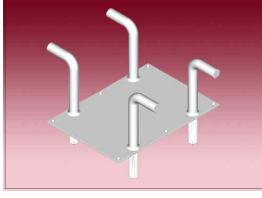
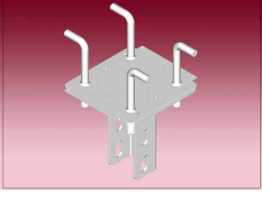
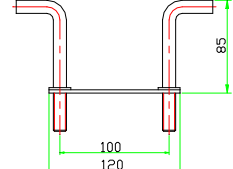
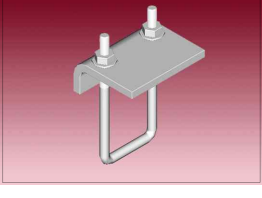
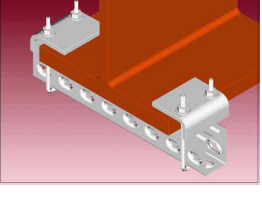
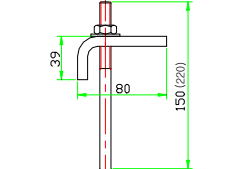
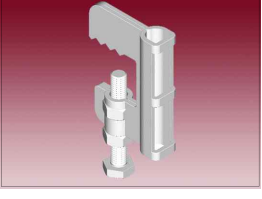
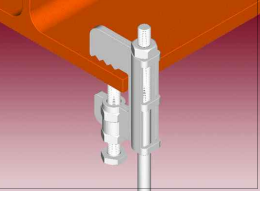
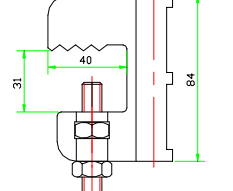
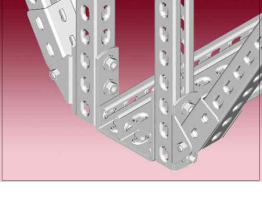
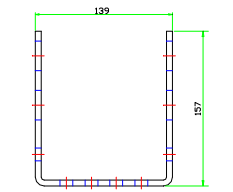
연결부속

			- T형 연결용. - 수평형강 50/125, 50/150 연결시 사용 - 수직 형강 고정시 와샤볼이 볼트 M12*80*3조 사용. - 수평 형강 고정시 T-볼트 M10*105*4조 사용.
			- 수직이외의 각도 연결용. - 분기형강 50/50 연결시사용 (±80도 이내사용) - 수직 형강 고정시 T-볼트 M10*30*2조 사용. - 분기 형강 고정시 T-볼트 M10*30*2조 사용.
			- 수직이외의 각도 연결용. - 분기형강 50/50, 50/75 연결시 사용 - 수직 형강 고정시 T-볼트 M12*30*2조 사용. - 분기 형강 고정시 T-볼트 M12*30*2조 사용.
			- 40/40 형강 이음용. - 이음시 T-볼트 M10*30*4조 사용.
			- 50/50 형강 이음용. - 이음시 T-볼트 M10*30*4조 사용.
			- 50/75 형강 이음용. - 이음시 T-볼트 M10*30*4조 사용.

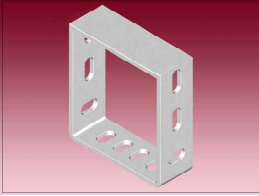
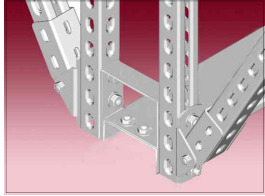
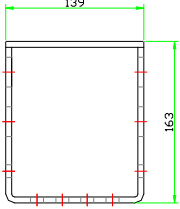
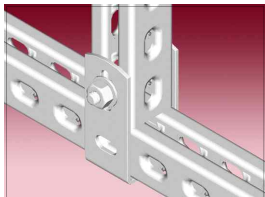
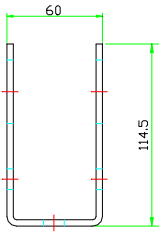
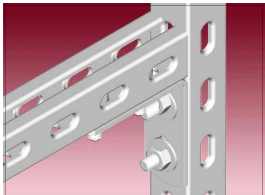
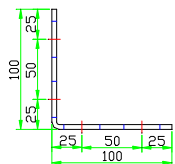
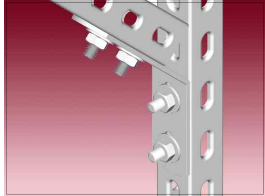
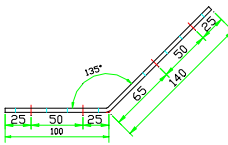
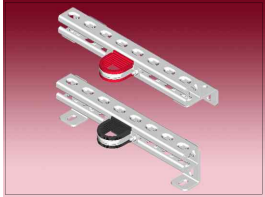
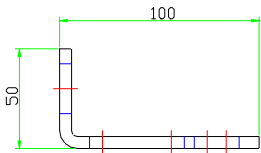
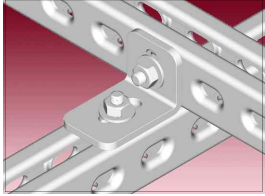
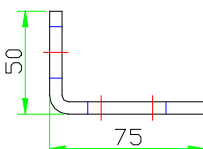
연결부속

			- 50/100 형강 이음용. - 이음시 T-볼트 M10*30*4조 사용.
C - 브라켓 (CB - 100)			
			- 50/75 교차형강 고정용(75S). - 한쪽면 입상배관 지지형강 지지대용(75S1). - 교차형강 고정시 T-볼트 M10*30*3조 사용. - 입상배관 지지형강 고정시 T-볼트 M10*30*1조 사용.
X - 브라켓(XB-75S,75S1)			
			- 100/75교차형강 고정용(75D). - 양쪽면 입상배관 지지형강 지지대용(75D1). - 교차형강 고정시 T-볼트 M10*30*4조 사용. - 입상배관 지지형강 고정시 T-볼트 M10*30*2조 사용.
X - 브라켓(XB-75D,75D1)			
			- 50/100교차형강 고정용(100S) - 한쪽면 입상배관 지지형강 지지대용(100S1,200S1) - =양카검용시 - 교차형강 고정시 T-볼트 M10*30*3조 사용. - 입상배관 지지형강 고정시
X-브라켓(XB-100S,S1,200S1)			
			- 100/100교차형강고정용(100D) - 양쪽면 입상배관 지지형강 지지대용(100D1)=양카검용시 - 교차형강 고정시 T-볼트 M10*30*4조 사용. - 입상배관 지지형강 고정시 T-볼트 M10*80*2조 사용.
X-브라켓(XB-100D,100D1)			
			- 콘크리트 매립형 거푸집용. - SB40,SB41,SB51,SB52,SB53 연결시사용. - SB고정시 관통볼트 M12*30, 평와샤,스프링와샤 2조 사용. - 수직하중 700kgf 이내의 경하중에 사용
인서트플레이트 (IPF-1702)			

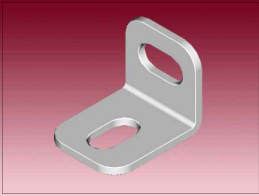
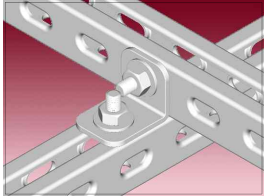
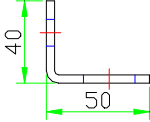
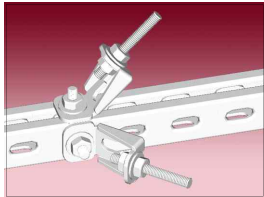
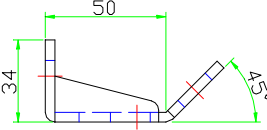
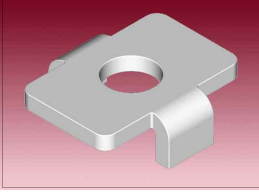
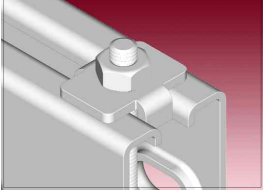
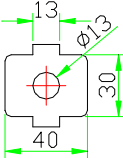
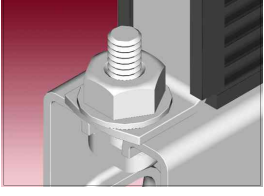
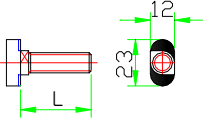
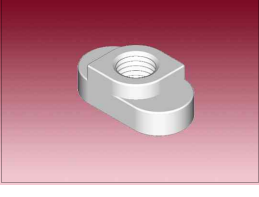
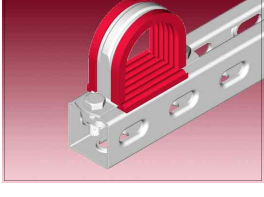
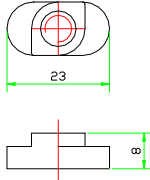
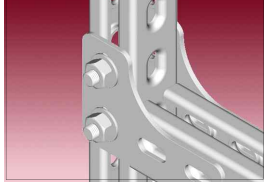
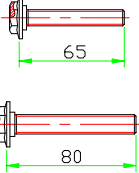
■ 연결부속

			- 콘크리트 매립형 거푸집용. - SB50,SB54 연결시사용. - SB고정시 관통볼트 M12*30, 평와샤,스프링와샤 4조 사용. - 수직하중 1400kgf 이내의 중하중에 사용
인서트플레이트 (IPF-1704)			
			- 콘크리트 매립형 데크용. - SB40,SB41,SB51,SB52,SB53 연결시사용. - SB고정시 평와샤,스프링와샤, 너트 M12, 2조 사용. - 수직하중 700kgf 이내의 경하중에 사용
인서트플레이트 (IPD-1202)			
			- 콘크리트 매립형 데크용. - SB50,SB54 연결시사용. - SB고정시 평와샤,스프링와샤, 너트 M12, 4조 사용. - 수직하중 1400kgf 이내의 중하중에 사용
인서트플레이트 (IPD-1204)			
			- H형강에 고정시 사용. - BC-65150 : 수평형강 50/50 50/75 고정시 사용. - BC-65220 : 수평형강50/100 50/125, 50/150 연결시 사용 - H형강에 고정시 2조 사용.
B-클램프(BC-65150,65220)			
			- H형강에 달대볼트 고정시 사용. - H형강 두께 30mm이내사용. - 달대볼트 M10, M12 겸용.
B-행가 (BH-12)			
			- 양카가대 수평형강 연결용. - 수평형강50/125D 연결시사용 - 수직 형강 고정시 T-볼트 M12*30*4조 사용. - 수평 형강 고정시 T-볼트 너트,와샤 M10*30*2조 사용.
C - 브라켓 (CB - 1256)			

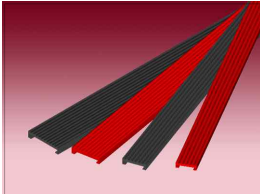
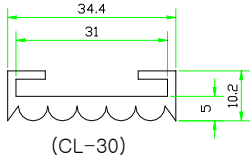
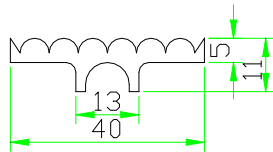
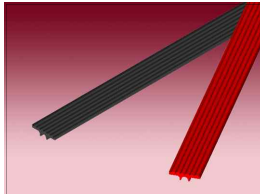
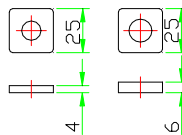
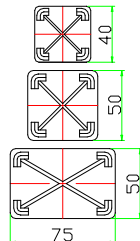
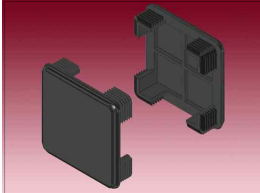
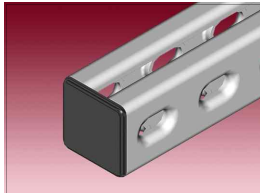
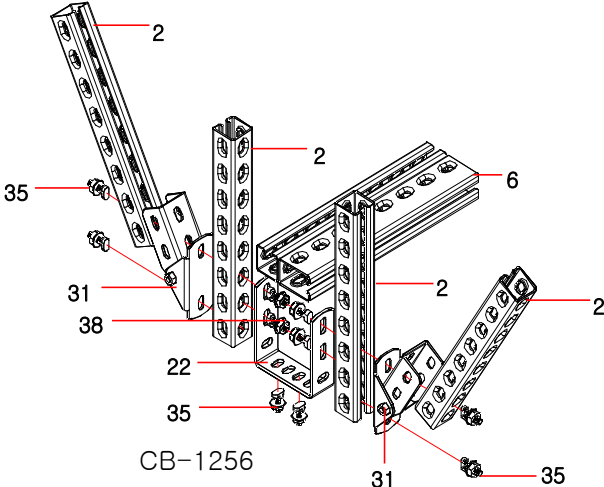
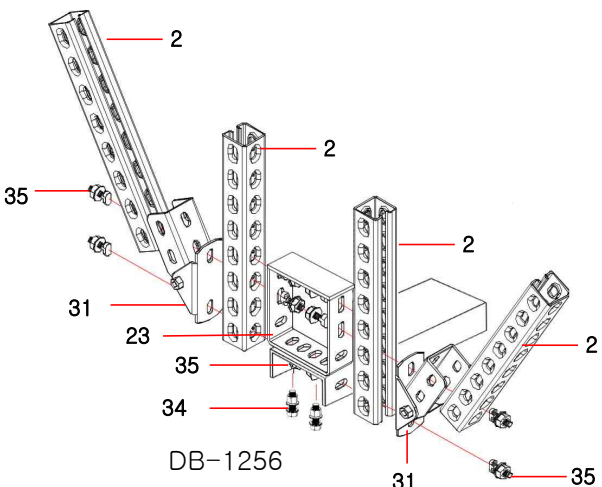
■ 연결부속

 D - 브라켓 (DB - 1256)			- 앙카가대 C형강 연결용. - C형강65/125/6t 연결시사용 - 수직 형강 고정시 T-볼트 M12*30*6조 사용. - C형강 고정시 관통볼트 B1230*2조 사용.
 I-브라켓 (IB-50, IB-75, IB-100)			- 수평 T형 연결용. - 수평형강50/50,75,100 지지용 - 수직 형강 고정시 50/50:T-볼트 M12*30*2조사용 50/75,100:WB-1280*2조사용 - 수평 형강의 고정이 필요할시 M10*30*1조 사용.
 A - 브라켓 (ABD - 4090)			- 40/40형강 90도 고정시 사용. - 고정시 T-볼트 M10*30*4조 사용.
 A - 브라켓 (ABD - 4045)			- 40/40형강 45도 고정시 사용. - 고정시 T-볼트 M10*30*4조 사용.
 A - 브라켓 (ABS - 100)			- 입상배관 지지형강 지지용. - 형강 40/40, 50/50 겸용. - 바닥 및 벽체 겸용. - 형강 고정시 T-볼트 M10*30*1조 사용.
 A - 브라켓 (ABS - 50)			- 50/50형강 보조고정시 사용. - 고정시 T-볼트 M10*30*2조 사용.

■ 연결부속

			- 40/40형강 보조고정시 사용. - 고정시 T-볼트 M10*30*2조 사용.
A - 브라켓 (ABS - 40)			
			- 형강을 전산볼트로 고정할때 사용. - 형강에 고정시 T볼트 M10*30*1조 사용. - 전산볼트 M10,M12 겸용.
로드걸이 (RH - 12)			
			- 형강의 슬롯홀쪽에 너트를 체결할때 사용. - M10,M12 겸용.
C - 와샤 (CW - 50)			
			- 각종 브라켓트,클램프슈, U-밴드,앙카클램프,입상클램프 등을 형강에 고정시 사용. - 규격 = M8*25L M10*30,40,50,65,80,105L M12*30,40,110L
T - 볼트,너트,와샤			
			- 경하중용 고정시 사용. - 클램프슈 65A~80A 고정용 - U-밴드 15A~50A 고정용.
T - 너트 (TN - 8)			
			- 수직형강에 각종 브라켓류 고정시 사용. - 40/40형강은 WB10*65 사용. - 50/50형강은 WB12*80 사용.
회전방지 와샤볼이 볼트(WB-1065,1280)			

연결부속

		 (CL-30)	- 각종 클램프류에 끼워 방진 및 절연용으로 사용. - 일반용(흑색):110℃미만사용. - 고온용(적색):230℃미만사용. - 폭규격:20, 25, 30, 40, 50, 60, 80, 100W.
클램프라이너(CBL,CRL)			- 각종 U-밴드 및 덕트하부에 방진 및 절연용으로 사용. - 일반용(흑색):110℃미만사용. - 고온용(적색):230℃미만사용. - 폭규격 : 40W.
			- 가이드 U-밴드에 사용. - GW10=볼트규격 M10미만에 사용. - GW12=볼트규격 M12에 사용.
G - 와샤 (GW - 10,12)			- 형강의 절단면에 끼워사용. - 안전용 마감캡. - 규격 = PC40, PC50, PC75
		연결부속 조립	
 CB-1256  DB-1256			

클램프슈



일반클램프슈 15~50A 65~80A 100~150A 200~250A 300~350A 15~50A 65~80A 100~150A 200~250A 300~350A 15~50A 65~80A 100~150A 200~250A 300~350A 높이조절형 : 15A~250A 높이고정형 : 65A~150A, 300A, 350A	일반 방진용 EPDM(흑색) 라이너 사용 사용온도 : -50℃~130℃ 높이조절범위 : 20~30mm (300A이상제외) 신축흡수 기능 : ±5mm이내 급수,급탕,냉난방배관에 적합 동관용(CCR),강관.스텐관용(CSR) 고온 방진용 실리콘(적색) 라이너 사용 사용온도 : -60℃~230℃ 높이조절범위 : 20~30mm 신축흡수 기능 : ±5mm이내 중온수,스팀배관에 적합 동관용(CCRP),강관.스텐관용(CSRR) 비 방진용 라이너 없음 높이조절범위 : 20~30mm 냉각수,소화수,오배수배관에 적합 강관용(CSU)
슬라이드 클램프슈 높이조절형 : 25A~150A 높이고정형 : 65A~150A 25~50A 65~80A 100~150A	일반 방진용 TPE,PP(회색) 라이너 사용 사용온도 : -50℃~130℃ 높이조절범위 : 20~30mm 신축흡수 거리 : 제한없음 급수,급탕,냉난방배관에 적합 동관용(CSCR),강관.스텐관용(CSSR)
가이드 클램프슈 높이조절형 : 15A~250A 높이고정형 : 65A~150A 15~50A 65~80A 100~150A 200~250A 15~50A 65~80A 100~150A 200~250A	일반 방진용 EPDM(흑색) 라이너 사용 사용온도 : -50℃~130℃ 높이조절범위 : 20~30mm 신축흡수 거리 : ±40mm이내 급수,급탕,냉난방배관에 적합 동관용(CGCR),강관.스텐관용(CGSR) 고온 방진용 실리콘(적색) 라이너 사용 사용온도 : -60℃~230℃ 높이조절범위 : 20~30mm 신축흡수 거리 : ±40mm이내 중온수,스팀배관에 적합 동관용(CGCRP),강관.스텐관용(CGSRP)
레스팅 클램프슈 높이조절형 : 15A~250A 높이고정형 : 65A~150A 15~50A 65~80A 100~150A 200~250A 15~50A 65~80A 100~150A 200~250A	일반 방진용 EPDM(흑색) 라이너 사용 사용온도 : -50℃~130℃ 높이조절범위 : 20~30mm 신축흡수 거리 : ±40mm이내 급수,급탕,냉난방배관에 적합 동관용(CRCR),강관.스텐관용(CRSR) 고온 방진용 실리콘(적색) 라이너 사용 사용온도 : -60℃~230℃ 높이조절범위 : 20~30mm 신축흡수 거리 : ±40mm이내 중온수,스팀배관에 적합 동관용(CRCRP),강관.스텐관용(CRSRP)

클램프슈



앙카 클램프슈



CLSA25A~150A



CHSA25~150A



CLCA25A~150A



CHCA25~150A



CLSTA25A~150A



CHSTA25~150A

강 관 용

- 사용범위 : 25A~150A
- 기준높이 : L형=5mm, H형=60mm
- 높이조절범위 : ± 10 mm
- 강관과 용접하여 사용.

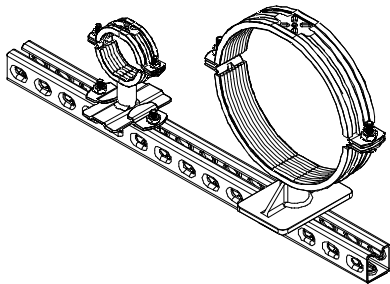
동 관 용

- 사용범위 : 25A~150A
- 기준높이 : L형=5mm, H형=60mm
- 높이조절범위 : ± 10 mm
- 상부밴드는 동재질임.
- 상부밴드와 동관을 용접하여 사용.

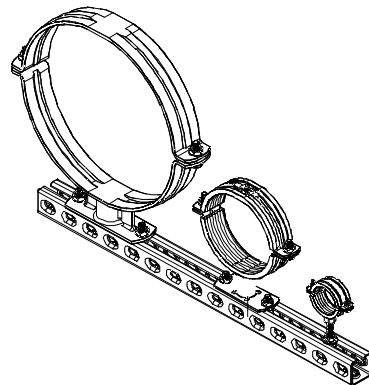
스테인레스관용

- 사용범위 : 25A~150A
- 기준높이 : L형=5mm, H형=60mm
- 높이조절범위 : ± 10 mm
- 상부밴드는 스테인레스재질임.
- 상부밴드와 스테인레스관을 용접하여 사용.

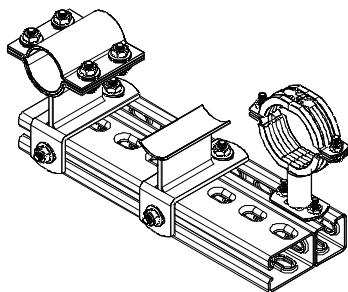
클램프슈 조립



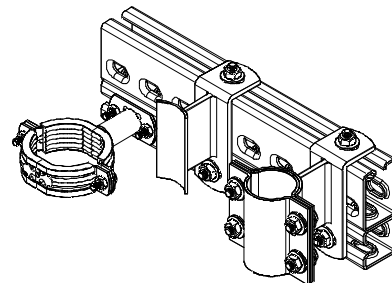
가이드 및 레스팅 클램프슈



일반 및 슬라이드 클램프슈



앙카 클램프슈 (수평)

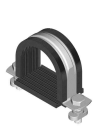


앙카 클램프슈 (수직)

U - 밴드



일반 U-밴드



15~80A



100~125A



150~250A



300~350A



15~80A



100~125A



150~250A



300~350A



15~80A



100~125A



150~250A



300~350A

일반 방진용

- EPDM(흑색) 라이너 사용
- 사용온도 : $-50^{\circ}\text{C} \sim 130^{\circ}\text{C}$
- 신축흡수 기능 : $\pm 5\text{mm}$ 이내
- 급수, 급탕, 냉난방배관에 적합
- 동관용(UCR)
- 강관, 스텐관용(USR)

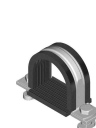
고온 방진용

- 실리콘(적색) 라이너 사용
- 사용온도 : $-60^{\circ}\text{C} \sim 230^{\circ}\text{C}$
- 신축흡수 기능 : $\pm 5\text{mm}$ 이내
- 중온수, 스팀배관에 적합
- 동관용(UCRR)
- 강관, 스텐관용(USRR)

비 방진용

- 라이너 없음
- 냉각수, 소화수, 오배수배관에 적합
- 강관, 주철, PVC관용(USU)

가이드 U-밴드



15~80A



100~125A



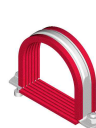
150~250A



300~350A



15~80A



100~125A



150~250A



300~350A

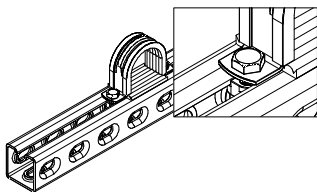
일반 방진용

- EPDM(흑색) 라이너 사용
- 사용온도 : $-50^{\circ}\text{C} \sim 130^{\circ}\text{C}$
- 신축흡수 거리 : 자유
- 급수, 급탕, 냉난방배관에 적합
- 동관용(UGCR)
- 강관, 스텐관용(UGSR)

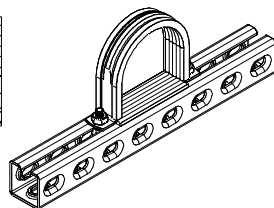
고온 방진용

- 실리콘(적색) 라이너 사용
- 사용온도 : $-60^{\circ}\text{C} \sim 230^{\circ}\text{C}$
- 신축흡수 거리 : 자유
- 중온수, 스팀배관에 적합
- 동관용(UGCRR)
- 강관, 스텐관용(UGSRR)

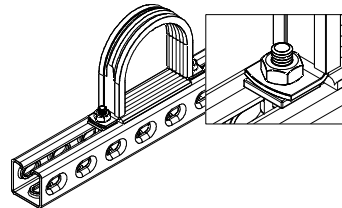
U-밴드 조립



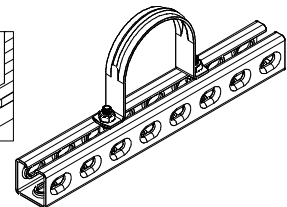
일반방진(15~50A)



일반방진(80~350A)



가이드방진(100~350A)

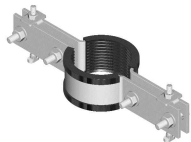


비방진(25~350A)

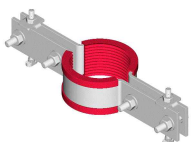
입상클램프



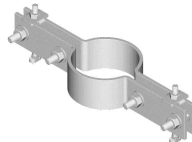
일반 입상 클램프



일반방진(15~150A)



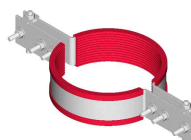
고온방진(15~150A)



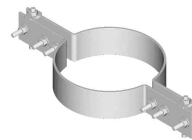
비방진(15~150A)



일반방진(200~350A)



고온방진(200~350A)



비방진(200~350A)

일반 방진용

- EPDM(흑색) 라이너 사용
- 사용온도 : $-50^{\circ}\text{C} \sim 130^{\circ}\text{C}$
- 신축흡수 기능 : $\pm 5\text{mm}$ 이내
- 급수, 급탕, 냉난방배관에 적합
- 동관용(RCR), 강관, 스텐관용(RSR)

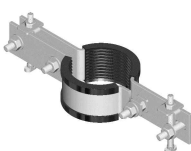
고온 방진용

- 실리콘(적색) 라이너 사용
- 사용온도 : $-60^{\circ}\text{C} \sim 230^{\circ}\text{C}$
- 신축흡수 기능 : $\pm 5\text{mm}$ 이내
- 중온수, 스팀배관에 적합
- 동관용(RCRR), 강관, 스텐관용(RSRR)

비 방진용

- 라이너 없음
- 냉각수, 소화수, 오배수배관에 적합
- 강관, 주철, PVC관용(RSU)

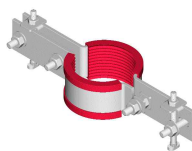
가이드 입상 클램프



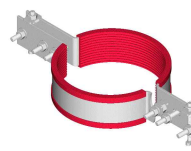
(15~150A)



(200~350A)



(15~150A)



(200~350A)

일반방진

고온방진

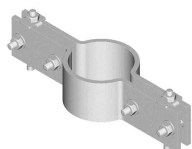
일반 방진용

- EPDM(흑색) 라이너 사용
- 사용온도 : $-50^{\circ}\text{C} \sim 130^{\circ}\text{C}$
- 신축흡수 거리 : 자유
- 급수, 급탕, 냉난방배관에 적합
- 동관용(RGCR), 강관, 스텐관용(RGSR)

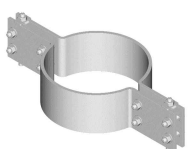
고온 방진용

- 실리콘(적색) 라이너 사용
- 사용온도 : $-60^{\circ}\text{C} \sim 230^{\circ}\text{C}$
- 신축흡수 기능 : 자유
- 중온수, 스팀배관에 적합
- 동관용(RGCRR), 강관, 스텐관용(RGSRR)

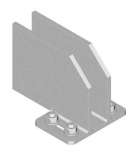
양카 입상 클램프



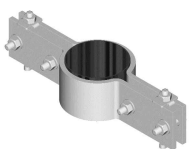
강관용(25~100A)



강관용(125~250A)



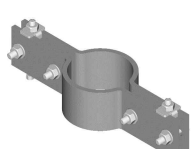
강관, 스텐관용(300~350A)



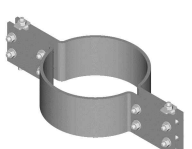
동관용(25~100A)



동관용(125~250A)



스텐관용(25~100A)



스텐관용(125~250A)

강 관 용

- 사용범위 : 25A~350A
- 재질 : 강판임
- 강관과 용접하여 사용.
- 모델명 : RSA.

동 관 용

- 사용범위 : 25A~250A
- 재질 : 강판과 절연고무판
- 스토퍼재질 : 동관(시공자공급)
- 클램프의 상부 및 하부에 스토퍼를 용접한후 절연고무판 과 클램프를 체결하여 사용.
- 모델명 : RCA.

스텐레스관용

- 사용범위 : 25A~250A
- 재질 : 스텐레스 강판임.
- 스텐레스관과 용접하여 사용.
- 모델명 : RSTA.

 쉽게 편하게 빠르게 정확하게

- 복 합 조 립 식 형 강 시 스템 -



이 지 산업 주식 회 사
EG INDUSTRIAL CO., LTD

본 사 : 경기도 남양주시 진건읍 사릉로 163-81
T E L : 031-795-7297
F A X : 031-795-7245
<http://www.egsystem.co.kr>
E-mail: eg7297@chol.com