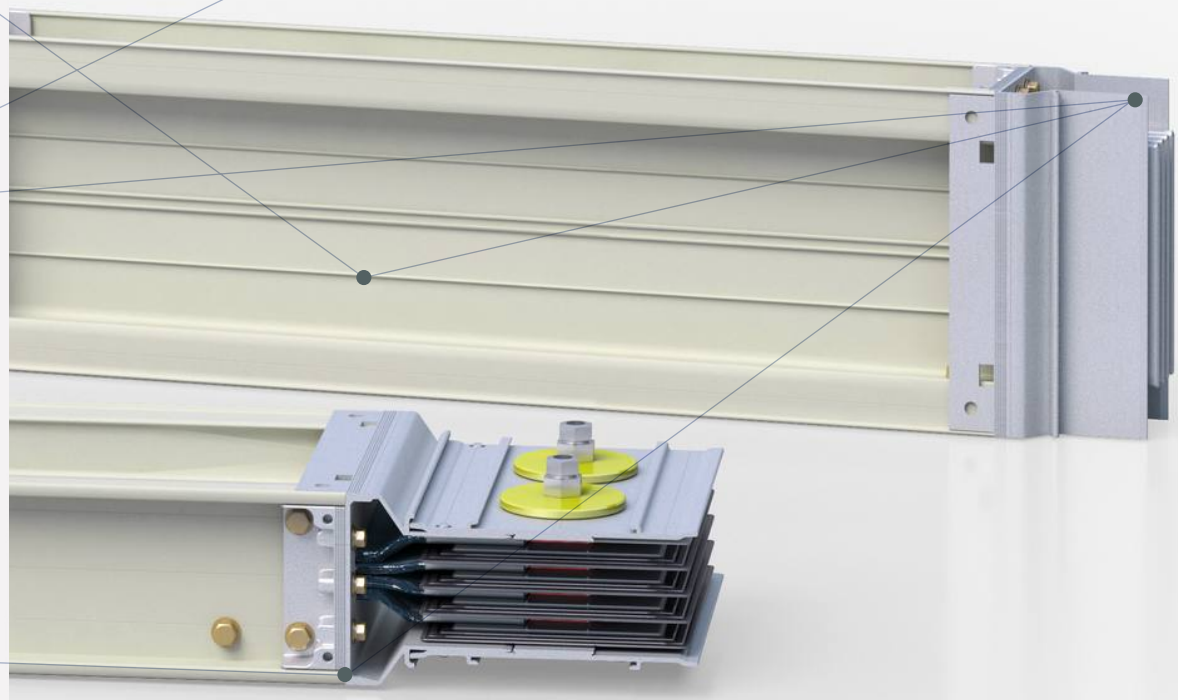
T-BUSWAY BUSDUCT SYSTEM

Low Voltage Busduct System



taihan
CABLE & SOLUTION


taihan

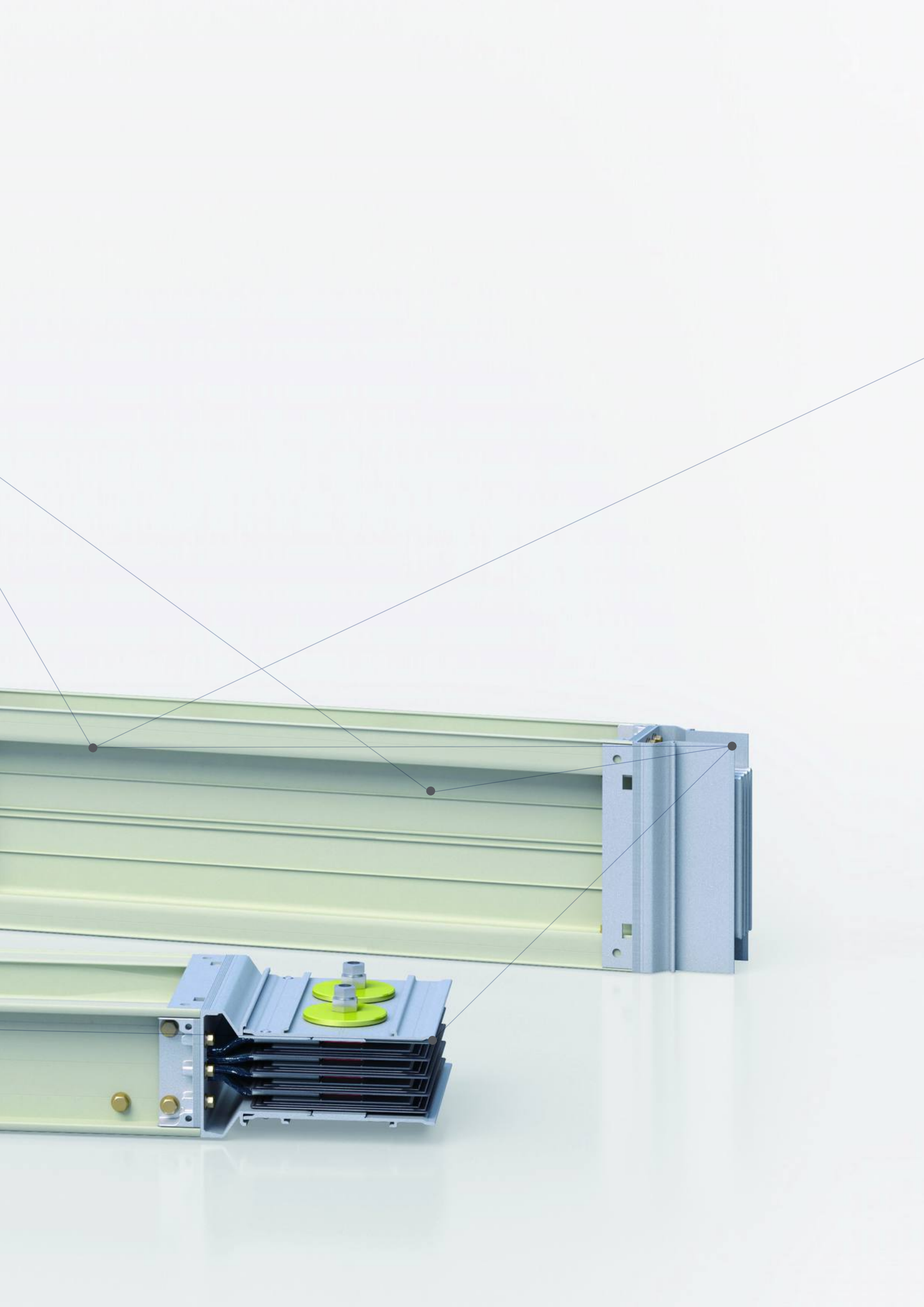
THE POWER LIGHTING UP THE WORLD

2021년 5월, 대한전선이 호반그룹의 일원으로 새롭게 출발했습니다.
Cable & Solution 분야의 글로벌 리더로서 세상을 밝히고,
더 나은 미래로 나아갑니다.

대한민국 최초의 종합 전선회사로 출발한 대한전선은
85년이 넘는 시간 동안 국가 산업 발전에 기여하며,
세계적인 경쟁력을 갖춘 기업으로 발돋움했습니다.

그리고 세계 최대 규모의 단일 케이블 공장인 당진공장을 중심으로
국내외 시장을 선도하는 최고의 기술과 품질을 실현하며
고객의 요구에 최적화된 제품과 서비스를 제공하고 있습니다.

이제 대한전선은 그 동안 축적한 핵심 기술력과 노하우를 바탕으로
고객의 잠재된 요구까지 찾아내 이를 만족시키고,
고객 가치를 창출하는 기업으로 성장해 나가고자 합니다.



BUSDUCT SYSTEM
T-Busway

부스덕트는 구리 또는 알루미늄 도체에 금속 외함을 사용한 제품으로 전류 용량이 크고 전기적 기계적 특성이 우수합니다. 외관이 금속재질로 되어있어 불연성과 안정성이 높고, 설치공간이 적어 공간효율성이 우수하여 대용량의 설비를 유지하는 공장, 연구소, 호텔, 백화점, 아파트 등에 사용되고 있습니다.

대한전선은 Cable & Solution 분야의 글로벌 리더로서 최고의 기술력과 품질 경쟁력을 바탕으로 차별화된 부스덕트 시스템을 보유하고 있습니다.

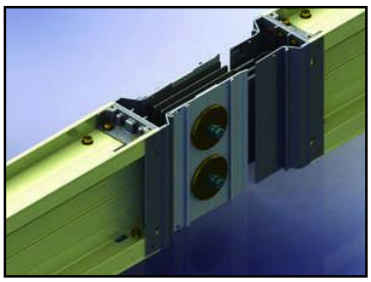
Contents

특성	6
사양	7
제품 치수	8
특징 및 장점	18
포설 주의사항	20
설치 방법	23

BUSDUCT SYSTEM

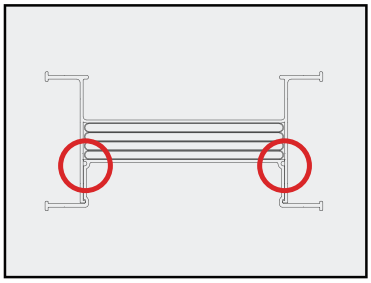
T-Busway 특성

특징 및 장점



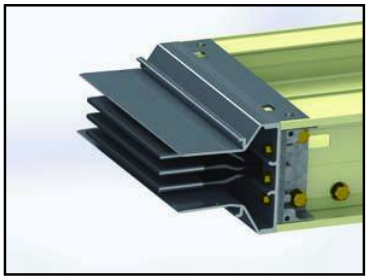
우수한 시공성

Joint Kit 이용 시 체결 볼트풀링 조정이 가능하며,
작업성이 우수합니다.



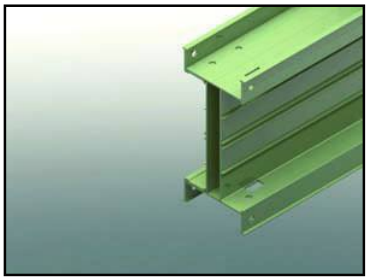
우수한 밀폐성

외함 이음새에 실리콘 Packing을 삽입하여 우수한 밀폐성을 확보합니다. 별도의 추가 외함 없이 IP65 대응 가능합니다.(Option)



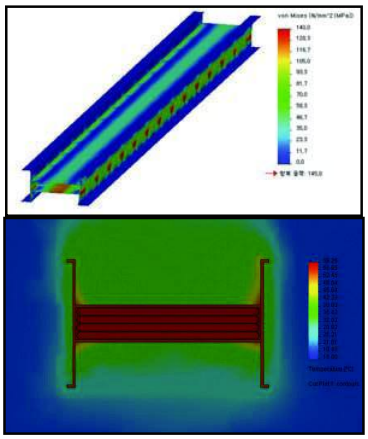
도체접촉면의 신뢰성 확보

Al Busbar 표면에 아연 도금 후 동 도금을 실시하여 표면을 동도체화 시킨 후 은 또는 주석 도금을 통해 전식 방지는 물론 표면 경도를 향상시킵니다.



Al 외함을 통한 경량화

Al Profile을 통해 기존 대비 약 30% 가량의 무게를 감소시키며, 우수한 발열성, 향상된 접지력을 자랑합니다.



시뮬레이션을 통한 최적 설계

CAE(Computer Aided Engineering) Solution을 통한 설계 최적화 및 FEM(Finite Element Method) 해석적 접근을 통해 구조적 강도 안정성, 제품 경량화를 실현합니다.

CFD(Computational Fluid Dynamics) 해석을 통한 제품 설계로 우수한 방열 특성을 가지고 있습니다.

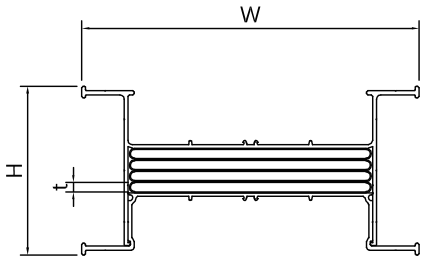
부스덕트 사양

구 분	내 용	
적용규격	KS IEC60439-1, 2 KSC8450 61439-1,6	
정격전압	AC 1000V0|하/DC 1500V0|하	
정격전류	Al Conductor	630-6300A
	Cu Conductor	630-7500A
정격주파수	50Hz/60Hz	
제품 구성	3W, 4W, 5W	
제품 소재	Al Conductor	A1060(KSD 6762)
	Cu Conductor	C1100(KSD 5530)
	Housing	A6063(KSD 6759)
	Insulation	Polyester Film(Class B) /Epoxy(Class B or F)
	Connection Coating	Tin/Ag
	Connection part	Joint Kit
보호등급	옥내용	IP 54
	옥외함	IP 65
사용조건	주위온도	40℃ 이하
	습도	97% 이하
	고도	1000m 이하

BUSDUCT SYSTEM

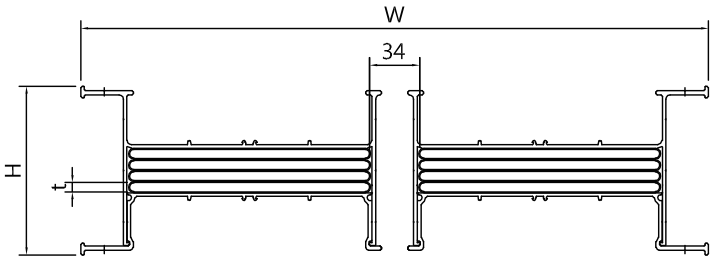
T-Busway 제품 치수

제품 단면도



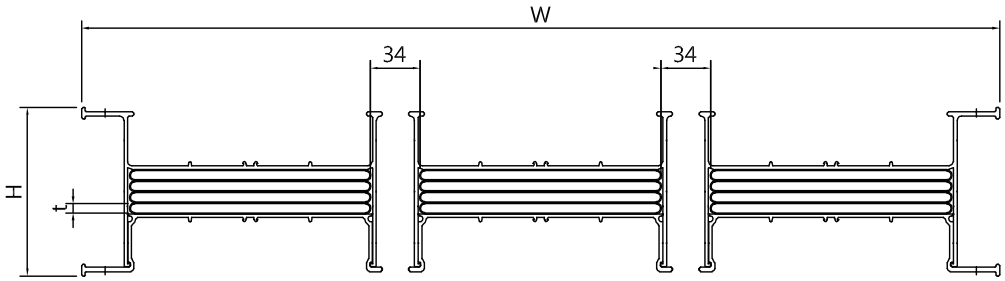
· Al : 630~2000A

· Cu : 630~2500A



· Al : 2500~4000A

· Cu : 3200~5000A



· Al : 5000~6300A

· Cu : 6300~7500A

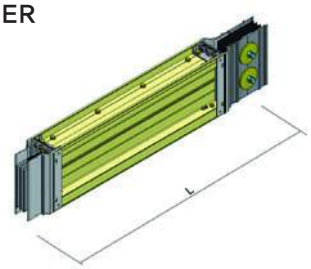
치수 및 중량표

단위:mm, kg

전류(A)		W(mm)		H(mm)			무게(kg/m)		
		t	W	3W	4W	5W	3W	4W	5W
Al	630	6.35	108	107.5	115	130	6.1	6.8	7.4
	800		128				8.3	9.6	10.7
	1000		152				9.1	10.8	12.0
	1250		176				10.6	12.6	14.3
	1600		230				14.4	17.4	20.0
	2000		276				17.5	21.3	24.7
	2500		360				23.6	28.4	32.2
	3200		428				28.6	34.8	40.0
	3600		468				31.6	37.8	44.4
	4000		520				36	42.6	49.3
	5000		686				44	53.4	64.4
	6300		764				52.5	62.1	74.0
Cu	630	6.35	108				10.9	13.3	15.5
	800		108				10.9	13.3	15.5
	1000		123				13.9	17.2	20.3
	1250		139				16.9	21	25.1
	1600		176				24.4	29.5	35.6
	2000		211				30.3	39.5	46.7
	2500		261				39.6	50.7	61.6
	3200		320				48.8	59	71.2
	3600		360				53.6	67.6	82.0
	4000		390				60.6	79	93.4
	5000		490				79.2	101.4	123.3
	6300		569				90.9	118.5	140.0
	7500		719				118.8	152.1	184.9

제품 단면도

FEEDER

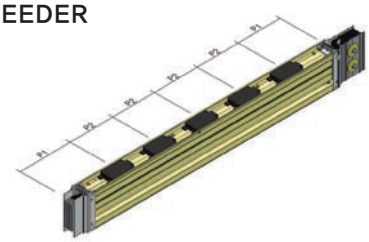


FEEDER

단위:mm

	용량	L
Al	630~6300A	300~3000
Cu	630~7500A	300~3000

PI-FEEDER

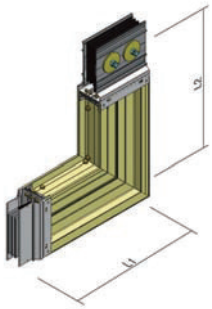


PI-FEEDER

단위:mm

	용량	P1	P2
Al	630~6300A	500	500~2000
Cu	630~7500A	500	500~2000

V-ELBOW

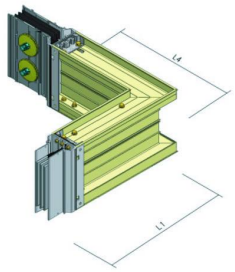


V-ELBOW

단위:mm

	용량	L1	L2
Al	630~2000A	400~799	
	2500~4000A	500~999	
	5000~6300A	700~1399	
Cu	630~2500A	400~799	
	3200~5000A	500~999	
	6300~7500A	600~1199	

H-ELBOW

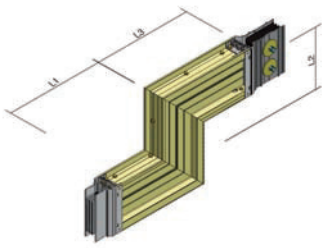


H-ELBOW

단위:mm

	용량	L1	L2
Al	630~6300A	300~900	
Cu	630~7500A	300~900	

V-OFFSET



V-OFFSET

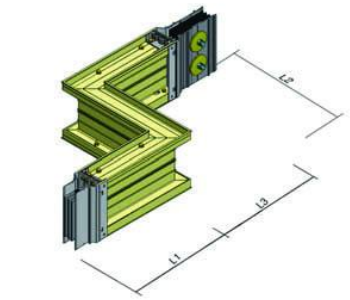
단위:mm

	용량	L1	L2	L3
Al	630~2000A	400~799	200~500	400~799
	2500~4000A	500~999	200~500	500~999
	5000~6300A	700~1399	200~500	700~1399
Cu	630~2500A	400~799	200~500	400~799
	3200~5000A	500~999	200~500	500~999
	6300~7500A	700~1399	200~500	700~1399

T-Busway 제품 치수

제품 치수표

H-OFFSET

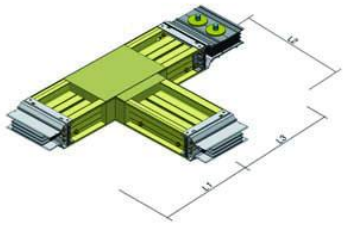


H-OFFSET

단위:mm

	용량	L1	L2	L3
Al	630~2000A	300~900	300~500	300~900
	2500~4000A	300~900	300~500	300~900
	5000~6300A	300~900	300~500	300~900
Cu	630~2500A	300~900	300~500	300~900
	3200~5000A	300~900	300~500	300~900
	6300~7500A	300~900	300~500	300~900

V-TEE

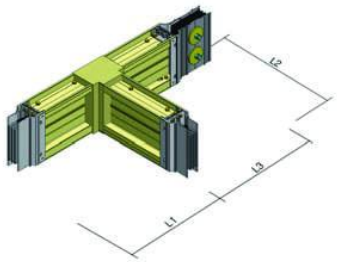


V-TEE

단위:mm

	용량	L1	L2	L3
Al	630~2000A	400~799	400~799	400~799
	2500~4000A	500~999	500~999	500~999
	5000~6300A	700~1399	700~1399	700~1399
Cu	630~2500A	400~799	400~799	400~799
	3200~5000A	500~999	500~999	500~999
	6300~7500A	700~1399	700~1399	700~1399

H-TEE

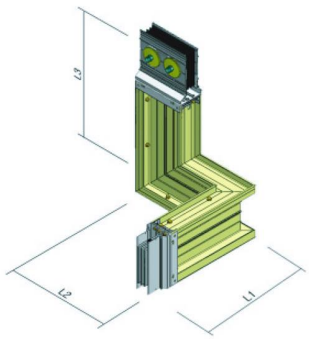


H-TEE

단위:mm

	용량	L1	L2	L3
Al	630~2000A	300~900	300~900	300~900
	2500~4000A	300~900	300~900	300~900
	5000~6300A	300~900	300~900	300~900
Cu	630~2500A	300~900	300~900	300~900
	3200~5000A	300~900	300~900	300~900
	6300~7500A	300~900	300~900	300~900

COMBINATION



COMBINATION

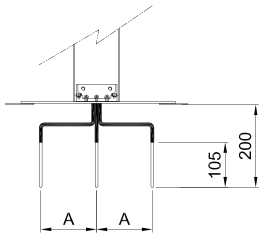
단위:mm

	용량	L1	L2	L3
Al	630~2000A	300~900	300~900	400~799
	2500~4000A	300~900	300~900	500~999
	5000~6300A	300~900	300~900	700~1399
Cu	630~2500A	300~900	300~900	400~799
	3200~5000A	300~900	300~900	500~999
	6300~7500A	300~900	300~900	700~1399

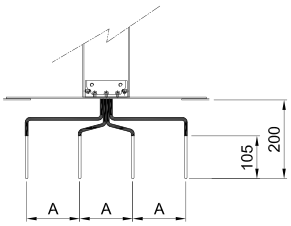
FLANGED END

· FLANGED END PITCH

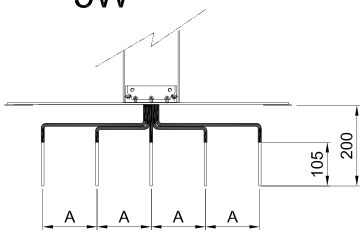
3W



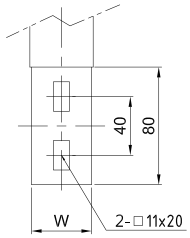
4W



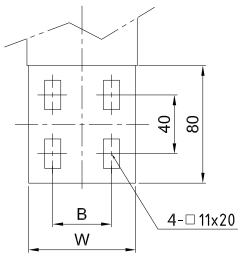
5W



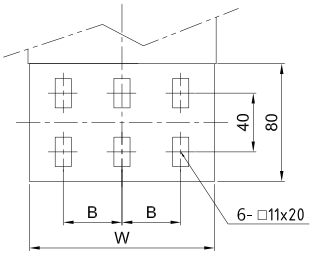
· FLANGED END HOLE PITCH



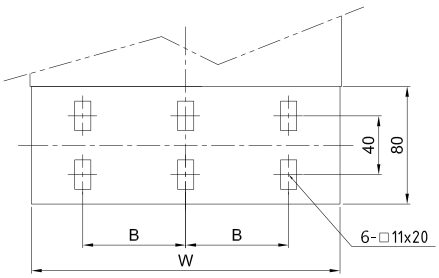
① BAR WIDTH 42~62mm



② BAR WIDTH 73~110mm



③ BAR WIDTH 130~145mm



④ BAR WIDTH 164~210mm

제품 치수표

단위:mm

용량		플랜지 간격A	홀위치B	기준
Al	630	100	–	①
	800		–	
	1000		40	②
	1250		50	
	1600		60	④
	2000		70	
	2500	130	40	③
	3200		60	④
	3600		60	
	4000		70	
	5000		60	
	6300		70	

단위:mm

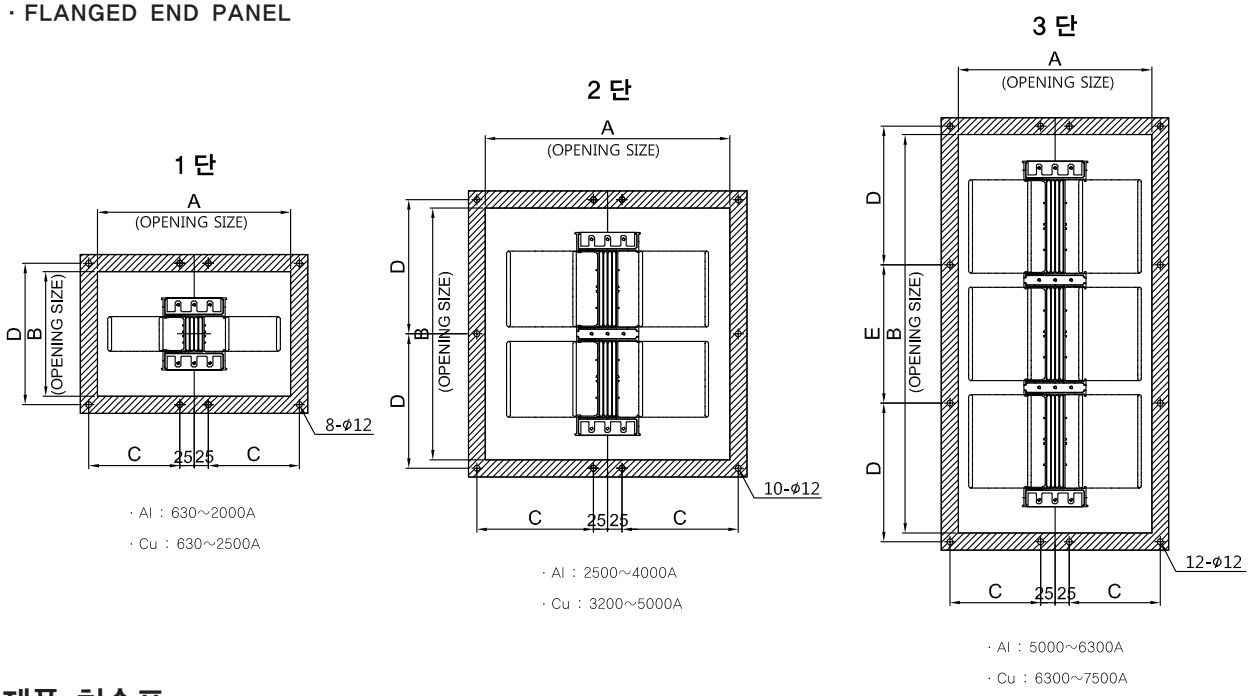
용량		플랜지 간격A	홀위치B	기준
Cu	630	100	–	①
	800		–	
	1000		–	
	1250		40	②
	1600		50	
	2000		50	③
	2500		70	④
	3200	130	50	②
	3600		40	③
	4000		50	
	5000		70	④
	6300		50	③
	7500		70	④

BUSDUCT SYSTEM

T-Busway 제품 치수

FLANGED END

· FLANGED END PANEL



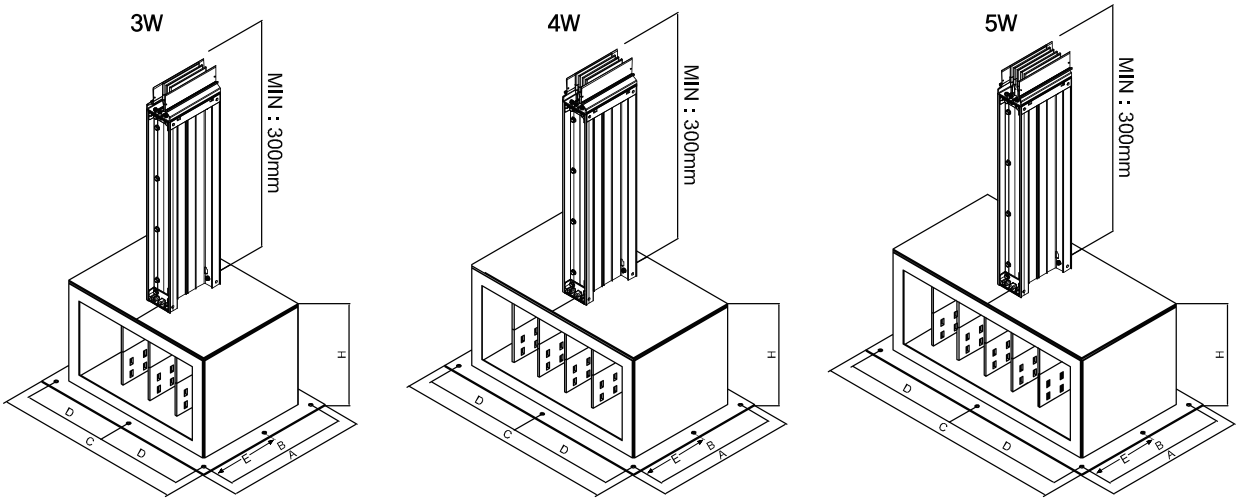
제품 치수표

단위:mm

전류(A)		3W					4W					5W				
		A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E
Al	630	240	145	110	175	110	240	145	340	175	160	440	145	210	175	
	800		166		196			166		196			166		196	
	1000		190		220			190		220			190		220	
	1250		212		242			212		242			212		242	
	1600		268		298			268		298			268		298	
	2000		314		344			314		344			314		344	
	2500	300	391	140	210	140	300	391	430	210	205	300	391	270	210	
	3200		467		249			467		249			467		249	
	2600		507		268			507		268			507		268	
	4000		559		294			559		294			559		294	
	5000		725		255	245		725		255	245		725		255	245
	6300		803		281	271		803		281	271		803		281	271
Cu	630	240	145	110	175		340	145	340	175	160	240	145	210	175	
	800		145		175			145		175			145		175	
	1000		161		191			161		191			161		191	
	1250		177		207			177		207			177		207	
	1600		212		242			212		242			212		242	
	2000		249		279			249		279			249		279	
	2500		299		329			299		329			299		329	
	3200	300	355	140	192		430	355	430	192	205	300	355	270	192	
	3600		391		210			391		210			391		210	
	4000		429		230			429		230			429		230	
	5000		529		280			529		280			529		280	
	6300		608		216	206		608		216	206		608		216	206
	7500		758		266	256		758		266	256		758		266	256

FLANGED END

· FLANGED END BOX



제품 치수표

단위 mm

전류(A)		단수	3W						4W						5W					
			A	B	C	D	E	H	A	B	C	D	E	H	A	B	C	D	E	H
Al	630	1	270	240	400	370		270	270	240	500	470		270	270	240	600	570		270
	800		290	260					290	260					290	260				
	1000		310	280					310	280					310	280				
	1250		330	300					330	300					330	300				
	1600		390	360					390	360					390	360				
	2000		447	417					447	417					447	417				
	2500	2	510	480			240		510	480			240		510	480			240	
	3200		580	550			275		580	550			275		580	550			275	
	2600		620	590	530	250	295		620	590	630	300	295		620	590	730	350	295	
	4000		670	640	530	250	320		670	640	630	300	320		670	640	730	350	320	
	5000	3	840	810	530	250	425		840	810	630	300	425		840	810	730	350	425	
	6300		920	890	530	250	445		920	890	630	300	445		920	890	730	350	445	
Cu	630	1	270	240				270	270	240				270	270	240				270
	800		270	240					270	240					270	240				
	1000		290	260					290	260					290	260				
	1250		310	280					310	280	500	470			310	280	600	570		
	1600		330	300					330	300					330	300				
	2000		370	340					370	340					370	340				
	2500		430	400					430	400					430	400				
	3200	2	485	454			227		485	454			227		485	454			227	
	3600		510	480			240		510	480			240		510	480			240	
	4000		560	530	530	250	265		560	530	630	300	265		560	530	730	350	265	
	5000		660	630			315		660	630			315		660	630			315	
	6300	3	740	710	530	250	355		740	710	630	400	355		740	710	730	350	355	
	7500		890	860	530	250	430		890	860	630	400	430		890	860	730	350	430	

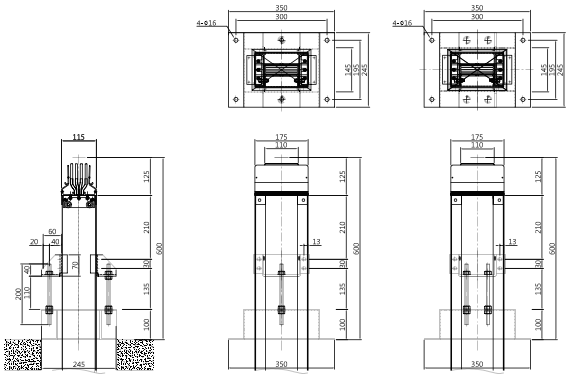
BUSDUCT SYSTEM

T-Busway 제품 치수

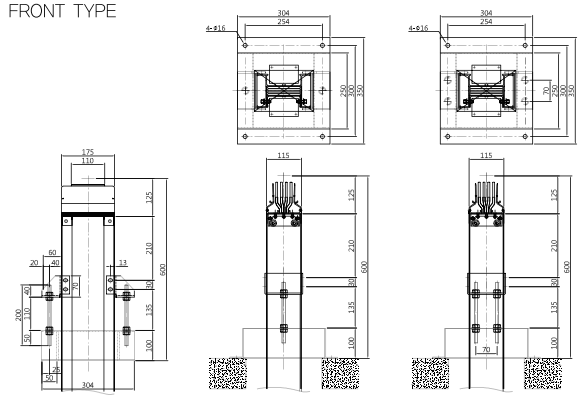
HANGER

· RIGID HANGER

SIDE TYPE



FRONT TYPE

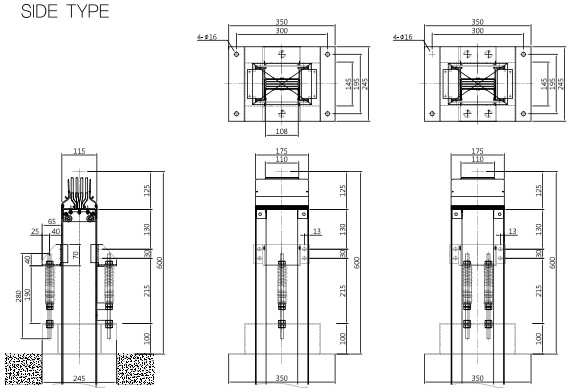


SINGLE · Al : 630~1600A DOUBLE · Al : 2000~6300A

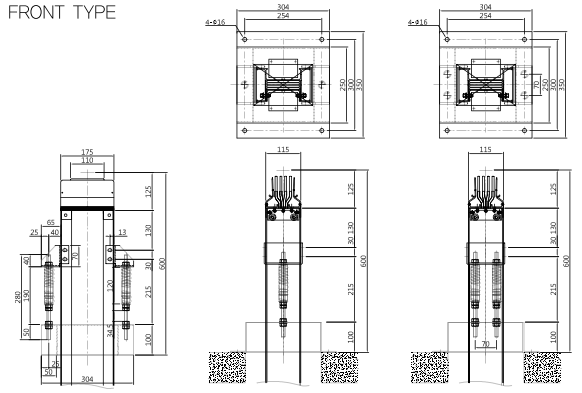
· Cu : 630~1250A · Cu : 1600~7500A

· SPRING HANGER

SIDE TYPE



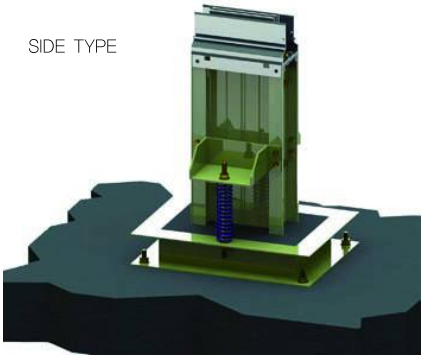
FRONT TYPE



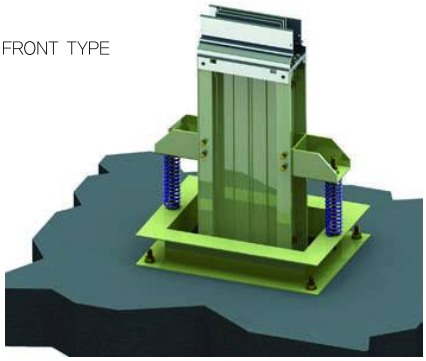
SINGLE · Al : 630~1600A DOUBLE · Al : 2000~6300A

· Cu : 630~1250A · Cu : 1600~7500A

SIDE TYPE

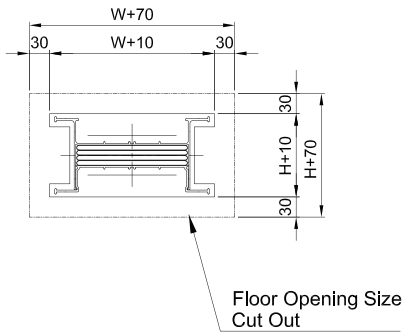


FRONT TYPE



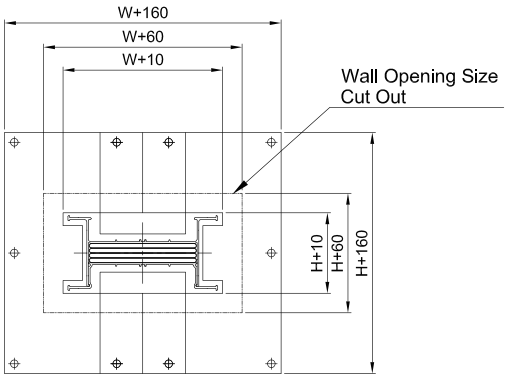
FLANGED

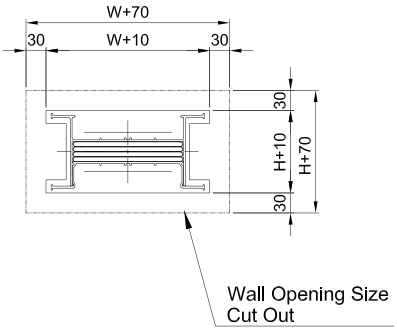
· FLOOR

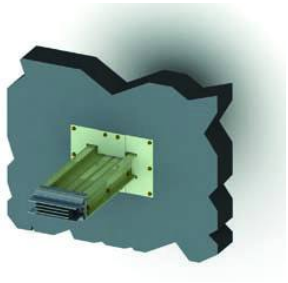




· WALL





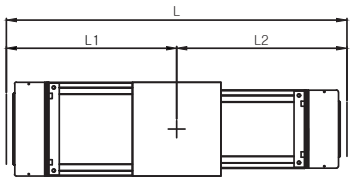


제품 치수표

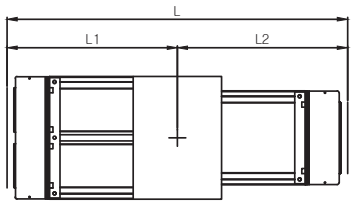
전류(A)		W치수 (mm)	H치수(mm)			전류(A)		W치수 (mm)	H치수(mm)		
			3W	4W	5W				3W	4W	5W
	630	108					630	108			
	800	128					800	108			
	1000	152					1000	123			
	1250	176					1250	139			
	1600	230					1600	176			
	2000	276					2000	211			
Al	2500	360	107.5	115	130	Cu	2500	261	107.5	115	130
	3200	428					3200	320			
	3600	468					3600	360			
	4000	520					4000	390			
	5000	686					5000	490			
	6300	764					6300	567			
	7500	–					7500	719			

T-Busway 제품 치수

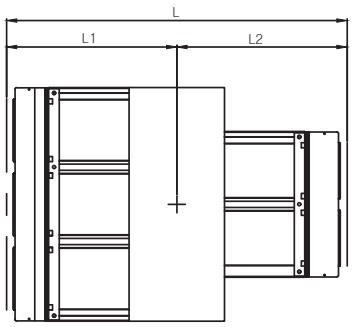
REDUCER



1Stack -> 1stack



2Stack -> 1stack

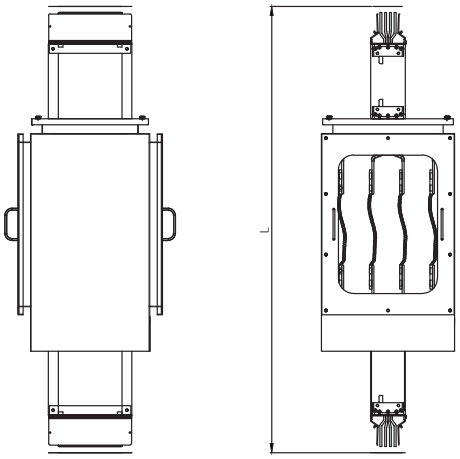


3Stack -> 2stack

단위:mm

	Rating in Amps	L1	L2
Al	1Stack→1Stack 2Stack→1Stack 3Stack→2Stack	400~600	
Cu	1Stack→1Stack 2Stack→1Stack 3Stack→2Stack	400~600	

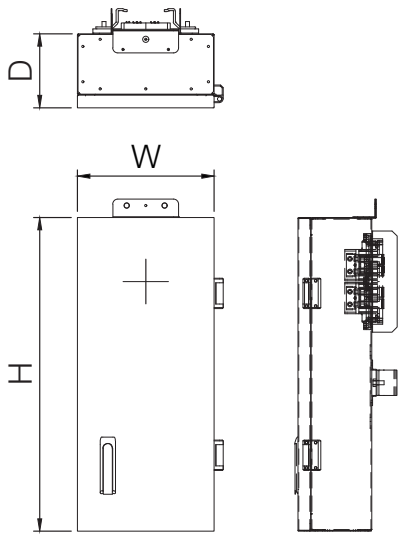
EXPANSION



단위:mm

	Rating in Amps	L
Al	630~2000A 2500~4000A 5000~6300A	1500~2000
Cu	630~2500A 3200~5000A 6300~7500A	1500~2000

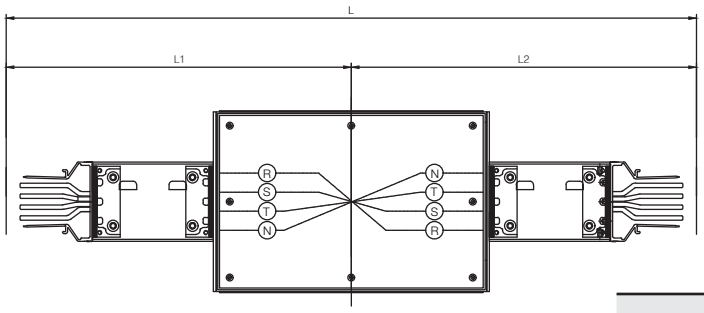
PLUG-IN UNIT



단위:mm

Rating in Amps	W		D	H
	3W	4W		
30AT~250AT	270	270	146	620
250AT~400AT	270	300	192	800
500AT~800AT	330	400	192	850
1000AT~1200AT	360	400	221	1100

상전환 피더



단위:mm

	Rating in Amps	L1	L2
Al	630~2000A 2500~4000A 5000~6300A	500~800	
Cu	630~2500A 3200~5000A 6300~7500A	500~800	

BUSDUCT SYSTEM

T-Busway 특징 및 장점

특성

· 단락강도

온도상승 95℃

도체	정격 전류 (A)	단락용량 RMS (kA/1sec)	Impedance(×10^{-5}Ω /m)		
			R	X	Z
Al	630	25	14.510	3.568	14.942
	800	37	9.847	2.630	10.192
	1000	50	7.167	2.005	7.442
	1250	65	5.675	1.622	5.902
	1600	95	3.912	1.138	4.074
	2000	95	3.141	0.900	3.267
	2500	140	2.428	0.716	2.531
	3200	180	1.956	0.581	2.040
	3600	180	1.765	0.523	1.841
	4000	180	1.570	0.458	1.635
	5000	200	1.176	0.351	1.227
	6300	200	1.047	0.308	1.091

도체	정격 전류 (A)	단락용량 RMS (kA/1sec)	Impedance (×10^{-5}Ω /m)		
			R	X	Z
Cu	630	37	9.035	3.568	9.714
	800	37	9.035	3.568	9.714
	1000	50	6.707	2.814	7.273
	1250	65	5.304	2.300	5.781
	1600	95	3.625	1.622	3.971
	2000	100	2.845	1.271	3.116
	2500	100	1.813	0.973	2.404
	3200	180	1.566	0.830	1.994
	3600	180	1.423	0.716	1.722
	4000	190	1.099	0.649	1.564
	5000	190	0.948	0.496	1.206
	6300	200	0.733	0.437	1.044
	7500	200		0.333	0.805

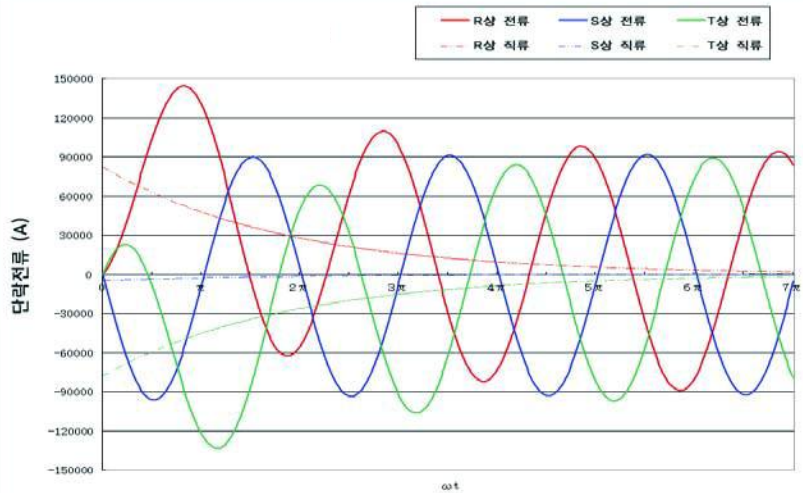
· 전압강하

V/100m, 온도상승 95℃

도체	정격 전류 (A)	POWER FACTOR					
		0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0
Al	630	11.29	12.61	13.86	15	15.95	15.83
	800	9.98	11.10	12.15	13.1	13.87	13.64
	1000	9.21	10.23	11.17	12.01	12.69	12.41
	1250	9.18	10.18	11.11	11.94	12.59	12.29
	1600	8.52	9.03	9.84	10.57	11.13	10.84
	2000	8.14	9.02	9.57	10.28	11.15	10.88
	2500	7.94	8.79	9.89	10.27	10.81	10.51
	3200	8.21	9.08	9.88	10.61	11.16	10.84
	3600	8.33	9.21	10.03	10.76	11.33	11.01
	4000	8.19	9.06	9.88	10.61	11.17	10.88
	5000	7.72	8.54	9.30	9.97	10.49	10.18
	6300	8.21	9.09	9.90	10.63	11.19	10.88

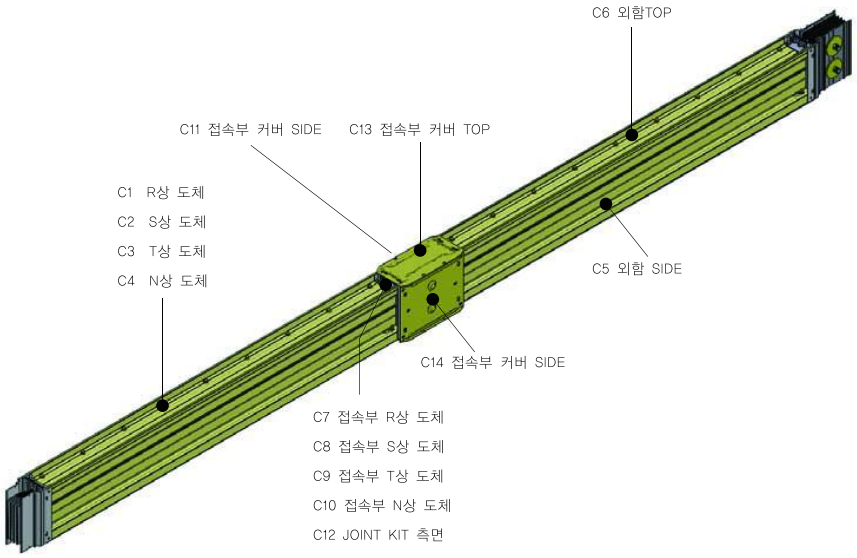
도체	정격 전류 (A)	POWER FACTOR					
		0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0
Cu	630	8.30	9.03	9.68	10.22	10.57	9.86
	800	10.54	11.47	12.29	12.98	12.42	12.52
	1000	10.03	10.87	11.61	11.61	12.58	11.62
	1250	10.05	10.87	11.59	11.59	12.51	11.48
	1600	8.92	9.62	10.24	10.24	11.00	10.05
	2000	8.74	9.44	10.04	10.04	10.79	9.86
	2500	8.41	9.08	9.67	9.67	10.40	9.52
	3200	9.01	9.71	10.34	10.34	11.05	10.05
	3600	8.72	9.43	10.02	10.02	10.73	9.76
	4000	8.82	9.51	10.11	10.11	10.83	9.86
	5000	8.48	9.15	9.73	9.73	10.44	9.52
	6300	8.86	8.54	10.14	10.14	10.85	9.85
	7500	8.51	9.17	9.75	9.75	10.46	9.52

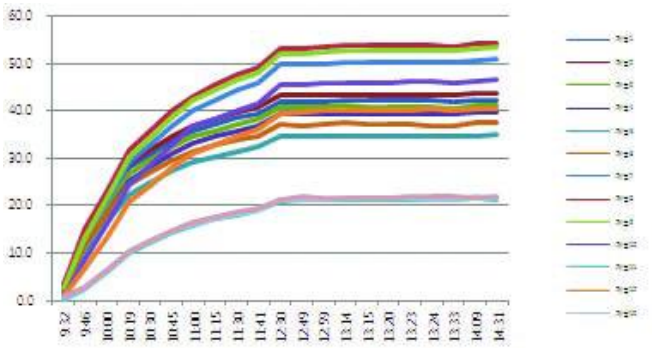
· 3상 단락전자력



온도 상승

· 센서 설치 위치





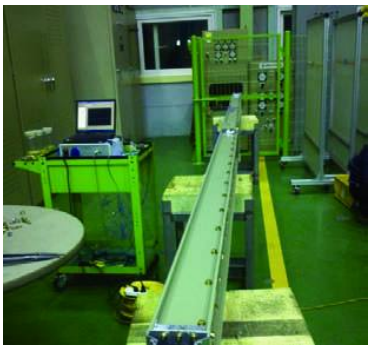
정격전류:1600A, 주위온도:18℃

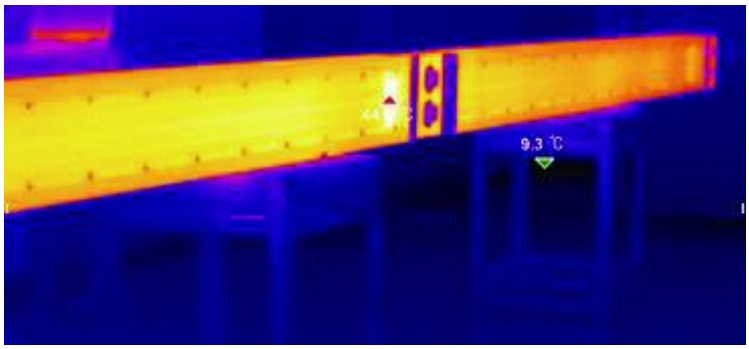
위치	△T	위치	△T
C1	43	C7	51
C2	44	C8	54
C3	42	C9	53
C4	40	C10	47
C5	35	C11	21
C6	39	C12	41

부스덕트 허용 온도 상승치

외함 △T 55℃, 접속도체 △T 95℃

*적용규격: (**외함**) KS IEC-60439-1, 2 (**도체**) JISC 8364
(**외함**) KS IEC-61439-1, 6 (**도체**) JISC 8364

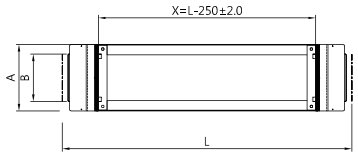




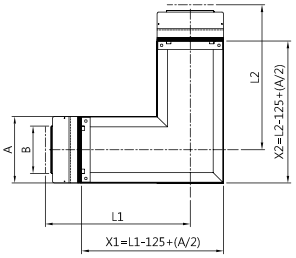
T-Busway 포설 주의사항

실측 방법

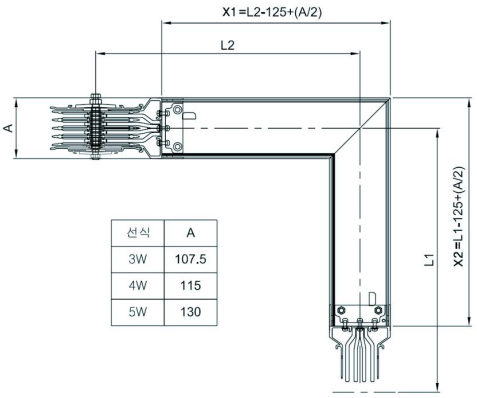
· 1단형
L: 제품 치수



FEEDER



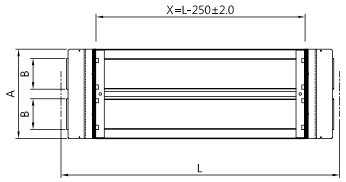
V.ELBOW



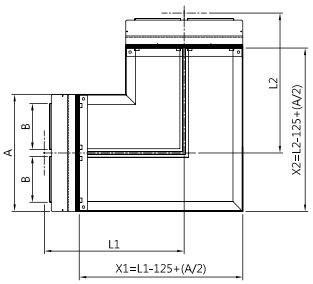
선식	A
3W	107.5
4W	115
5W	130

H.ELBOW

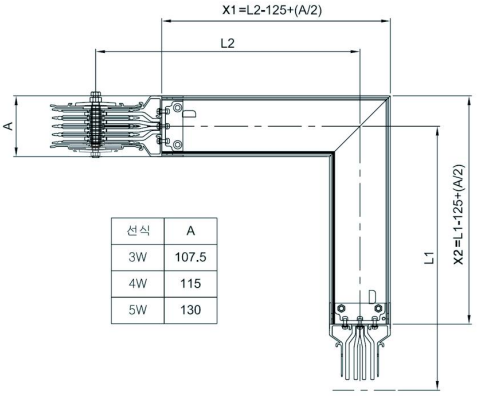
· 2단형
L: 제품 치수



FEEDER



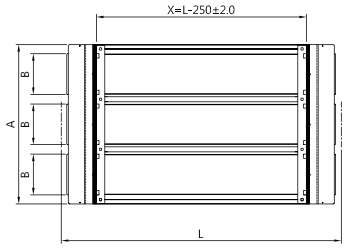
V.ELBOW



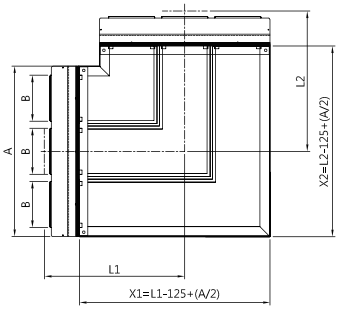
선식	A
3W	107.5
4W	115
5W	130

H.ELBOW

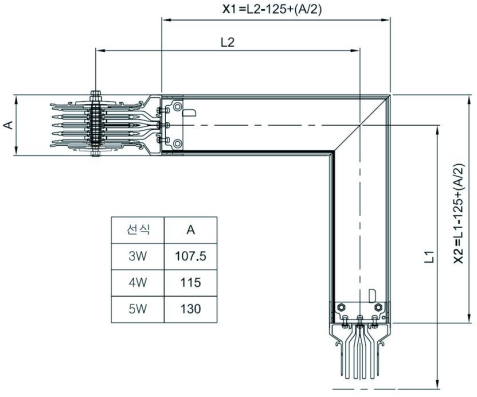
· 3단형
L: 제품 치수



FEEDER



V.ELBOW



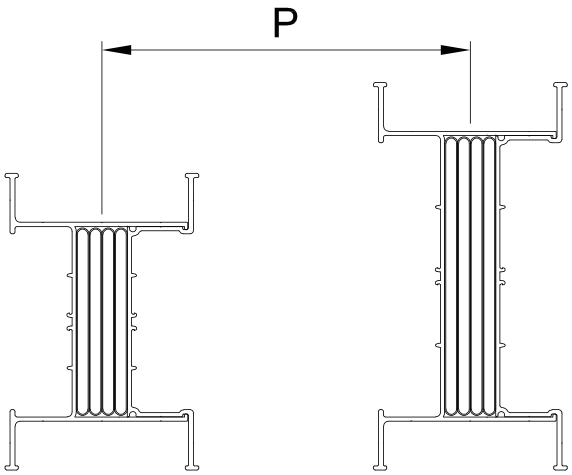
선식	A
3W	107.5
4W	115
5W	130

H.ELBOW

부스덕트 수직포설

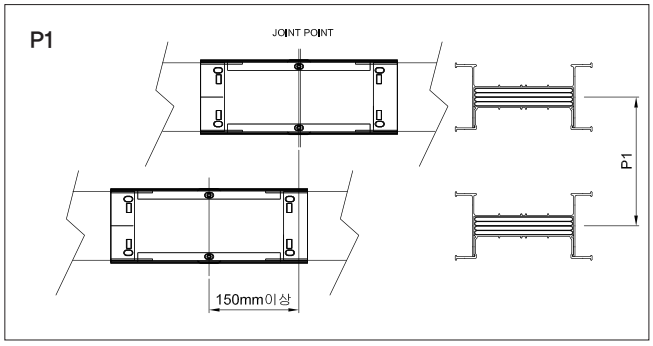
· 1극수 조합

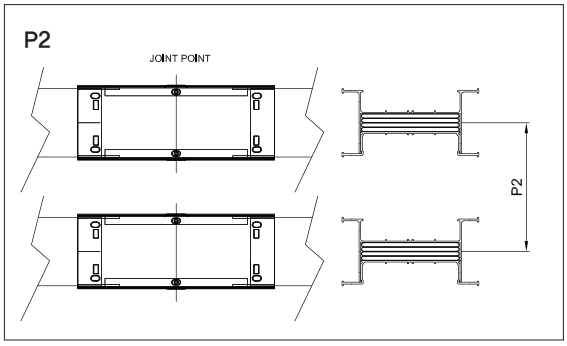
3W와 4W의 P 지점 위치는 우측 그림과 같이 구분됩니다. (외함 기준 중간점)



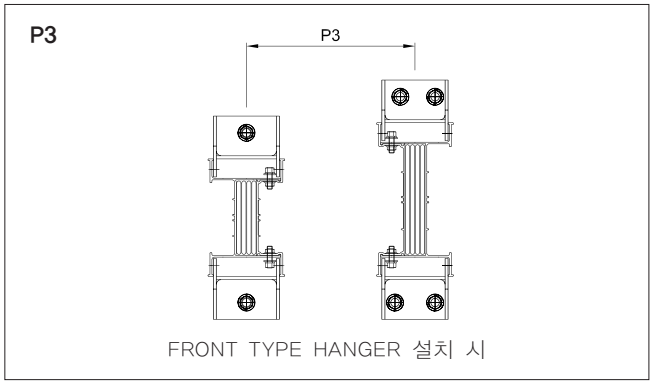
다중 포설 간격

· 수평 포설

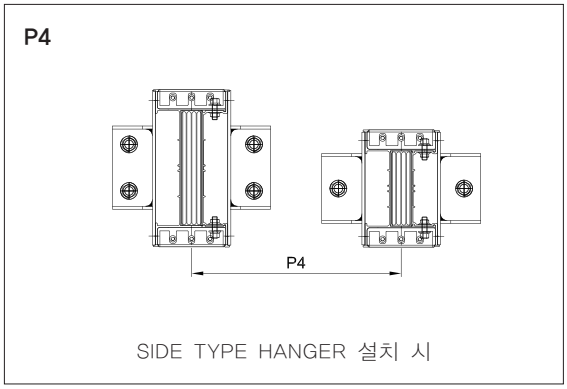




· 수직 포설



FRONT TYPE HANGER 설치 시



SIDE TYPE HANGER 설치 시

· 다중 포설 P 치수표

단위:mm

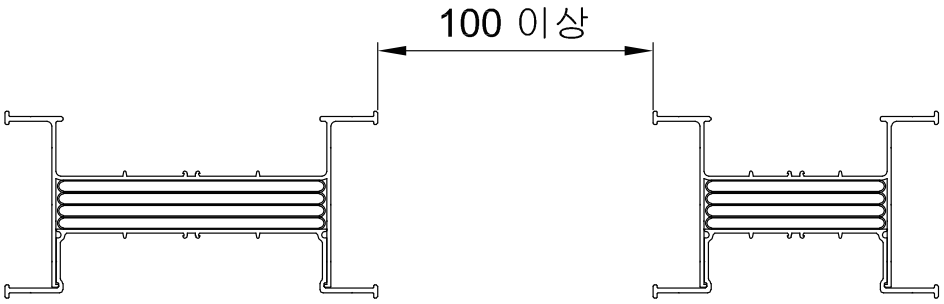
구분	3W-3W				3W-4W				4W-4W			
	수평부		수직부		수평부		수직부		수평부		수직부	
	P1	P2	P3	P4	P1	P2	P3	P4	P1	P2	P3	P4
	220	260	300	380	260	300	240	400	270	320	370	410

T-Busway 포설 주의사항

부스덕트 수평포설

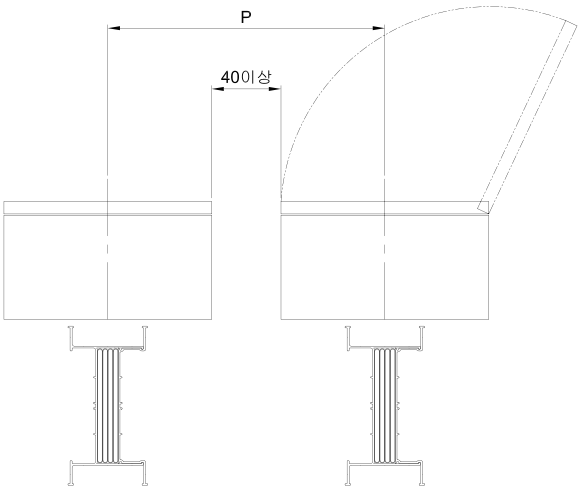
· 수평 다중 포설 간격

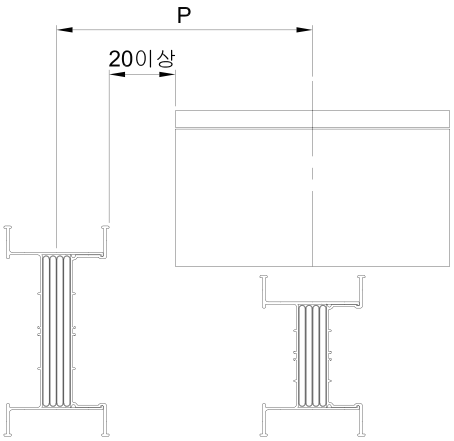
하우징에서의 간격은 최소 100mm 이상입니다.



PH-BOX

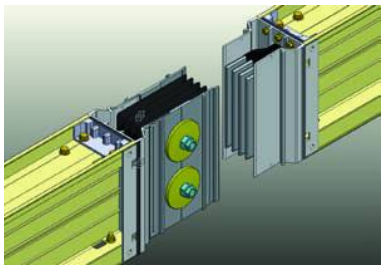
PH-BOX 설치 및 해체 시 박스의 간섭이 없도록 “P” 치수를 결정합니다.



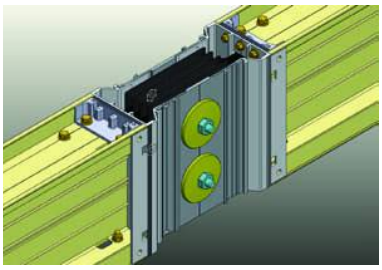


T-Busway 설치 방법

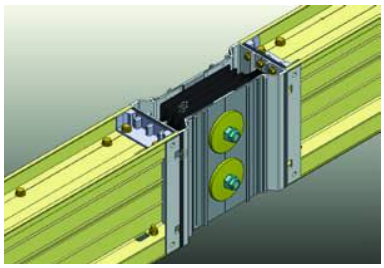
부스덕트 설치 수순



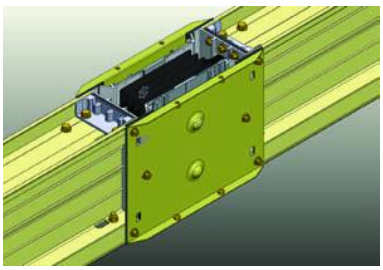
1. 접촉면에 먼지 또는 이물이 있는지 확인한 후 높이를 맞추어 주십시오.



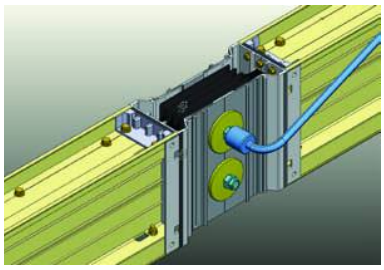
4. 2중 너트의 머리부분이 파단되어 떨어져 나갔는지 확인해 주십시오.



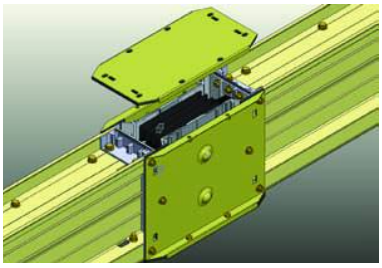
2. JOINT KIT 끝면과 날개 내 스토퍼가 맞닿게 밀어주십시오.



5. M6 볼트를 이용하여 측면 커버를 체결합니다.

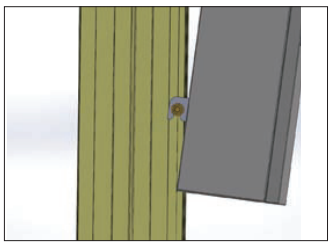


3. 좌우측 제품의 높이가 맞는지 확인 후 렌치를 이용하여 2중너트를 파단시킵니다. 토크치 700~1000Kgf.cm

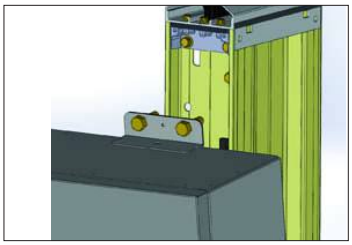


6. M6볼트를 이용하여 상하 커버를 체결합니다.

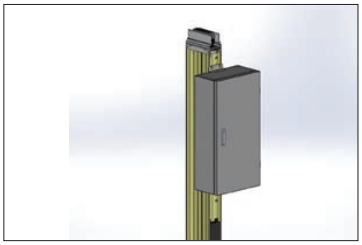
PH-BOX 설치 수순



1. BOX의 브러쉬부와 제품의 단자 내에 먼지 또는 이물을 확인해 주십시오.
2. BOX 하단에 있는 후크를 고정합니다.



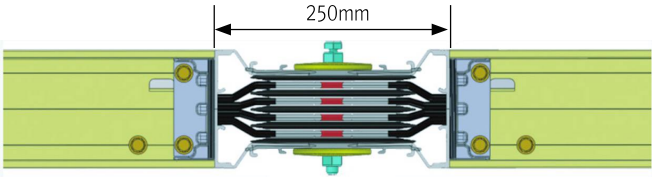
3. PH-BOX 상단에 설치된 M8볼트를 제품 MOLD 상단의 홀에 맞추어 주십시오.
4. 브러쉬 내에 단자대가 올바르게 삽입되었는지 확인해 주십시오.



5. PH-BOX 의 브러쉬와 제품의 단자대가 정렬되는 지 확인 후 강하게 BOX를 정면으로 밀어줍니다.
6. BOX 상단 및 하단 후크 내 볼트를 단단히 고정합니다.

접속부 치수

Joint Kit와 날개 내 스토퍼가 정확히 맞닿게 되면 해당 치수가 나오게 됩니다. (250mm ± 2m)



설치 주의 사항

- 설치 전 BOX의 커버 간섭 유무를 확인할 것.
- 활선 상태에서는 분기 단자에 절대 접촉 하지 말 것.
- 설치 시 주변 먼지 또는 이물을 제거 후 설치 할 것.

BUSDUCT SYSTEM

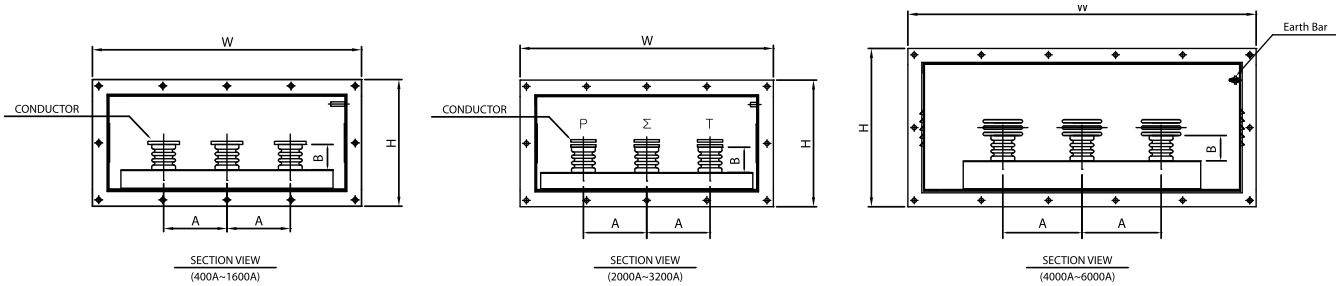
고압 부스덕트 (NSPB)

제품 특성



· 고압부스덕트는 Copper 도체를 절연지지물에 지지하여 금속제 외함으로 감싼 것으로 발전소, 변전소 및 공장, 빌딩의 전기실에 설치되어 변압기와 배전반, 배전반 상호 간의 고압 전로에 사용됩니다.

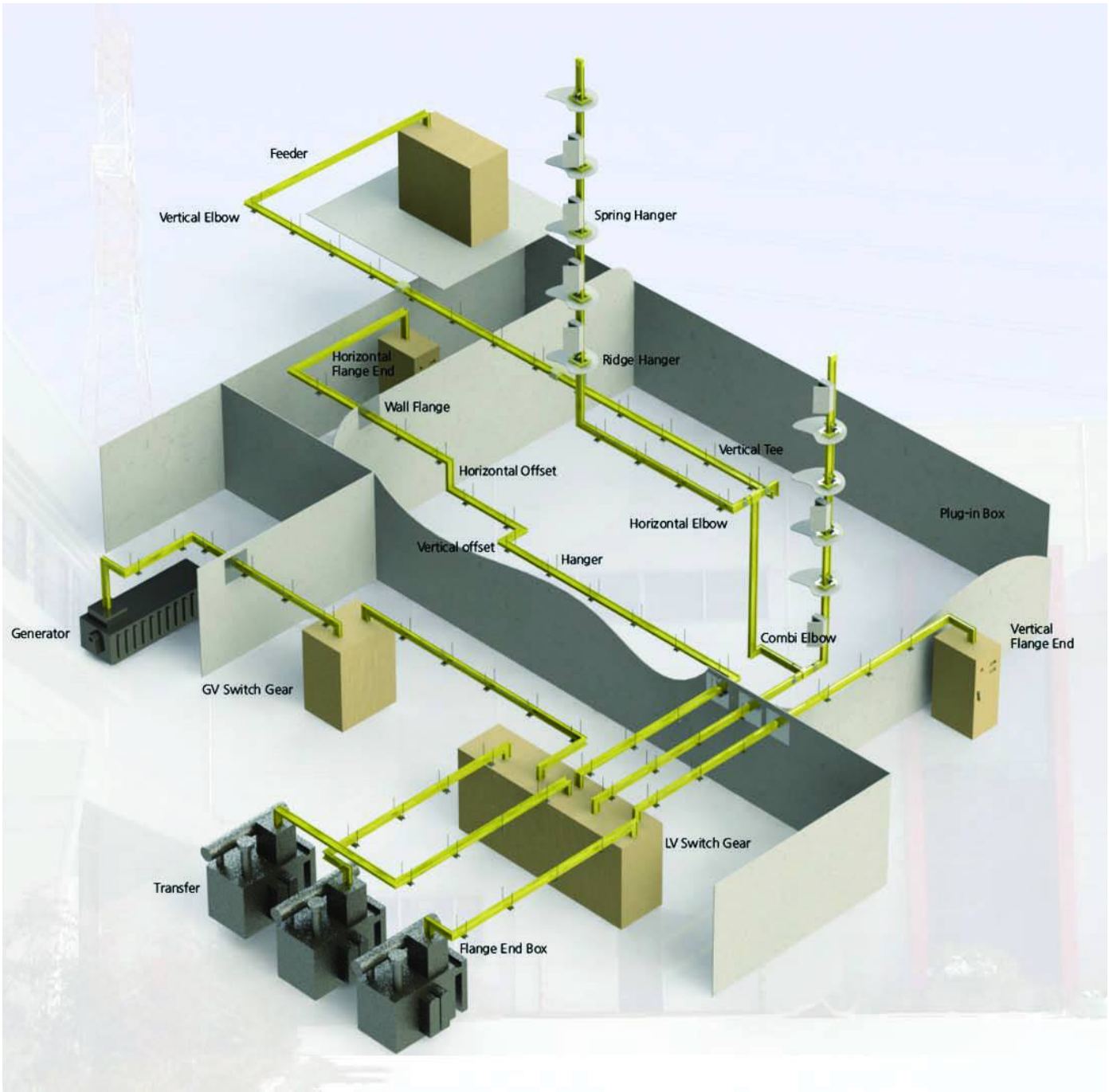
제품 단면도



NO	용량	도체	7.2KV				14KV				24KV			
			W	H	A	B	W	H	A	B	W	H	A	B
1	400A	t6x25	600	350	200	80	800	450	220	140	1200	550	300	210
2	600A	t6x40	600	350	200	80	800	450	220	140	1200	550	300	210
3	800A	t6x50	600	350	200	80	800	450	220	140	1200	550	300	210
4	1000A	t6x75	600	350	200	80	800	450	220	140	1200	550	300	210
5	1200A	t6x100	600	350	200	80	800	450	220	140	1200	550	300	210
6	1600A	t6x100	600	350	200	80	800	450	220	140	1400	550	300	210
7	2000A	t8x80x2	800	400	220	80	1000	500	250	140	1400	600	350	210
8	2500A	t10x100x2	800	400	220	80	1000	500	250	140	1400	600	350	210
9	3000A	t10x125x2	800	400	220	80	1000	500	250	140	1400	600	350	210
10	3200A	t12x125x2	900	450	220	80	1100	500	250	140	1400	600	350	210
11	4000A	t10x125x3	900	450	220	80	1100	500	250	140	1400	650	350	210
12	5000A	t10x150x3	1000	500	250	80	1200	500	280	140	1600	650	400	210
13	6300A	t10x150x4	1000	500	250	80	1200	500	280	140	1600	650	400	210

*외형치수는 승인협의 후 변경될 수 있음(참조지수임)

T-Busway 설치


Feeder
Vertical Elbow
Spring Hanger
Horizontal
Flange End
Ridge Hanger
Wall Flange
Vertical Tee
Horizontal Offset
Horizontal Elbow
Plug-in Box
Vertical offset
Hanger
Generator
Combi Elbow
Vertical
Flange End
GV Switch Gear
LV Switch Gear
Transfer
Flange End Box

MEMO

CONTACT

서울사옥



서울특별시 서초구 양재대로2길 18 호반파크 2관
TEL. 02-316-9114
FAX. 02-316-9128

당진케이블공장



충청남도 당진시 고대면 대호만로 870
TEL. 041-360-9114
FAX. 041-360-9199

당진솔루션공장



충청남도 당진시 고대면 보덕포로 542
TEL. 041-359-9114
FAX. 041-359-9116

기술연구소

서울 : 서울특별시 서초구 양재대로2길 18 호반파크 2관
당진 : 충청남도 당진시 고대면 대호만로 870
TEL. 041-360-9114
FAX. 041-360-9459

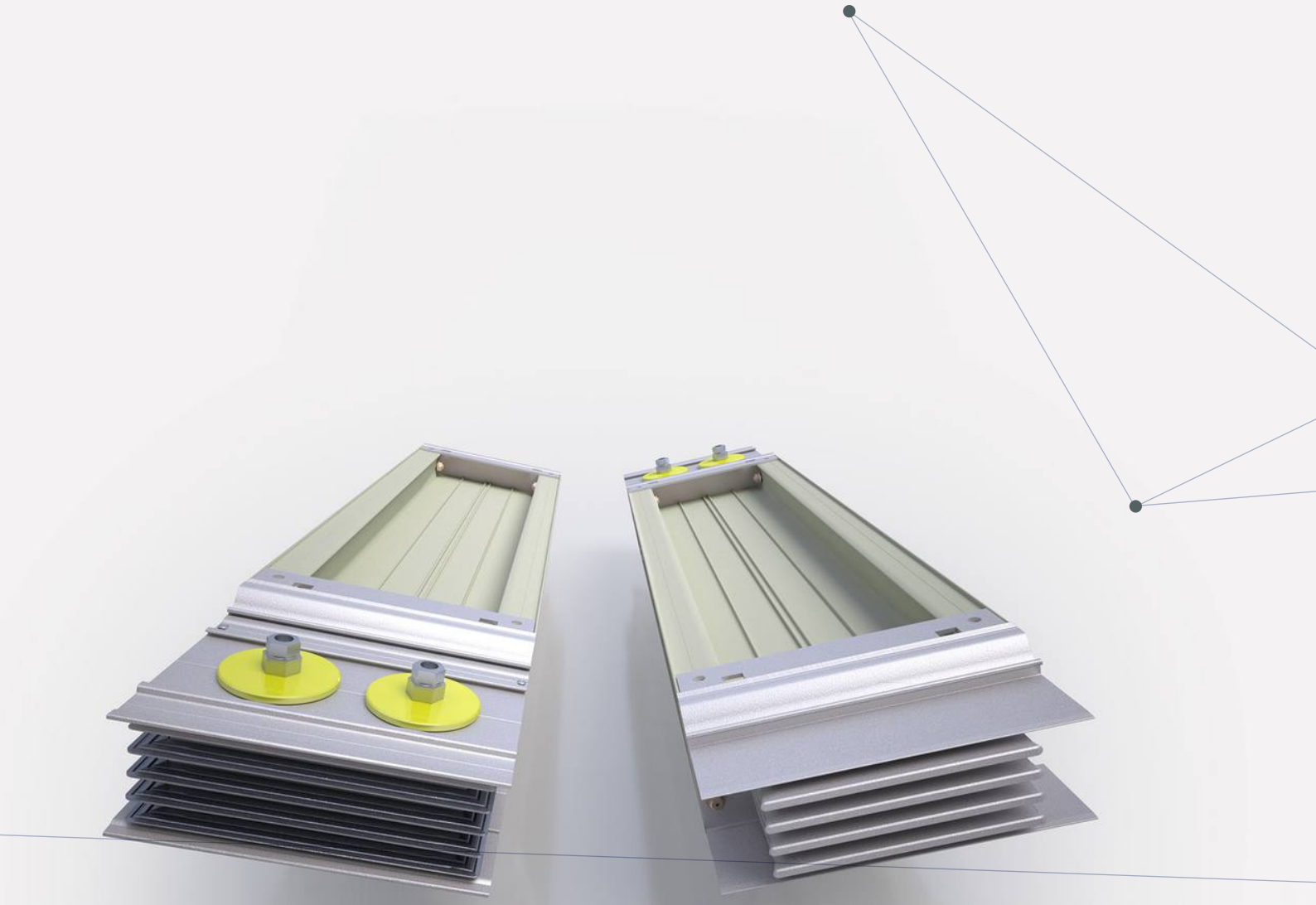
호남영업소

광주광역시 서구 상무대로 943, 5층
TEL. 062-528-2055
FAX. 062-527-8769

부산영업소

부산광역시 해운대구 우동 1458 인텔리움센텀 304호
TEL. 051-636-5904~6
FAX. 051-643-4285

taihan
CABLE & SOLUTION



TPK-0101-2608