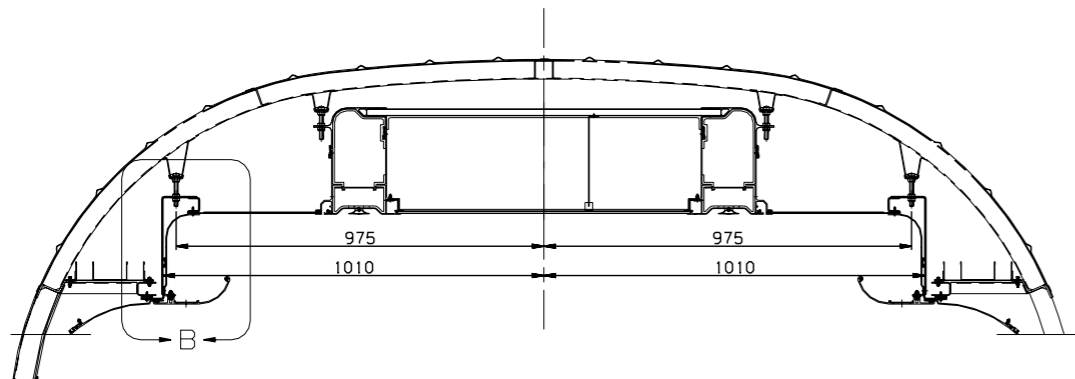


B	20	40	2	4
		30	2	3
	10	10	1	1.5
		0.5	1	0.5
	20	3150	-	7
		1600	4	5
		800	3	3
		400	2	2
		200	1.5	2
	10	100	1	1.5
50		-	-	
중형, 中品 CASTING (±)				
A	20	8	14	24
		15	7	12
	12	6	10	18
		4	5	8
	4	4	6	11
		2	3	4
	1	2	3	6
		1	2	3
	315	1	2	4
		120	1	2
30	1	1	1	
	10	-	-	
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	
	12	2.0	6.0	
		0.5	5.0	
	4	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	2	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	315	0.1	0.5	
		0.1	0.5	
120	0.1	0.5		
	0.1	0.5		
30	0.05	0.1		
	0.05	0.1		
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	
	12	2.0	6.0	
		0.5	5.0	
	4	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	2	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	315	0.1	0.5	
		0.1	0.5	
120	0.1	0.5		
	0.1	0.5		
30	0.05	0.1		
	0.05	0.1		
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	
	12	2.0	6.0	
		0.5	5.0	
	4	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	2	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	315	0.1	0.5	
		0.1	0.5	
120	0.1	0.5		
	0.1	0.5		
30	0.05	0.1		
	0.05	0.1		
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	
	12	2.0	6.0	
		0.5	5.0	
	4	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	2	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	315	0.1	0.5	
		0.1	0.5	
120	0.1	0.5		
	0.1	0.5		
30	0.05	0.1		
	0.05	0.1		
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	
	12	2.0	6.0	
		0.5	5.0	
	4	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	2	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	315	0.1	0.5	
		0.1	0.5	
120	0.1	0.5		
	0.1	0.5		
30	0.05	0.1		
	0.05	0.1		
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	
	12	2.0	6.0	
		0.5	5.0	
	4	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	2	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	315	0.1	0.5	
		0.1	0.5	
120	0.1	0.5		
	0.1	0.5		
30	0.05	0.1		
	0.05	0.1		
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	
	12	2.0	6.0	
		0.5	5.0	
	4	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	2	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	315	0.1	0.5	
		0.1	0.5	
120	0.1	0.5		
	0.1	0.5		
30	0.05	0.1		
	0.05	0.1		
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	
	12	2.0	6.0	
		0.5	5.0	
	4	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	2	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	315	0.1	0.5	
		0.1	0.5	
120	0.1	0.5		
	0.1	0.5		
30	0.05	0.1		
	0.05	0.1		
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	
	12	2.0	6.0	
		0.5	5.0	
	4	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	2	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	315	0.1	0.5	
		0.1	0.5	
120	0.1	0.5		
	0.1	0.5		
30	0.05	0.1		
	0.05	0.1		
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	
	12	2.0	6.0	
		0.5	5.0	
	4	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	2	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	315	0.1	0.5	
		0.1	0.5	
120	0.1	0.5		
	0.1	0.5		
30	0.05	0.1		
	0.05	0.1		
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	
	12	2.0	6.0	
		0.5	5.0	
	4	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	2	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	315	0.1	0.5	
		0.1	0.5	
120	0.1	0.5		
	0.1	0.5		
30	0.05	0.1		
	0.05	0.1		
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	
	12	2.0	6.0	
		0.5	5.0	
	4	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	2	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	315	0.1	0.5	
		0.1	0.5	
120	0.1	0.5		
	0.1	0.5		
30	0.05	0.1		
	0.05	0.1		
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	
	12	2.0	6.0	
		0.5	5.0	
	4	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	2	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	315	0.1	0.5	
		0.1	0.5	
120	0.1	0.5		
	0.1	0.5		
30	0.05	0.1		
	0.05	0.1		
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	
	12	2.0	6.0	
		0.5	5.0	
	4	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	2	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	315	0.1	0.5	
		0.1	0.5	
120	0.1	0.5		
	0.1	0.5		
30	0.05	0.1		
	0.05	0.1		
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	
	12	2.0	6.0	
		0.5	5.0	
	4	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	2	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	315	0.1	0.5	
		0.1	0.5	
120	0.1	0.5		
	0.1	0.5		
30	0.05	0.1		
	0.05	0.1		
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	
	12	2.0	6.0	
		0.5	5.0	
	4	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	2	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	315	0.1	0.5	
		0.1	0.5	
120	0.1	0.5		
	0.1	0.5		
30	0.05	0.1		
	0.05	0.1		
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	
	12	2.0	6.0	
		0.5	5.0	
	4	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	2	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	315	0.1	0.5	
		0.1	0.5	
120	0.1	0.5		
	0.1	0.5		
30	0.05	0.1		
	0.05	0.1		
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	
	12	2.0	6.0	
		0.5	5.0	
	4	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	2	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	315	0.1	0.5	
		0.1	0.5	
120	0.1	0.5		
	0.1	0.5		
30	0.05	0.1		
	0.05	0.1		
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	
	12	2.0	6.0	
		0.5	5.0	
	4	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	2	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	315	0.1	0.5	
		0.1	0.5	
120	0.1	0.5		
	0.1	0.5		
30	0.05	0.1		
	0.05	0.1		
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	
	12	2.0	6.0	
		0.5	5.0	
	4	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	2	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	315	0.1	0.5	
		0.1	0.5	
120	0.1	0.5		
	0.1	0.5		
30	0.05	0.1		
	0.05	0.1		
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	
	12	2.0	6.0	
		0.5	5.0	
	4	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	2	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	315	0.1	0.5	
		0.1	0.5	
120	0.1	0.5		
	0.1	0.5		
30	0.05	0.1		
	0.05	0.1		
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	
	12	2.0	6.0	
		0.5	5.0	
	4	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	2	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	315	0.1	0.5	
		0.1	0.5	
120	0.1	0.5		
	0.1	0.5		
30	0.05	0.1		
	0.05	0.1		
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	
	12	2.0	6.0	
		0.5	5.0	
	4	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	2	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	315	0.1	0.5	
		0.1	0.5	
120	0.1	0.5		
	0.1	0.5		
30	0.05	0.1		
	0.05	0.1		
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	
	12	2.0	6.0	
		0.5	5.0	
	4	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	2	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	315	0.1	0.5	
		0.1	0.5	
120	0.1	0.5		
	0.1	0.5		
30	0.05	0.1		
	0.05	0.1		
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	
	12	2.0	6.0	
		0.5	5.0	
	4	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	2	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	315	0.1	0.5	
		0.1	0.5	
120	0.1	0.5		
	0.1	0.5		
30	0.05	0.1		
	0.05	0.1		
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	
	12	2.0	6.0	
		0.5	5.0	
	4	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	2	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	315	0.1	0.5	
		0.1	0.5	
120	0.1	0.5		
	0.1	0.5		
30	0.05	0.1		
	0.05	0.1		
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	
	12	2.0	6.0	
		0.5	5.0	
	4	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	2	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	315	0.1	0.5	
		0.1	0.5	
120	0.1	0.5		
	0.1	0.5		
30	0.05	0.1		
	0.05	0.1		
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	
	12	2.0	6.0	
		0.5	5.0	
	4	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	2	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	315	0.1	0.5	
		0.1	0.5	
120	0.1	0.5		
	0.1	0.5		
30	0.05	0.1		
	0.05	0.1		
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	
	12	2.0	6.0	
		0.5	5.0	
	4	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	2	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	315	0.1	0.5	
		0.1	0.5	
120	0.1	0.5		
	0.1	0.5		
30	0.05	0.1		
	0.05	0.1		
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	
	12	2.0	6.0	
		0.5	5.0	
	4	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	2	0.8	2.0	
		0.5	1.2	
	315	0.1	0.5	
		0.1	0.5	
120	0.1	0.5		
	0.1	0.5		
30	0.05	0.1		
	0.05	0.1		
중형, 中品 MELTING (±)				
A	20	6.0	8.0	
		3.0	7.0	



Technical drawing of a T-junction. The horizontal pipe has a diameter of 30. The vertical pipe has a diameter of 25. A callout points to the vertical pipe with the numbers 8, 9, and 10.

16	RFP80020ANO	INSTALLATION, MIDDLE CEILING REMOVAL FRAME(RO)	ASSY	1					
15	RFP80001ANO-015	PACKING	REOPENE NUMBER	SET		T2X30			
14	RFP80001ANO-014	PACKING	REOPENE NUMBER	SET		T3X30			
13	RFP80001ANO-013	PACKING	REOPENE NUMBER	SET		T5X30			
12	RS60801-004S	WASHER, SPRING	SUS304	84		M4			
11	RS60610-070S	SCREW, R. H	SUS304	84		M4X20			
10	RS60801-007S	WASHER, SPRING	SUS304	8		M8			
9	RS60401-008S	NUT, HEX HEAD	SUS304	8		M8			
8	RS60104-207S	BOLT, HEX HEAD, SOCKET	SUS304	8		M8X25			
7	RFP80007ANO	BOLT, CARRIER ASSY	ASSY	44					
6	RFP80009ANO	FRAME, REMOVAL ASSY, TYPE F	ASSY	1					
5	RFP80008ANO	FRAME, REMOVAL ASSY, TYPE E	ASSY	1					
4	RFP80006ANO	FRAME, REMOVAL ASSY, TYPE D	ASSY	1					
3	RFP80005ANO	FRAME, REMOVAL ASSY, TYPE C	ASSY	1					
2	RFP80004ANO	FRAME, REMOVAL ASSY, TYPE B	ASSY	4					
1	RFP80003ANO	FRAME, REMOVAL ASSY, TYPE A	ASSY	2					
품번 NO.	부품 PART NO.	품 DESCRIPTION		재 MATERIAL	수량 Q'TY	중량 W.T	비 REMARKS		
승인 APP	H. G. RYU 2008. 10. 15	재료 MAT 'L	명 TITLE	INSTALLATION, REMOVAL FRAME					
검토 CHK	H. S. KIM 2008. 10. 15	중량 G.W	수량 DRG. NO	RFP80001ANO					
승계 DGN	Y. D. KIM 2008. 10. 10	원 MC	부 MD	출 CT	Ver. 00				
제도 DRG	S. H. SONG 2008. 10. 10	도 B	면 B	장 B	Rev. -B				
		SIZE A1	SCALE 1/40	SHEET 1 of 1					
		HYUNDAI <b>Rotem</b> 현대로템주식회사							
		FPF08380							
		522% REF. NO.							
		3D5101							
		RFP-							
		2-PRJT							
		참조번호							

기 MARK	일 DATE	제 2 회 REVISION(C ZONE) E.C NO.	설계 DGN	검토 CHKD	승인 APP	기 MARK	일 DATE	제 2 회 REVISION(C ZONE) E.C NO.	설계 DGN	검토 CHKD	승인 APP	② REF. NO. FPP08380
						<b>Rohm</b> 현대로템주식회사						