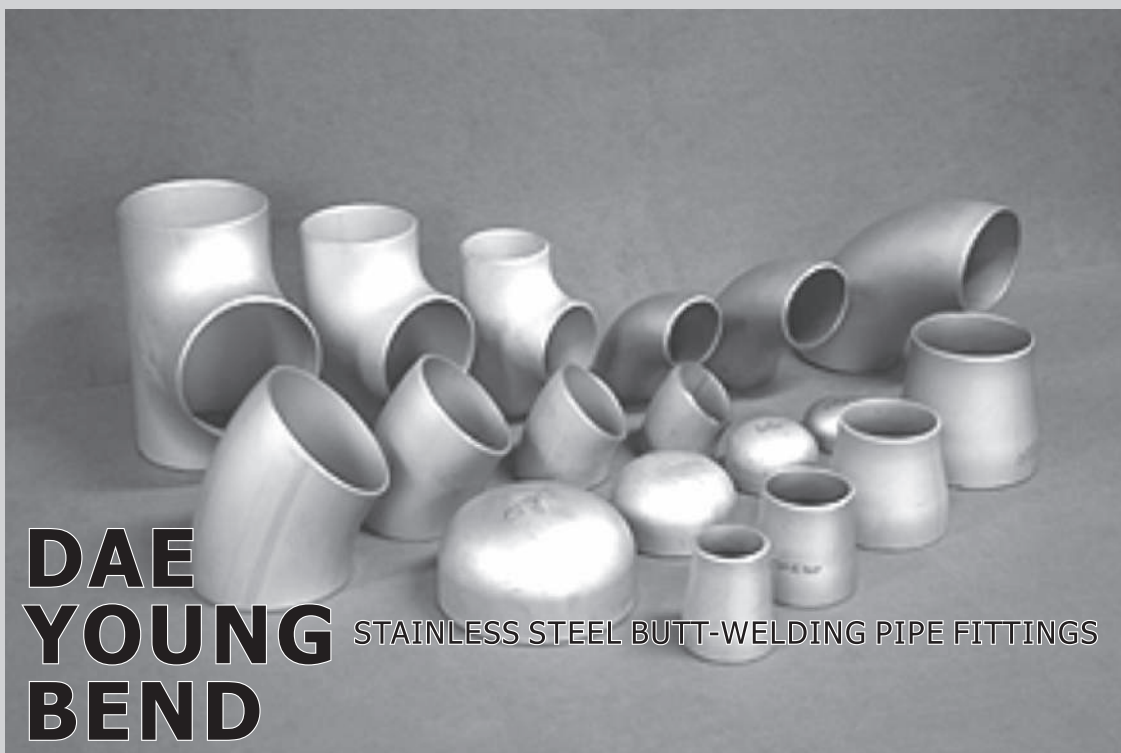




KC, KS, JIS 표시인증업체
(KCW-2021-0084)
(KS B 1543)
(JIS B 2313)

자 / 재 / 승 / 인 / 신 / 청 / 서



**DAE
YOUNG
BEND**

STAINLESS STEEL BUTT-WELDING PIPE FITTINGS



DAE YOUNG BEND Co., LTD.

자 / 재 / 승 / 인 / 신 / 청 / 서

공 사 명 : _____

자 재 명 : _____

금 번 귀 사 _____ 에서
시공하는 상기공사에 소요되는 자재를 납품하고자
본 승인 신청서를 제출하오니 당사의 자재 사용을 승인하여
주시기 바랍니다.

20 년 월 일

(주) 대 영 벤 드

대표이사 최 형 준

Contents

사업자 등록증	3
공장 등록증명서	4
한국산업규격 표시인증서	5
위생안전기준 인증서	6 ~ 7
주요납품 실적현황	8 ~ 10
시험 성적서	11 ~ 15
INSPECTION CERTIFICATE	16 ~ 18

스테인레스 피팅의 전문기업 (주)대영벤드





문서확인번호: 1752-4872-2395-1993



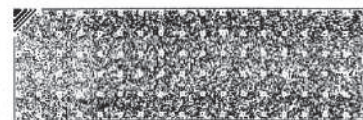
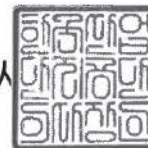
공장등록증명(신청)서

접수번호	2025071434594055001		접수일	2025.07.14		처리기간	즉시	
신청인	회사명 (주)대영벤드			전화번호 031-998-4963				
	대표자 성명 최형준			생년월일(법인등록번호) 124411-0109513				
	대표자 주소(법인 소재지) 경기도 김포시 대곶면 삭시갈마로 160-2							
등록 내용	공장 소재지 경기도 김포시 대곶면 삭시갈마로 160-2		지목 공장용지		보유구분 자가 [], 임대 [O]			
	공장 등록일 2006년 05월 08일		사업 시작일		종업원 수 남 : 14 여 : 0			
	공장의 업종(분류번호) 기타 가공 공작기계 제조업(29229)							
	공장 부지 면적(㎡) 3457.000		제조시설 면적(㎡) 583.800		부대시설 면적(㎡) 172.360			
등록 조건	조건 : 조건부 등록 사유 : 임대차계약서 유효기간 : 2012-09-01~2042-08-30							
등록변경·증설등 기재사항 변경내용(변경 날짜 및 내용) 2022-10-26					공장관리번호 415702006106407			

「산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률」 제16조제1항·제2항·제3항에 따라 위와 같이 등록된 공장임을 증명합니다.

2025년 07월 14일

한국산업단지공단이사



◆본 증명서는 인터넷으로 발급되었으며, 정부24(gov.kr)의 인터넷발급문서진위확인 메뉴를 통해 위·변조 여부를 확인할 수 있습니다.(발급일로부터 90일까지) 또한 문서하단의 바코드로도 진위확인(정부24 앱 또는 스캐너용 문서확인프로그램)을 하실 수 있습니다.

KTC18-0030

[정기심사만료일 : 2027년 01월 23일]



제 품 인 증 서

1. 제조업체명 : (주)대영벤드
2. 대표자성명 : 최형준
3. 공장 소재지 : 경기도 김포시 대곶면 삭시갈마로 160-2
4. 인증제품
 - 가. 표준명 : 강제 맞대기 용접식 관이음쇠
 - 나. 표준번호 : KSB1543
 - 다. 종류·등급·호칭 또는 모델 :
 - 이면기재 끝.

「산업표준화법」 제17조제1항에 따른 인증심사를 한 결과 한국산업표준(KS)과
인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조
제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2024년 02월 21일



한국기계전자시험연구원
Korea Testing Certification Institute



* 변경내역 이면기재

출력일: 2025년 05월 26일

(앞쪽)

위생안전기준 인증서

1. 인증번호 : KCW-2021-0084
2. 제조업체명 : (주)대영벤드
3. 대표자 : 최형준
4. 본사 주소 : (10046) 경기도 김포시 대곶면 삭시갈마로 160-2, (주) 대영벤드
5. 공장 소재지 : (10046) 경기도 김포시 대곶면 삭시갈마로 160-2, (주) 대영벤드
6. 제품명 : 강제 맞대기 용접식 관이음쇠
7. 용도 : ☐ 표층용재료 ☐ 말단급수설비
☐ 급수설비 ☒ 일반수도용자재

「수도법」 제14조제1항 및 「수도용 자재와 제품의 위생안전기준 인증 등에 관한 규칙」 제8조제1항에 따라 위생안전기준 인증서를 발급합니다.

2021년 03월 19일

한국물기술인증원장



210mm×297mm[보존용지 120g/m²]

본



출력일: 2025년 07월 14일

(앞쪽)

위생안전기준 인증서

1. 인증번호 : KCW-2020-0001
2. 제조업체명 : (주)대영벤드
3. 대표자 : 최형준
4. 본사 주소 : (10046) 경기도 김포시 대곶면 삭시갈마로 160-2, (주) 대영벤드
5. 공장 소재지 : (10046) 경기도 김포시 대곶면 삭시갈마로 160-2, (주) 대영벤드
6. 제품명 : 그루브 이음관
※ 인증상세사항은 뒤쪽 참조
7. 용도 : ☒ 일반수도용자재 ☐ 급수설비 ☐ 말단급수설비
☐ 표층용재료 ☐ 실링류
8. 최초인증일 : 2020-01-10
9. 정기검사 신청 기한 : 2026-01-09

「수도법」 제14조제1항 및 「수도용 자재와 제품의 위생안전기준 인증 등에 관한 규칙」 제8조제1항에 따라 위생안전기준 인증서를 발급합니다.

2020년 01월 10일

한국물기술인증원장



210mm×297mm[보존용지 120g/m²]



주요 납품 실적 현황

시공사	공 사 명	비 고
계룡건설	내곡6단지 아파트 신축공사	
삼성건설	위례택지 개발지구	
	서울 삼성동 교통박물관	
대우건설	미사강변 푸르지오 아파트현장	
	진주 GS리데일 물류센터 신축공사	
	여의도 성모병원 개보수	
중흥건설	마산 합포구S-클래스 현장	
	수원삼성 SMD현장	
롯데건설	김해위터파크 신축공사	
계룡건설	인천아시안게임 남동경기장 신축	
대우조선해양건설	마곡지구 15BL 아파트공사현장	
삼성건설	삼성전자 탕정캠퍼스현장	
삼성건설	삼성전자 온양TP센터 현장	
대우건설	판교 테크노밸리 신축공사	
신세계건설	수원 신동 트레이더스 신축공사	
KCC건설	판교 이노밸리 신축공사	
KCC건설	판교PDCC 축공사	
	경동합동 물류센터(아라뱃길 물류)	
경남기업	서울대 병원 메디칼 HRD센터	
태영건설	세곡동 SH아파트현장	
현대엠코	위례신도시 개발지구	
롯데건설	마곡LG싸이언스 신축공사	
	이케아 고양점	
	여의도 KCC신축	
(주)한양이엔씨	한미약품 바이오 제2공장 증축공사(평택)	
(주)진호실업	전주 한국 식품 연구원	
(주)진호실업	국립중앙도서관본관	
GS건설	평택시티자이 신축현장	
삼성물산	삼성전자 P-PJT그린동 배관공사	
롯데건설	속초 롯데리조트 신축공사	
신화아쿠아	신화아쿠아 동부산현장	
SK건설	청주SK하이닉스	
세진건설	인천 로봇랜드 신축	
세종엔지니어링	김포 풍무2차 푸르지오	
도우엔지니어링	인천남동 가천대의학관 신축	
현대건설	신화역사공원 위터파크현장	

주요 납품 실적 현황

시공사	공 사 명	비 고
아이에스건설	청라국제도시M-1블럭현장	
하나건설	일산 킨텍스 C2현장	
신세계건설	하남 스타필드	
신세계건설	고양 스타필드	
파인건설	이케아 기흥점	
삼성물산	삼성전자 평택사무2동	
쌍용건설	일산 차병원	
포스코건설	평택 지제역 포스코 더샵	
포스코건설	여의도 파크원	
신세계건설	안성 스타필드	
신세계건설	마곡 신세계 업무시설4블럭	
현대건설	고덕 현대 아이파크5단지	
현대건설	개포동 아너힐즈 2공구	
롯데건설	성남신흥 재개발1공구	
한화건설	광고컨벤션 꿈에그린 신축공사	
녹십자	녹십자 오창공장(QM동)	
신세계건설	안성 스타필드 현장	
롯데건설	지스퀘어	
삼성물산	고덕강일 SH14단지	
한화건설	수원컨벤션센터	
씨엔지건설	창원파티마병원	
씨엔지건설	LEG 창원1공장	
동부건설	웰리힐리 워터파크	
CJ건설	진천 CJ제일제당 식품생산기지 신축	
진호실업	일원동 삼성병원	
CJ건설	광주 CJ물류센터	
현대엔지니어링	수원광고 오피스텔	
삼성물산	강릉안인화력발전소	
삼성물산	송도 Amkor Korea K5공장	
태영건설	양산 사송지구	
한화건설	갤러리아 광고 신축	
한화건설	포레나 광고 신축	
현대산업개발	평택고덕 I-PARK	
포스코건설	광고 더샵 레이크시티	
동부건설	속초대명 소노캄델피노 오션플레이	
금강주택	동탄 금강펜테리움IX타워	

주요 납품 실적 현황

시공사	공 사 명	비 고
계룡건설	한국은행 통합별관	
이화공영	코캄 sella20이차전지 제조공장신축공사	
금강주택	시화MTV공동-4BL공동주택신축공사	
광장이엠씨	인천공항 공조위생배관공사	
대우건설	한강 덕은 리버워크	
우미건설	인천 루원시티 주상복합	
이랜드건설	이랜드 글로벌 R&D센터 신축공사	
풍림산업	한국전력공사 세종통합사옥 신축공사	
태영건설	수원 시청역 복합빌딩 신축	
금호건설	용사의집 재건립 위탁개발사업	
한화건설	광고상현 지식산업센터 신축	
우미건설	동탄2 도시지원시설용지92-1BL 지식산업센터	
삼성물산	평택 삼성P3현장	
한라	세종 정부청사	
(주)GOOD 프라이머아시아신탁	김포GOOD프라이머 스포츠몰	
(주)정도설비	삼성SDS동탄데이터센터 현장	
아이에스동서	고양덕은지구 지식산업센터	
대우건설	로얄시티파크 푸르지오	
씨엔지건설	광동제약 과천신사옥	
첨마설비	경기남부 직업능력개발원	
광장이엠씨	길음역 롯데캐슬	
KCC건설	삼성전자 평택 캠퍼스 사무3동	
코오롱글로벌	삼성전자 평택 캠퍼스 사무6동	
(주)정도설비	포스코 아크베이 현장	
한화건설	고양삼송 이지스 데이터센터B동	
현대엔지니어링	힐스테이트 천안아산역 듀클래스	
대방설비(주)	대한뉴팜 향남 GMP 공장	
대방설비(주)	대전 머크 SKOR Biop Project	
부건종합건설	제주 서부 공공하수처리시설 증설공사	
바이저	성남북정 신희희망타운 행복주택	
삼천리ES	안산그린에너지 PJT	
두산에너지빌리티(주)	하이창원 퓨알셀 연료전지 PJT	
현대건설	힐스테이트 더 운정 신축공사	
바이저	오산세교 A-12BL 금호건설 아테나	

BEYOND ASIAN HUB, TOWARD GLOBAL WORLD



TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (02)3667-9134 FAX (02)3667-9140

성적서번호 : TAK-2024-177665

접 수 일 자 : 2024년 12월 12일

대 표 자 : 최형준

시험완료일자 : 2025년 01월 03일

업 체 명 : (주)대영밴드

주 소 : 경기도 김포시 대곶면 삭시갈마로 160-2

시 료 명 : 금속시편 [강재맞대기 용접식 관이음식 (KS B 1543 STS 304W 3.0T)]

시 험 결 과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
인장 강도	N/mm ²	-	682	KS B 0802:2003
항복 강도(0.2% offset)	N/mm ²	-	326	KS B 0802:2003
연신율	%	-	54	KS B 0802:2003
C	%	-	0.05	KS D 1652:2022
Si	%	-	0.42	KS D 1652:2022
Mn	%	-	1.04	KS D 1652:2022
P	%	-	0.032	KS D 1652:2022
S	%	-	0.004	KS D 1652:2022
Ni	%	-	8.04	KS D 1652:2022
Cr	%	-	18.15	KS D 1652:2022

- 인장시험 (KS B 0801 : 12B호 시험편)

- 용 도 : 품질관리용

- 비 고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인용 홈페이지(www.ktr.or.kr) 또는 QR code로 확인 가능합니다.
2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
3. 이 성적서는 원본(재발행 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본은 결과치 참고용입니다.

Mun Jonghun

작성자 : 문종훈

Tel : 02-2092-3632

Oh Donghyun

기술책임자 : 오동현

Tel : 1577-0091(ARS ①-④)

2025년 01월 03일

KTR 한국화학융합시험연구원



위변조 확인용 QR code



BEYOND ASIAN HUB. TOWARD GLOBAL WORLD

TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (02)3667-9134 FAX (02)3667-9140

성적서번호 : TAK-2024-165678

접 수 일 자 : 2024년 11월 20일

대 표 자 : 최형준

시험완료일자 : 2025년 01월 10일

업 체 명 : (주)대영벤드

주 소 : 경기도 김포시 대곶면 석시갈마로 160-2

시 료 명 : KS B 1543 강제 맞대기 용접식 관이음쇠 STS 304 W / 316L W 90E(L) 100A

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
맛	-	-	이상없음	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2024(환경부고시 제2024-115호)
냄새	-	-	이상없음	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2024(환경부고시 제2024-115호)
색도	도	-	불검출	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2024(환경부고시 제2024-115호)
탁도	NTU	-	불검출	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2024(환경부고시 제2024-115호)
비소	mg/L	-	불검출	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2024(환경부고시 제2024-115호)
카드뮴	mg/L	-	불검출	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2024(환경부고시 제2024-115호)
6가 크로뮴	mg/L	-	불검출	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2024(환경부고시 제2024-115호)
구리	mg/L	-	불검출	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2024(환경부고시 제2024-115호)

- 다음 페이지 -

Kim Woongki

작성자 : 김웅기

Tel : 02-2092-3823

Lee Juhee

기술책임자 : 이주희

Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2025년 01월 10일

KTR 한국화학융합시험연구원장



위변조 확인용 QR code

BEYOND ASIAN HUB, TOWARD GLOBAL WORLD



TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (02)3667-9134 FAX (02)3667-9140

성적서번호 : TAK-2024-165678

접 수 일 자 : 2024년 11월 20일

대 표 자 : 최형준

시험완료일자 : 2025년 01월 10일

업 체 명 : (주)대영벤드

주 소 : 경기도 김포시 대곶면 삭시갈마로 160-2

시 료 명 : KS B 1543 강제 맞대기 용접식 관이음식 STS 304 W / 316L W 90E(L) 100A

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
납	mg/L	-	불검출	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2024(환경부고시 제2024-115호)
셀레늄	mg/L	-	불검출	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2024(환경부고시 제2024-115호)
철	mg/L	-	불검출	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2024(환경부고시 제2024-115호)
수은	mg/L	-	불검출	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2024(환경부고시 제2024-115호)
니켈	mg/L	-	불검출	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2024(환경부고시 제2024-115호)

* 의뢰인의 요청에 의하여 컨디셔닝을 생략한 결과임.

* 일반수도용자재(1/1VF) & 밸브 및 이음쇠류(1/25VF)

성적서의 결과값은 평가대상제품의 보정치를 의미하며, 실제 시험결과(시료제품의 분석치)는 성적서의 결과값 보다 25배 높은 값임.

- 용 도 : 품질관리용

비 고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며,

성적서의 진위확인인 홈페이지(www.ktr.or.kr) 또는 QR code로 확인 가능합니다.

2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.

3. 이 성적서는 원본(재발행 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본은 결과치 참고용입니다.

Kim Woongki

작성자 : 김웅기

Tel : 02-2092-3823

Lee Juhee

기술책임자 : 이주희

Tel : 1577-0091(ARS ①-④)

2025년 01월 10일

KTR 한국화학융합시험연구원



위변조 확인용 QR code



BEYOND ASIAN HUB. TOWARD GLOBAL WORLD

TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (02)3667-9134 FAX (02)3667-9140

성적서번호 : TAK-2024-165677

접 수 일 자 : 2024년 11월 20일

대 표 자 : 최형준

시험완료일자 : 2025년 01월 10일

업 체 명 : (주)대영밴드

주 소 : 경기도 김포시 대곶면 삭시갈마로 160-2

시 료 명 : 무용점 그루브 관이음식 STS 304 / 316L GV90E(L) 100A

시 험 결 과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
맛	-	-	이상없음	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2024(환경부고시 제2024-115호)
냄새	-	-	이상없음	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2024(환경부고시 제2024-115호)
색도	도	-	불검출	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2024(환경부고시 제2024-115호)
탁도	NTU	-	불검출	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2024(환경부고시 제2024-115호)
비소	mg/L	-	불검출	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2024(환경부고시 제2024-115호)
카드뮴	mg/L	-	불검출	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2024(환경부고시 제2024-115호)
6가 크로뮴	mg/L	-	불검출	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2024(환경부고시 제2024-115호)
구리	mg/L	-	불검출	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2024(환경부고시 제2024-115호)

- 다음 페이지 -

Kim Woongki

작성자 : 김웅기

Tel : 02-2092-3823

Lee Juhee

기술책임자 : 이주희

Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2025년 01월 10일

KTR 한국화학융합시험연구원장



위변조 확인용 QR code

BEYOND ASIAN HUB, TOWARD GLOBAL WORLD



TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (02)3667-9134 FAX (02)3667-9140

성적서번호 : TAK-2024-165677

접 수 일 자 : 2024년 11월 20일

대 표 자 : 최형준

시험완료일자 : 2025년 01월 10일

업 체 명 : (주)대영벤드

주 소 : 경기도 김포시 대곶면 삭시갈마로 160-2

시 료 명 : 무용접 그루브 관이음쇠 STS 304 / 316L GV90E(L) 100A

시 험 결 과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
납	mg/L	-	불검출	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2024(환경부고시 제2024-115호)
셀레늄	mg/L	-	불검출	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2024(환경부고시 제2024-115호)
철	mg/L	-	불검출	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2024(환경부고시 제2024-115호)
수은	mg/L	-	불검출	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2024(환경부고시 제2024-115호)
니켈	mg/L	-	불검출	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2024(환경부고시 제2024-115호)

* 의뢰인의 요청에 의하여 컨디셔닝을 생략한 결과임.

* 일반수도용자재(1/1VF) & 밸브 및 이음쇠류(1/25VF)

성적서의 결과값은 평가대상제품의 보정치를 의미하며, 실제 시험결과(시료제품의 분석치)는 성적서의 결과값 보다 25배 높은 값임.

- 용 도 : 품질관리용

비 고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며,

성적서의 진위확인은 홈페이지(www.ktr.or.kr) 또는 QR code로 확인 가능합니다.

2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.

3. 이 성적서는 원본(재발행 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본은 결과치 참고용입니다.

Kim Woongki

작성자 : 김웅기

Tel : 02-2092-3823

Lee Juhee

기술책임자 : 이주희

Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2025년 01월 10일

KTR 한국화학융합시험연구원



위변조 확인용 QR code

INSPECTION CERTIFICATE

성적서번호 :

250203-01

발행일자 :

2025. 02. 03.

수요자 :

TOTAL SAMPLE

품명 :

강제 맞대기 용접식
관 이음쇠 STS304W S/10
 (주) 대영벤드
DAE YOUNG BEND

경기도 김포시 대곶면 대능리 257-17

257-17, DAENEUNG-RI, DAEGOT-MYEON, KIM PO-SI, GYEONGGI-DO, KOREA

TEL.(031)998-4963~4 FAX. (031)998-4965

(According to EN10204 3.1)

표시품 생산업체

 45E(L) : 45°ELBOW(LONG)
 90E(L) : 90°ELBOW(LONG)
 90E(S) : 90°ELBOW(SHORT)
 R(C) : CONCENTRIC REDUCER
 T(E) : ECCENTRIC REDUCER
 T(R) : STRAIGHT TEE
 C : CAP

재료 규격 Specification For material	제 품 규 격 Specification For Inspection	결 모 양 Visual Inspection	치 수 Dimension Inspection	구 조 . 모 양 Structure shape inspection	내 압 Hydro Test
KS D 3576	KS B 1543 / KS B 1500	GOOD	GOOD	GOOD	2.0MPa GOOD

제강번호 Heat No.	종류 Type	호칭 Nominal Size (A)	수량 Q'ty (pcs)	화학성분(%) Chemical Composition										기계적 성질(Mechanical Test)			비고 Remark
				C	Si	Mn	P	S	Ni	Gr	Mo	인장강도(N/mm ²) Tensile Strength 520 이상	항복강도(N/mm ²) Yield Point Strength 205 이상	연신율(%) Elongation 35이상			
				Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min						
SE40983	90E(L)	15A	1	0.054	0.39	1.12	0.031	0.001	8.08	18.43		639	279	56			
SD52084	90E(L)	20A	1	0.038	0.40	1.08	0.031	0.002	8.06	18.05		668	289	52			
SE45255	90E(L)	25A	1	0.050	0.42	1.04	0.035	0.001	8.07	18.30		674	290	52			
SE43725	90E(L)	32A	1	0.060	0.40	1.04	0.029	0.005	8.04	18.12		683	296	50			
SE45540	90E(L)	40A	1	0.049	0.39	1.01	0.038	0.002	8.11	18.36		653	296	50			
SE46889	90E(L)	50A	1	0.049	0.38	1.03	0.036	0.005	8.04	18.10		656	295	50			
SD70419	90E(L)	65A	1	0.059	0.41	1.05	0.032	0.003	8.03	18.14		655	281	55			
SE47805	90E(L)	80A	1	0.049	0.36	1.04	0.030	0.005	8.05	18.08		663	290	53			
SE47811	90E(L)	100A	1	0.048	0.44	1.02	0.033	0.007	8.06	18.20		657	289	51			
SD71202	90E(L)	125A	1	0.053	0.42	1.06	0.030	0.006	8.06	18.08		670	274	55			
SD71516	90E(L)	150A	1	0.048	0.41	1.06	0.033	0.005	8.05	18.21		662	290	53			
SD66593	90E(L)	200A	1	0.048	0.40	1.05	0.030	0.006	8.07	18.19		651	286	52			
SD64956	90E(L)	250A	1	0.061	0.42	1.06	0.033	0.004	8.09	18.21		646	299	53			
SE43863	90E(L)	300A	1	0.047	0.38	1.04	0.035	0.004	8.07	18.09		648	290	53			
SE22513	90E(L)	350A	1	0.053	0.37	1.04	0.035	0.002	8.03	18.06		667	297	52			
SE28322	90E(L)	400A	1	0.019	0.40	1.45	0.034	0.003	8.05	18.17		668	325	59			
SD45584	90E(L)	450A	1	0.055	0.26	1.04	0.036	0.004	8.04	18.11		672	368	59			
SE39741	90E(L)	500A	1	0.053	0.37	1.05	0.031	0.001	8.04	18.16		647	294	54			
SE18487	90E(L)	550A	1	0.056	0.303	1.03	0.030	0.006	8.03	18.22		660	302	52			
SD57815	90E(L)	600A	1	0.058	0.39	1.06	0.030	0.005	8.06	18.17		624	286	55			

상기와 같이 제품이 규격에 따라 제조 및 시험되었음을 증명합니다.

We hereby certify that the products described herein has been made and tested in accordance with specification.

Approved By :

Quality Management Manager

DAE YOUNG BEND Co.,LTD.

INSPECTION CERTIFICATE

성적서번호 :
Certificate No

250203-01

발행일자 :
Date of Issue

2025. 02. 03.

수요자 :
Customer

TOTAL SAMPLE

품명 :
Kind of Article

강제맞대기 용접식
관 이음쇠 STS304W S/10



(주) 대영벤드
DAE YOUNG BEND

경기도 김포시 대곶면 대능리 257-17

257-17, DAENEUNG-RI, DAEGOT-MYEON, KIM PO-SI, GYEONGGI-DO, KOREA

TEL (031)998-4963~4 FAX. (031)998-4965

(According to EN10204 3.1)

☎표시품 생산업체

45E(L) : 45°ELBOW(LONG)

90E(L) : 90°ELBOW(LONG)

90E(S) : 90°ELBOW(SHORT)

R(C) : CONCENTRIC REDUCER

T(S) : STRAIGHT TEE

T(R) : REDUCING TEE

C : CAP

재료 규격 Specification For material	제 품 규 격 Specification For Inspection	결 모 양 Visual Inspection	치 수 Dimension Inspection	구 조 모 양 Structure shape inspection	내 압 Hydro Test
KS D 3576	KS B 1543 / KS B 1500	GOOD	GOOD	GOOD	2.0MPa
					GOOD

제강번호 Heat No.	종류 Type	호칭 Nominal Size (A)	수량 Qty (pcs)	화합성분(%) Chemical Composition										기계적 성질(Mechanical Test)			비고 Remark
				C	Si	Mn	P	S	Ni	Gr	Mo	인장강도(N/mm ²) Tensile Strength 520 이상	항복강도(N/mm ²) Yield Point Strength 205 이상	연신율(%) Elongation 35이상			
				Max													
				Min													
SE38779	T(S)	15X15A	1	0.040	0.37	1.04	0.032	0.001	8.04	18.18		681	295	52			
SE33543	T(S)	20X20A	1	0.044	0.39	1.04	0.031	0.003	8.08	18.19		665	282	51			
SE26483	T(S)	25X25A	1	0.052	0.38	1.03	0.033	0.002	8.05	18.08		672	281	55			
SE36601	T(S)	32X32A	1	0.045	0.35	1.03	0.033	0.004	8.03	18.18		666	288	53			
SD20744	T(S)	40X40A	1	0.022	0.47	1.45	0.029	0.005	8.04	18.11		650	277	51			
SE45924	T(S)	50X50A	1	0.048	0.45	1.02	0.031	0.007	8.08	18.16		672	287	52			
SD69233	T(S)	65X65A	1	0.052	0.42	1.12	0.031	0.003	8.07	18.13		663	286	54			
SE44225	T(S)	80X80A	1	0.057	0.40	1.02	0.031	0.005	8.06	18.09		641	275	53			
SD70359	T(S)	100X100A	1	0.047	0.37	1.06	0.034	0.005	8.04	18.17		679	292	49			
SD67323	T(S)	125X125A	1	0.047	0.40	1.07	0.030	0.006	8.04	18.25		654	284	51			
SE47686	T(S)	150X150A	1	0.049	0.33	1.11	0.033	0.007	8.08	18.08		676	360	51			
SD67970	T(S)	200X200A	1	0.051	0.33	1.07	0.032	0.006	8.07	18.19		666	290	53			
SD67943	T(S)	250X250A	1	0.052	0.38	1.05	0.033	0.005	8.07	18.10		634	286	53			
SD65783	T(S)	300X300A	1	0.048	0.39	1.04	0.030	0.002	8.06	18.18		632	278	54			
SD58218	T(S)	350X350A	1	0.017	0.40	1.44	0.031	0.005	8.04	18.10		622	278	53			
SD62183	T(S)	400X400A	1	0.057	0.41	1.06	0.035	0.004	8.12	18.15		659	291	53			
SD42647	T(S)	450X450A	1	0.053	0.41	1.10	0.030	0.002	8.06	18.23		663	289	56			
SE16145	T(S)	500X500A	1	0.059	0.38	1.02	0.032	0.005	8.03	18.06		656	299	55			
SD50546	T(S)	550X550A	1	0.026	0.42	1.47	0.033	0.004	8.03	18.16		630	283	53			
SD58558	T(S)	600X600A	1	0.050	0.39	1.09	0.033	0.004	8.09	18.20		635	282	56			

상기와 같이 제품이 규격에 따라 제조 및 시험되었음을 증명합니다.

We hereby certify that the products described herein has been
made and tested in accordance with specification.

Approved By :

Quality Management Manager

DAE YOUNG BEND Co.,LTD.

INSPECTION CERTIFICATE

성적서번호 :
Certificate No

250203-01

발행일자 :
Date of Issue

2025. 02. 03.

수요자 :
Customer

TOTAL SAMPLE

품명 :
Kind of Article강제 맞대기 용접식
관 이음쇠 STS304W S/10(주) 대영벤드
DAE YOUNG BEND

경기도 김포시 대곶면 대능리 257-17

257-17, DABEUNG-RI, DAEGOT-MYEON, KIM PO-SI, GYEONGGI-DO, KOREA

TEL (031)998-4963~4 FAX (031)998-4965

(According to EN10204 3.1)

대표시품 생산업체

45E(L) : 45°ELBOW(LONG)
90E(L) : 90°ELBOW(LONG)
90E(S) : 90°ELBOW(SHORT)
R(C) : CONCENTRIC REDUCER
R(E) : ECCENTRIC REDUCER
T(S) : STRAIGHT TEE
T(R) : REDUCING TEE
C : CAP

재료 규격 Specification For material	제 품 규 격 Specification For Inspection	검 모 양 Visual Inspection	치 수 Dimension Inspection	구 조 . 모 양 Structure shape inspection	내 압 Hydro Test
KS D 3576	KS B 1543 / KS B 1500	GOOD	GOOD	GOOD	2.0MPa
					GOOD

제강번호 Heat No.	종류 Type	호칭 Nominal Size (A)	수량 Qty (pcs)	화학성분(%) Chemical Composition										기계적 성질(Mechanical Test)			비고 Remark
				C	Si	Mn	P	S	Ni	Cr	Mo	인장강도(N/mm ²) Tensile Strength 520 이상	항복강도(N/mm ²) Yield Point Strength 205 이상	연신율(%) Elongation 35이상			
				Max	Min												
SD59616	R(C)	20*15A	1	0.055	0.37	1.07	0.033	0.005	8.06	18.15		634	277	56			
SD71084	R(C)	25*20A	1	0.048	0.44	1.06	0.031	0.007	8.07	18.18		669	292	53			
SE45692	R(C)	32*25A	1	0.052	0.29	1.02	0.034	0.007	8.08	18.09		670	295	52			
SE40266	R(C)	40*32A	1	0.055	0.43	1.05	0.031	0.001	8.08	18.12		670	297	51			
SE46915	R(C)	50*40A	1	0.049	0.28	1.03	0.038	0.006	8.04	18.10		656	289	53			
SD70020	R(C)	65*50A	1	0.052	0.42	1.03	0.030	0.004	8.03	18.13		662	290	51			
SE43686	R(C)	80*65A	1	0.053	0.37	1.04	0.034	0.003	8.05	18.12		669	290	52			
SE44166	R(C)	100*80A	1	0.047	0.42	1.07	0.035	0.002	8.01	18.17		651	296	51			
SD71588	R(C)	125*100A	1	0.050	0.39	1.14	0.034	0.003	8.07	18.15		653	291	52			
SD71201	R(C)	150*125A	1	0.048	0.31	1.04	0.033	0.007	8.10	18.34		655	283	52			
SD66592	R(C)	200*150A	1	0.051	0.37	1.05	0.032	0.005	8.11	18.21		648	297	52			
SD68970	R(C)	250*200A	1	0.054	0.39	1.07	0.031	0.002	8.12	18.12		649	291	53			
SE45838	R(C)	300*250A	1	0.050	0.31	1.05	0.033	0.006	8.05	18.06		669	295	53			
SD60135	R(C)	350*300A	1	0.049	0.43	1.07	0.032	0.004	8.05	18.29		666	300	54			
SD49670	R(C)	400*350A	1	0.056	0.35	1.03	0.033	0.009	8.02	18.11		698	327	57			
SD45584	R(C)	450*400A	1	0.055	0.26	1.04	0.036	0.004	8.04	18.11		672	368	59			
SD63451	R(C)	500*450A	1	0.054	0.40	1.06	0.031	0.004	8.07	18.16		625	314	63			
SD32429	R(C)	550*500A	1	0.021	0.47	1.66	0.032	0.004	8.05	18.24		629	245	65			
SE18488	R(C)	600*550A	1	0.056	0.34	1.03	0.030	0.011	8.05	18.10		650	284	54			

상기와 같이 제품이 규격에 따라 제조 및 시험되었음을 증명합니다.
We hereby certify that the products described herein has been
made and tested in accordance with specification.

Approved By :

Quality Management Manager

DAE YOUNG BEND Co.,LTD.



DAE YOUNG BEND Co., LTD.

(주)대영벤드 DAE YOUNG BEND Co., LTD.

우) 10046
경기도 김포시 대곶면 삭시갈마로 160-2
TEL : 031. 998. 4963~4
FAX : 031. 998. 4965
E-mail : dy@dybend.co.kr

160-2, Saksigalma-ro, Daegot-myeon,
Gimpo-si, Gyeonggi-do, 10046, KOREA
TEL : +82. 31. 998. 4963/4
FAX : +82. 31. 998. 4965
[Http://www.dybend.co.kr](http://www.dybend.co.kr)