NOTE

- 1. 본도는 좌현을 표기하며 특기 외에는 양현 대칭임.
- 2. 모서리 부분은 Smooth Grinding 할 것. (RC)
- 3. 도장 보류 및 Protection 사항 : 자재의 끝단(PAD 포함)에서 15mm 이내
- 4. 자재의 상(↑) 표시는 필히 Welding Bead로 할 것.

공

5. 자재 입고시 용접선 부근 50mm 이내에 Paint Marker로 Marking(Ship No, POR No, Block No, 및 Mark No.) 할 것.

통

사

6. 납품 시 자재 인식표(TAG)는 부착하여 입고할 것.

MARKING 방법 : SHIP NO., BLOCK NO., POR NO., SEQ. NO., MARK NO.

7. 자재는 필히 LOT No. 단위로 묶음하여 입고할 것.

→ 녹발청, 도장오염 방지 위해 코팅 Wire 사용

8. 특기외 SU=160(10)mm, U=110mm이며, SB=80(10)mm, B=30mm임.

1. 모든 모서리 부분을 3 Pass Grinding(최소 2R)할 것.

→ PP 도장 코드만 적용

특이 사항

YUNDAI SAMHO HEAVY INDUSTRIE

		PLAN HISTORY	3		
REV NO	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED	APPROVED
0	22. 02. 14	Vertical Ladder 제작용으로 작성	김성경	이천하	결재完

(표지 포함 3 매)

	DEP'T NO.	SHIP NO.	SHIP TYPE
	B111000	8164-8169	15,600 TEU CLASS CONTAINER CARRIER
	TEL. NO.	부서명	도면명
	4787	선 체 설 계 부	
S	승 인	· 책임이 현	Vertical Ladder
노뾰시.xis	검 도	책임 이 천 하	제작도
강격까세격노뾰시	작 성	대리 김성경	
왕			도면 번호 B13P5115H POR NO.
::\EXDB\쐴계	ŀ	Hyundai Samho Heavy Industries Co., Ltd. Samho Shipyard, Korea	DATE 2023. 02. 14 H24



VERTICAL LADDER MFG. LIST

예산대구분 PROJECT NO. 발행부서 작성자 사번 DATE DWG.NO PAGE
8164 B111000 W126191 20230214 B13P5115H 1 2

																					8165	-8169	선체설계부	김성경	T: 4787				/ 2
NO.	예산 조그ㅂ	자재번호	0'TY	TYPE PF	PAINT COD (도장 횟수) PM EV				DIMENS		_		(SO.B	C	LEG D'TY		D PL TY	WEIGHT (Kg/ST)	POR		BLK.	MARK NO.		'	≤D≤ 350)		(D>	350)
	중구분	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		2	1 1		D 450	SU	100		B	S1	S2	2		4 5	6	7)		POR NO		DAOD	VILLIDAGDOA	W.B.	S S S S S S S S S S S S S S S S S S S	Д У У Д О О О О О О О О О О О О О О О О		7	
01	042	416412100	1	A1 O	'	1940	150	10	130	10	110			6	4				30.7	H24	01	B13P	VLHB13P01	W.B.	IANK			<u>s</u>	Ts Tan
02	042	416412100	1	A1 O)	1940	150	10	130	10	110			6	4				30.7	H24	02	B13S	VLHB13S01	W.B.	TANK _		<u></u>		
03	042	416412100	1	A1 O)			제	작 도	면침	함 조	-		4	4				21.9	H24	03	B13P	VLHB13P02	W.B.	TANK (1)	,		4	
04	042	416412100	1	A1 O)			제	작 도	면침	함 조			4	4				21.9	H24	04	B13S	VLHB13S02	W.B.	TANK				
05	042	416412100	1	A1 O)	1940	210	10	130	10	110			6	4				30.7	H24	05	B14P	VLHB14P01	W.B.	TANK	P I T C H		<u>"A"-PLA</u> (FLG.30°S	
06	042	416412100	1	A1 O)	1940	210	10	130	10	110			6	4				30.7	H24	06	B14S	VLHB14S01	W. B .	TANK		=	1	
07	042	416412100	1	A13 O)			제	작 도	면침	함 조	-		6	4				29.7	H24	07	B18P	VLHB18P01	W.B <u>.</u>	TANK 5	10	٦		
08	042	416412100	1	A13 O)			제	작 도	면침	함 조			6	4				29.7	H24	08	B18S	VLHB18S01	W.B.	√I	C10			
09	042	416412100	1	A1 O)	1940	210	10	130	10	110			6	4				30.7	H24	09	B18P	VLHB18P02	W.B.		—			
10	042	416412100	1	A1 O)	1940	210	10	130	10	110			6	4				30.7	H24	10	B18S	VLHB18S02	6 W.B.	TANK				→
11	042	416412100	1	A1	0	2110	200	150	40	80	30			7	4		4		34.6	H24	11	E36C	VLHE36C01	E/TR	UNIK	10		2	P I T CH)
12	042	416412100	1	A1	0	1500	200	160	110	80	30		121	5	4	S	4		26.1	H24	12	E36C	VLHE36C02	E/TYR	UNK	000	IND	W	
13	042	416412100	1	A13	0			제	작 도	면 침	함 조			9	6		4		47.4	H24	13	E37P	VLHE37P01	VOIE	S S S	5		/	
14	042	416412100	1	A1	0	₹.	XL:	제	작 도	면침	함 조			7	4				35.5	H24	14	E51P	VLHE51P01	VOIE		⑦ D > 1000)		<u> </u>	2 7 7
15	042	416412100	1	A1	0			제	작 도	면침	함 조	-		7	4				35.5	H24	15	E51S	VLHE51S01	VOIE	<u> </u>	D		/ [
																											300	1	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
																									<u> </u>	4		<u>" "</u>	' MARK DET. (상부표시)
																									——				15
																										√\30° ′	FLG.30 SNIP))	50
																									4		7		0 0 0
																								-	6 DET	· <u>·</u>	7 DET.	Ē	BEAD DET.
																								-		20		6 5	4
																								-	100		130		× MARK(NO.4)
																								-					≤1300 → 65*65*8 E.A
									1															7	PAD	9.0	SS40		>1300 → 75*75*9 E.A Kg/EA
										MAR	K N	O. MA	RKII	N G								TYPE	P W	6	PAD	9.0	SS40		Kg/EA
-														_								Δ1	340 350	5	LEG	85*9	SS40	30	Kg/M

RK NU. MARKING

VLH

PROJECT NO.

SERIAL NO. OF BLOCK

350 340 65*65*8/75*75*9 SS400 χ LEG Kg/M A13 330 350 SS400 LEG Kg/M SS400 STEP SS400 SIDE FRAME Kg/M

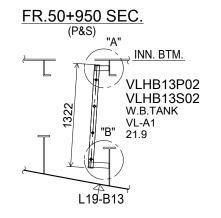
NO DESCRIPTION

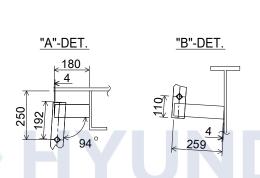
BLOCK NO.





L28-E37





FR.75-550 SEC.
(P&S)

INN. BTM.

VLHB18P01
VLHB18S01
W.B.TANK
VL-A13
29.7

232

122-B18

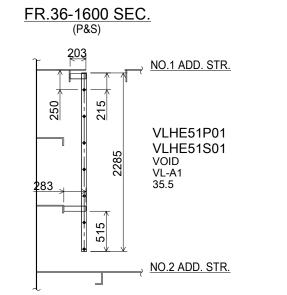
DAI SAMHO HEAVY INDUSTRIES
(주) 한집기공

FR.18+1150 SEC.
(P&S)

23000 off CL

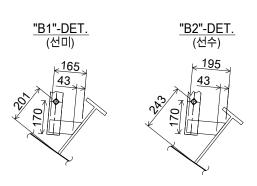
NO.1 STR.

VLHE37P01
VOID
VL-A13
47.4



- I JND A I SAMHO HEAVY INDUSTRIE (季) 計171号





	ЩЩ		С	D	EF	G	Н		J	K	L	М	Ν	0 P	Q	R	S	Т	UV	′ \	V	Χ	Υ	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	1 AG 25.41	24/2023 4 142-14 14	05:15/
1																																	
2	SEQ	자재번호	Qty	TYPE	PAIN ⁻	T SPE	EC.	. D			IME	IMENSION			SQ.B	LI	EG Q	ty	PAD	Qty	٧	VGT	BLK.	MARKNO	Step Hole	RC	3P	도금	Side Frame에 Hand Rail 용접	Back Band Stanchion 용접	Hand Rail Bending	Anti-Vibration Support	
3								LEN	D	SU	U	SB	В 8	S1 S2	(2)	(3)	(4)	(5)	(6) (7) (3)				PT	KG	KG	KG	PT	PT	EA	EA	
4	01	416412100	1	A1	0			1940	150	10	130	10	110		6	4					3	30.70	B13P	VLHB13P01	12		30.70						
5	02	416412100	1	A1	0			1940	150	10	130	10	110		6	4					3	30.70	B13S	VLHB13S01	12		30.70						
6	03	416412100	1	A1	0	제	작	도 (면 경	참 조					4	4					2	21.90	B13P	VLHB13P02	8		21.90						
7	04	416412100	1	A1	0	제	작	도 당	면 경	참 조					4	4					2	21.90	B13S	VLHB13S02	8		21.90						
8	05	416412100	1	A1	0			1940	210	10	130	10	110		9	4					3	30.70	B14P	VLHB14P01	12		30.70						
9	06	416412100	1	A1	0			1940	210	10	130	10	110		6	4					3	30.70	B14S	VLHB14S01	12		30.70						
10	07	416412100	1	A13	0	제	작	도	면 2	참 조					9	4					2	29.70	B18P	VLHB18P01	12		29.70						
11	80	416412100	1	A13	0	제	작	도	면 2	참 조					9	4					2	29.70	B18S	VLHB18S01	12		29.70						
12	09	416412100	1	A1	0			1940	210	10	130	10	110		6	4					3	30.70	B18P	VLHB18P02	12		30.70						
13	10	416412100	1	A1	0			1940	210	10	130	10	110		6	4					3	30.70	B18S	VLHB18S02	12		30.70						
14	11	416412100	1	A1	0			2110	200	150	40	80	30		7	4			4		3	34.60	E36C	VLHE36C01	14	34.60							
15	12	416412100	1	A1	0			1500	200	160	110	80	30		5	4			4		2	26.10	E36C	VLHE36C02	10	26.10							
16	13	416412100	1	A13		0		도							9	6						17.40	E37P	VLHE37P01	18	47.40							
17	14	416412100	1	A1		0	작	도 당	면 2	참 조					7	4					3	35.50	E51P	VLHE51P01	14	35.50							
18	15	416412100	1	A1		0	작	도 (면 경	참 조					7	4					3	35.50	E51S	VLHE51S01	14	35.50							

