

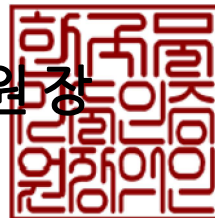
위생안전기준 인증서

- 인증번호 : KCW-2011-0003
- 제조업체명 : 한국주철관공업(주)
- 대표자 : 김태형, 이창훈, 김영훈
- 본사 주소 : 부산광역시 사하구 을숙대로 525 (신평동)
- 공장 소재지 : 604030부산광역시 사하구 을숙대로 525 (신평동)
- 제품명 : 덕타일 주철 이형관
- 용도 : ☐ 표층용재료 ☐ 말단급수설비
☐ 급수설비 ☒ 일반수도용자재

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

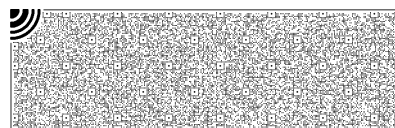
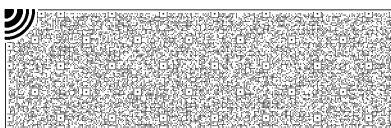
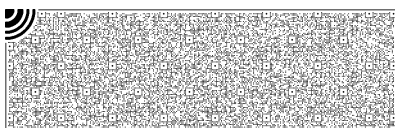
2011년 05월 25일

한국물기술인증원장



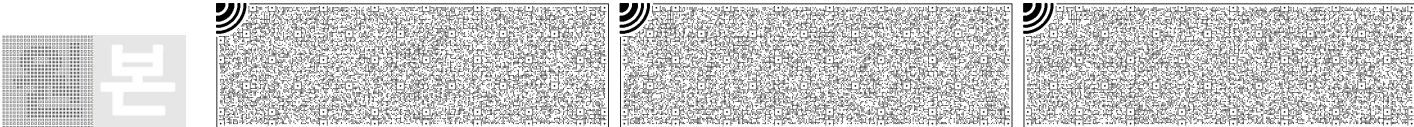
210mm×297mm[보존용지 120g/m²]

본

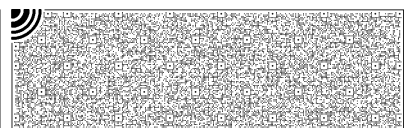
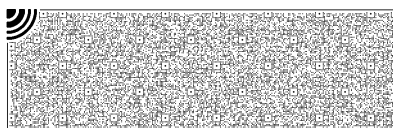
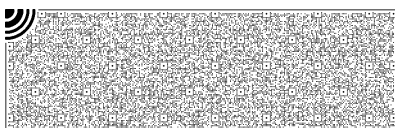


<인증상세사항>

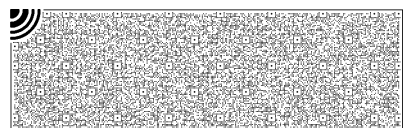
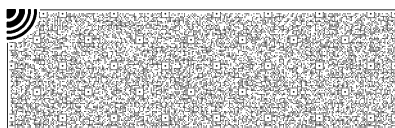
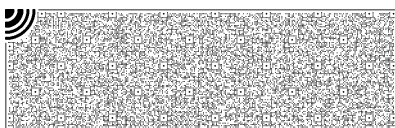
종류·등급	보조구분	호칭	재질	모델명	냉·온수 여부
플랜지 소켓관(FS)	메커니컬(M), KP메커니컬(K) , 타이튼(T), EZ-LOK(E)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	덕타일 주철+에폭시수지 분체도료(BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
90도 소켓 곡관(90EL)	메커니컬(M), KP메커니컬(K) , 타이튼(T), EZ-LOK(E)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	덕타일 주철+에폭시수지 분체도료(BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
45도 소켓 곡관(45EL)	메커니컬(M), KP메커니컬(K) , 타이튼(T), EZ-LOK(E)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	덕타일 주철+에폭시수지 분체도료(BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
22 1/2 소켓 곡관(22EL)	메커니컬(M), KP메커니컬(K) , 타이튼(T), EZ-LOK(E)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	덕타일 주철+에폭시수지 분체도료(BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
11 1/4 소켓 곡관(11EL)	메커니컬(M), KP메커니컬(K) , 타이튼(T), EZ-LOK(E)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	덕타일 주철+에폭시수지 분체도료(BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
소켓 플랜지 T형관(SFT)	메커니컬(M), KP메커니컬(K) , 타이튼(T), EZ-LOK(E)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	덕타일 주철+에폭시수지 분체도료(BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
소켓 T형관(ST)	메커니컬(M), KP메커니컬(K) , 타이튼(T), EZ-LOK(E)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	덕타일 주철+에폭시수지 분체도료(BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수



이음관(C)	메커니컬(M), KP메커니컬(K) , 타이트(T), EZ-LOK(E)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	덕타일 주철+에폭시수지 분체도료(BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
소켓편락관(SR)	메커니컬(M), KP메커니컬(K) , 타이트(T), EZ-LOK(E)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	덕타일 주철+에폭시수지 분체도료(BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
플랜지관(F)	플랜지(F)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	덕타일 주철+에폭시수지 분체도료(BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
플랜지 편락관(FR)	플랜지(F)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	덕타일 주철+에폭시수지 분체도료(BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
마개 플랜지(BF)	플랜지(F)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	덕타일 주철+에폭시수지 분체도료(BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
90도 플랜지 곡관(90FEL)	플랜지(F)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	덕타일 주철+에폭시수지 분체도료(BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
45도 플랜지 곡관(45FEL)	플랜지(F)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	덕타일 주철+에폭시수지 분체도료(BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
플랜지 T형관(FT)	플랜지(F)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	덕타일 주철+에폭시수지 분체도료(BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수



플랜지 나팔관(FBM)	플랜지(F)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	덕타일주철+에폭시수지 분체	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
플랜지 드레인관(FI)	플랜지(F)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	덕타일주철+에폭시수지 분체	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
플랜지 Y형관(FY)	플랜지(F)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	덕타일주철+에폭시수지 분체	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
합플랜지(RF)	플랜지(F)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	덕타일주철+에폭시수지 분체	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
플랜지(F)	플랜지(F)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	덕타일주철+에폭시수지 분체	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
플랜지 U형관(U)	플랜지(F)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	덕타일주철+에폭시수지 분체	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
플랜지 나팔곡관(FBMB)	플랜지(F)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	덕타일주철+에폭시수지 분체	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
소켓 드레인관(LI)	메커니컬(M), KP메커니컬(K) , 타이트(T), EZ-LOK(E)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	덕타일주철+에폭시수지 분체	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수

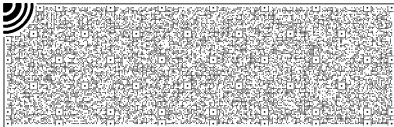
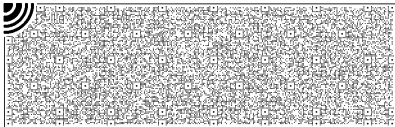
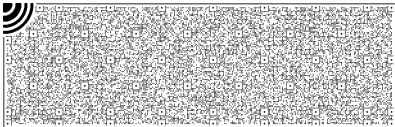


소켓 플랜지 십자관(KFC)	메커니컬(M), KP메커니컬(K) , 타이트(T), EZ-LOK(E)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300,350, 400, 450, 500,600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	덕타일주철+에폭시수지 분체	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
소켓 십자관(SC)	메커니컬(M), KP메커니컬(K) , 타이트(T), EZ-LOK(E)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300,350, 400, 450, 500,600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	덕타일주철+에폭시수지 분체	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
소켓 Y형관(SY)	메커니컬(M), KP메커니컬(K) , 타이트(T), EZ-LOK(E)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300,350, 400, 450, 500,600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	덕타일주철+에폭시수지 분체	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
소켓 캡(CAP)	메커니컬(M), KP메커니컬(K) , 타이트(T), EZ-LOK(E)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300,350, 400, 450, 500,600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	덕타일주철+에폭시수지 분체	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
제수밸브 및 버터플라이밸브부 관(TBP)	메커니컬(M), KP메커니컬(K) , 타이트(T), EZ-LOK(E)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300,350, 400, 450, 500,600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	덕타일주철+에폭시수지 분체	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
제수밸브 및 버터플라이밸브 부관공기변형(BFV)	메커니컬(M), KP메커니컬(K) , 타이트(T), EZ-LOK(E)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300,350, 400, 450, 500,600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	덕타일주철+에폭시수지 분체	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
제수밸브 및 버터플라이밸브 부관D관(BBP)	메커니컬(M), KP메커니컬(K) , 타이트(T), EZ-LOK(E)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300,350, 400, 450, 500,600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	덕타일주철+에폭시수지 분체	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수

* 인증제품과 유사한 제품의 모델명은 같이 기재할 수 있음.

<변경사항>

변경일	내용	확인
2024-07-09	1. 대표자명 변경 - (전)김길출, 이창훈, 김태형 → (후)김태형, 이창훈, 김영훈	2024.7.9.서류평가



2023-04-21	1. 정기검사 통과 - 대상 : '21.02.26. 인증사항 - 인증서 유효기간 : '24.11.19. 까지	2023년 제4차 인증심의위원회(2023.4.21.)
2023-04-19	1. 대표자 변경 - (전) 홍동국, 김길출, 김형규, 김태형 - (후) 김길출, 이창훈, 김태형	2023.4.19. 서류평가
2022-12-15	1. 인증업체의 경영여건에 따른 인증서 일부반납 - '덕타일주철+에폭시수지분체도료(BPA)'재질 제품 반납	2022.12.15. 서류평가
2022-12-15	1.인증서 통합에 의한 인증범위 변경 -KCW-2011-0003 → KCW-2011-0004 - 플랜지 나팔관,플랜지 드레인관,플랜지 Y형관,합플랜지,플랜지,플랜지 U형관,플랜지 나팔곡관,소켓 드레인관,소켓 플랜지 십자관,소켓 십자관,소켓 Y형관,소켓 캡,제수밸브 및 버터플라이밸브부관,제수밸브 및 버터플라이밸브 부관공기변형,제수밸브 및 버터플라이밸브 부관D관 종류 제품 추가	2022.12.15. 서류평가
2022-11-22	1. 대표자 변경 - (전) 홍동국, 김길출, 송철수, 김태형 - (후) 홍동국, 김길출, 김태형	2022.11.22. 서류평가
2021-02-26	1. 정기검사 통과 - 대상 : '19.01.17. 인증사항 - 다음 정기검사 신청기한 : '22.11.19. 까지	2021년 제2차 인증심의위원회(?21.02.26.)
2019-01-17	1. 정기검사 통과 - 대상 : '17.02.23 인증사항 - 다음 정기검사 신청기한 : '20.11.19 까지	2019년 제1차 인증심의위원회(2019.01.17)
2017-02-23	1. 정기검사 통과 - 대상 : '14.11.20, '15.08.27 인증사항 - 다음 정기검사 신청기한 : '18.11.19 까지	제81차 인증심의위원회(2017.02.23)
2015-08-27	1. 인증범위 추가 - EZ-LOK(주철관 연결용 조인트)추가 - 주요재질 : 덕타일주철+에폭시수지분체도료(BPA)추가	제62차 인증심의위원회(2015.08.27)
2014-11-20	1. 정기검사 통과 - 대상: '11.5.25 인증사항 - 다음 정기검사 신청기한 : '16.11.19 까지	제53차 인증심의위원회(2014.11.20)
2014-07-25	1. 대표자의 변경 홍동국, 김길출, 김태형, 김형규 → 홍동국, 김길출, 송철수, 김태형	2014.07.25
2012-12-24	1. 대표자 변경 (기존 : 홍동국, 김태형, 김형규 -> 변경 : 홍동국, 김길출, 김태형, 김형규)	2013.05.06
2012-07-16	1. 대표자 변경 (기존 : 홍동국, 김태형 -> 변경 : 홍동국, 김태형, 김형규)	2012.08.06

<행정처분사항>

행정처분일	내용	확인
-------	----	----

행정처분사항이 없습니다.

