

규격 획득 현황

1. 당진공장

구분	규격번호	규격명	종류 및 등급 범위	획득일자	인증번호
ISO	9001:2015	품질경영시스템	전기저항 용접강관 및 아연 도금강관의 설계 및 제조	(95. 7. 15) 05. 10. 18	0068313
KS	C 8401	강제 전선관	용융아연도금 후강전선관 : G16~G104	67. 7. 10	제 97호
	D 3507	배관용 탄소 강관	흑관 및 백관 : 10 ~ 200 흑관 및 백관 : 250 ~ 300	64. 12. 30	제 45호
	D 3517	기계 구조용 탄소 강관	STKM 11A, 12A, 12B, 13A, 13B, 14A 외경 : 21.7mm ~ 213mm	80. 8. 21	제 2172호
	D 3562	압력 배관용 탄소 강관	SPPS250 Sch 20 : 50 ~ 300 Sch 30 : 200 ~ 300 Sch 40 : 15 ~ 300 Sch 60 : 15 ~ 250 Sch 80 : 15 ~ 200	82. 10. 16	제 2821호
	D 3563	보일러 및 열교환기용 탄소 강관	STBH235, 275 외경 : 15.9 ~ 139.8mm	80. 8. 21	제 2173호
	D 3566	일반 구조용 탄소 강관	SGT275, 355, 410, 450 외경 : 21.7 ~ 318.5mm	82. 10. 16	제 2822호
	D 3631	연료가스 배관용 탄소 강관	SPPG210 : 300이하	99. 6. 11	제 99-0657호
JIS	C 8305	강제 전선관	G16~G104	15. 5. 6	CRKR15002
	G 3452	배관용 탄소강강관	백관 SGP : 15A ~ 500A 흑관 SGP : 15A ~ 300A	15. 5. 6	CRKR15005
	G 3454	압력배관용 탄소강강관	백관 STPG370, 410 : 15A ~ 600A 흑관 STPG370, 410 : 15A ~ 300A	15. 5. 6	CRKR15006
	G 3461	보일러, 열교환기용 탄소강강관	STB340, 410, 510 : 20.0~141.3mm	15. 5. 6	CRKR15007
	G 3444	일반구조용 탄소강강관	STK290, 400, 490, 500, 540	15. 5. 6	CRKR15003
	G 3445	기계구조용 탄소강강관	11종A ~ 20종A	15. 5. 6	CRKR15004
API	5L	송유관(Line Pipe)	PSL 1(Max Grade : X70) PSL 2(Max Grade : X80) PSL 2(Annex H, J)	78. 3. 31	5L-0325
	5CT	유정용 강관 (Casing and Tubing)	Group 1 : H40, J55, K55, N80(1 & Q), R95 Group 2 : M65, L80 Type 1 Group 3 : P110	78. 3. 31	5CT-0421

구분	규격번호	규격명	종류 및 등급 범위	획득일자	인증번호
----	------	-----	------------	------	------

구분	규격번호	규격명	종류 및 등급 범위	획득일자	인증번호
UL	UL-6	강제 전선관	1/2" ~ 6" (용융아연도금)	82. 12. 21	E84175
KR	-	보일러 및 열교환기용 강관	RSTH 33-E-G, RSTH 35-E-G	05. 9. 12	TJN00422-ST001
		압력배관용 강관	RST 138-E-G, RST 142-E-G		
LR	-	탄소와 탄소망간 용접강관	외경 : 323.9mm (최대) 두께 : 12mm (최대)	05. 8. 10	MD00/3175/0005/4
DNV-GL	-	탄소와 탄소망간 용접강관	외경 : 323.9mm (최대) 두께 : 15mm (최대)	05. 8. 12	AMMM00001TW
NK	-	보일러 및 열교환기용 강관	KSTB 33-E-G KSTB 42-E-G	06. 12. 29	TA17275E
	-	압력배관용 탄소강관	KSTPG 38-E-G KSTPG 42-E-G		
BV	-	보일러 및 열교환기용 강관	외경 : 21.0~323.8mm 두께 : 1.2~15.0mm	07. 11. 12	SMS.W.II/64063/C.0
	-	압력 배관용 탄소 강관	GR : 320, 360, 410, 460, 510 N/mm ²		
ABS	-	WPS/Welding Procedure Qualification Test Record		13. 8. 21	T1069202
NSF	NSF/ANSI372	Drinking Water System Components Health Effects		14. 1. 28	C0174436-01
PED	2014/68/EU	유럽 압력용기 지침	Annex I sec 4.3	18. 8. 8	0038/PED/MUM/1810007/2

구분	규격번호	규격명	종류 및 등급 범위	획득일자	인증번호
----	------	-----	------------	------	------

2. 대불공장

구분	규격번호	규격명	종류 및 등급 범위	획득일자	인증번호
ISO	9001 : 2015	품질경영시스템	전기저항 용접강관의 설계 및 제조	96. 7. 15	0068313
	14001 : 2015	환경경영시스템	전기저항 용접 강관의 생산	99. 6. 16	EAC-01695
KS	D 3507	배관용 탄소 강관	흑,백관 : 200A~600A	95. 8. 18	제 95-08-002호
	D 3562	압력 배관용 탄소 강관	SPPS 250 Sch 10 : 350A~600A이하 Sch 20 : 250A~600A이하 Sch 30 : 200A~600A이하 Sch 40 : 200A~500A이하 Sch 60 : 500A이하	95. 8. 18	제 95-08-003호
	D 3566	일반 구조용 탄소 강관	SGT275 : 609.6mm이하 SGT355 : 609.6mm이하 SGT410 : 609.6mm이하 SGT450 : 609.6mm이하	95. 8. 18	제 95-08-004호
	D 3568	일반 구조용 각형 강관	SRT275 : 350X350mm이하 SRT355 : 350X350mm이하 SRT410 : 300X300mm이하 SRT450 : 300X300mm이하	95. 8. 18	제 95-08-005호
	D 3631	연료가스 배관용 탄소 강관	SPPG210 : 200A~600A	99. 6. 11	제 99-0660호
	F 4602	기초용 강관 말뚝	STP275/STP355 : 318.5~609.6mm	95. 8. 18	제 95-08-006호
	JIS	A 5525	강관 말뚝	SKK400/SKK490	96. 9. 27
G 3444		일반 구조용 탄소 강관	STK290/STK400/STK490/STK500/STK540		
G 3452		배관용 탄소 강관	SGP		
G 3454		압력배관용 탄소 강관	STPG370/STPG410		
G 3466		일반 구조용 각형 강관	STKR400/STKR490	98. 12. 18	
API	5L	송유관	PSL 1 (Max Grade : X70) PSL 2 (Max Grade : X80)	95. 7. 31	5L-0325.1
	5CT	유정용 강관	Group 1 - H40, J55, K55, N80(1) / PSL 1		5CT-0421.1
LR	-	탄소와 탄소망간 용접강관	외경 : Max610mm / 두께 : Max 22mm	95. 5. 7	MD00/2319/0008/4
DNV · GL	-	탄소와 탄소망간 용접강관	원형강관 : 외경 Max 610mm 두께 Max 22mm 각형강관 : 외경 Max 508mm 두께 Max 22mm	99. 7. 20	AMMM00001XG

구분	규격번호	규격명	종류 및 등급 범위	획득일자	인증번호
----	------	-----	------------	------	------

구분	규격번호	규격명	종류 및 등급 범위	획득일자	인증번호
NK	-	압력 배관용 용접강관	KSTPG 38-E-G 외경 : Max 609.6mm / 두께 : Max 22mm	05. 8. 11	TA15802E
BV	-	탄소와 탄소망간 용접강관	Steel Gr. : 320, 360, 410, 460, 510N/mm ² Pipe/Tube : 외경 Max 610mm 두께 3.2~22mm Square Tube : 외경 Max 500X500mm 두께 4.5~22mm	05. 3. 2	SMS.W.II./55767/D.0 20911/BO BV
KR	-	전기저항 용접강관	RST 138 of Equivalent Grade 외경 : 216~609.6mm / 두께 : 3.2~22mm	06. 8. 8	MKP19676-ST001
RINA	-	탄소와 탄소망간 용접강관	외경 : Max 610mm / 두께 : Max 22mm	07. 5. 28	FAB027117PU
ARAMCO	01-SAMSS-333	ARAMCO VENDOR승인	All Size NPS, Steel, HFW API 5L, 01-SAMSS-333, Class B Gr. B ~ X65 (Sour service except sour gas and offshore) Gr. B ~ X70 (Non Sour service)	96. 11. 1	SRK-020-15/L048-15
CCS	-	압력 배관용 용접강관	ASTM A53 Gr.B/API 5L Gr.B/JIS G 3454 STPG 370 외경 : Max 610mm / 두께 : Max 22mm	18. 1. 31	FS17W00023
ABS	-	WPS/Welding Procedure Qualification Test Record		15. 3. 9	T1325385
PED	2014/68/EU	유럽 압력용기 지침	Annex I sec 4.3	18. 8. 8	0038/PED/MUM/1810007/1

3. 대구공장

구분	규격번호	규격명	종류 및 등급 범위	획득일자	인증번호
ISO	9001:2015	품질경영시스템	기계 구조용 스테인리스 강관, 배관용 스테인리스 강관, 보일러 열교환기용 스테인리스 강관 및 일반 배관용 스테인리스 강관의 제조	03.06.24	QMS-2314
KS	D 3576	배관용	STS304TP : 13.8mm~318.5mm STS316LTP : 13.8mm~318.5mm	06.06.21	제 06-0278호
	D 3577	보일러열교환기용	STS304TB : 15.9mm~60.3mm STS316LTB : 15.9mm~60.3mm	06.06.21	제 06-0279호
	D 3595	일반배관용	STS304TPD : 200Su이하	06.06.21	제 KWWA-KS-2016-056호
JIS	G 3459	배관용	SUS304TP, SUS316LTP	12.11.22	KSKR12036
	G 3448	일반배관용	SUS304TPD	12.11.22	KSKR12035
KC	—	일반 수도용 자재	STS304TPD : 13Su~200Su (KS D 3595)/ STS304TP : 15A~300A (KS D 3576) STS316LTP : 15A~300A	11.10.24	KCW-2011-0107
	—				