

위생안전기준 인증서

1. 인증번호 : KCW-2025-0063

2. 제조업체명 : 한국주철관공업(주)

3. 대표자 : 김태형, 이창훈, 김영훈

4. 본사 주소 : (49434) 부산광역시 사하구 을숙도대로 525, (주)한국주철관공업

5. 공장 소재지 : (49434) 부산광역시 사하구 을숙도대로 525, (주)한국주철관공업

6. 제품명 : 덕타일 주철 이형관

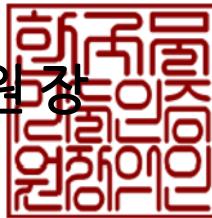
7. 용도 : [] 표층용재료 [] 말단급수설비

[] 급수설비 [✓] 일반수도용자재

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

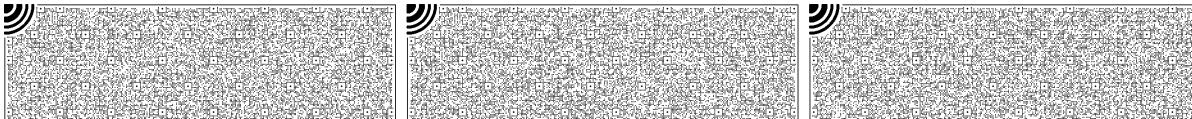
2025년 03월 21일

한국 물 기술 인증 원장



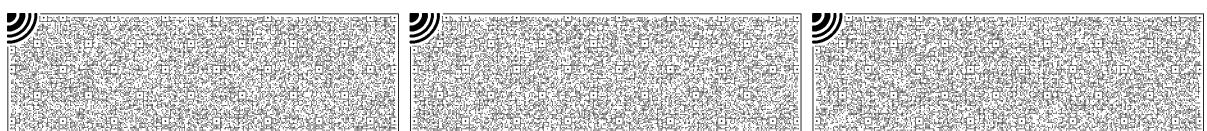
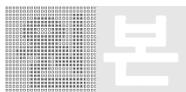
210mm×297mm[보존용지 120g/m²]

본



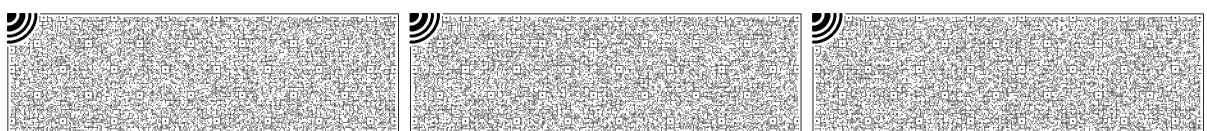
<인증상세사항>

종류·등급	보조구분	호칭	재질	모델명	냉·온수 여부
소켓 플랜지관(SF)	메커니컬(M), KP메커니컬(K) , 타이튼(T), EZ-LOK(E), 플랜지(F)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
90도 소켓 곡관(90)	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	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
45도 소켓 곡관(45)	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	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
22 1/2 소켓 곡관(22)	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	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
11 1/4 소켓 곡관(11)	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	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
소켓 플랜지 T형관(SFT)	메커니컬(M), KP메커니컬(K) , 타이튼(T), EZ-LOK(E), 플랜지(F)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/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	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수



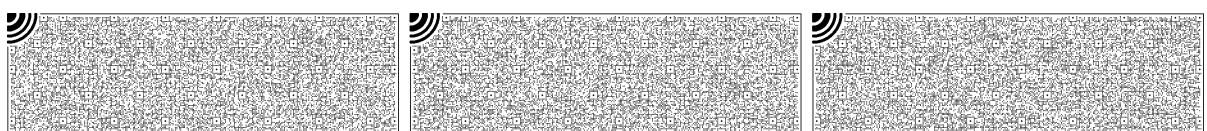
이음관(C)	메커니컬(M), KP메커니컬(K), 타이튼(T), EZ-LOK(E)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/BPF)	DC-(호칭)-(종류)-(보조구분)-E	냉수
소켓 편락관(SR)	메커니컬(M), KP메커니컬(K), 타이튼(T), EZ-LOK(E)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/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	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/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	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/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	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/BPF)	DC-(호칭)-(종류)-(보조구분)-E	냉수
90도 플랜지 곡관(90F)	플랜지(F)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/BPF)	DC-(호칭)-(종류)-(보조구분)-E	냉수
45도 플랜지 곡관(45F)	플랜지(F)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/BPF)	DC-(호칭)-(종류)-(보조구분)-E	냉수
22 1/2 플랜지 곡관(22F)	플랜지(F)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/BPF)	DC-(호칭)-(종류)-(보조구분)-E	냉수

본



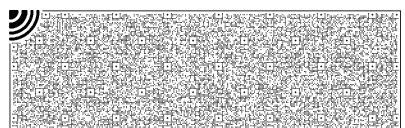
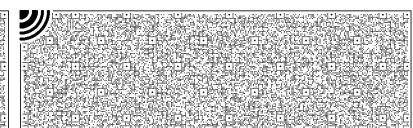
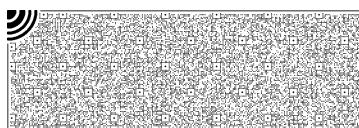
11 1/4 플랜지 곡관(11F)	플랜지(F)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
플랜지 T형관(FT)	플랜지(F)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/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	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
드레인관(D)	메커니컬(M), KP메커니컬(K) '타이튼(T), EZ-LOK(E), 플랜지(F)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/BPF)	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	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/BPF)	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	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/BPF)	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	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/BPF)	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	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수

본



소켓 플랜지 십자관(SFC)	메커니컬(M), KP메커니컬(K) , 타이튼(T), EZ-LOK(E), 플랜지(F)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
소켓 십자관(SC)	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	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
소켓 Y형관(SY)	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	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
소켓 캡(CAP)	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	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
제수밸브 및 버터플라이밸브부 관(TBP)	메커니컬(M), KP메커니컬(K) , 타이튼(T), EZ-LOK(E), 플랜지(F)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
제수밸브 및 버터플라이밸브 부관D관(BBP)	메커니컬(M), KP메커니컬(K) , 타이튼(T), EZ-LOK(E), 플랜지(F)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
단관(무수)(P)	-	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수
소켓 단관(SP)	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	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/BPF)	DC-(호칭)-(종류)- (보조구분)-E	냉수

본



소켓 플랜지 단관(SFP)	메커니컬(M), KP메커니컬(K), 타이튼(T), EZ-LOK(E), 플랜지(F)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/BPF)	DC-(호칭)-(종류)-(보조구분)-E	냉수
플랜지 단관(FP)	플랜지(F)	80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200	몸통 : 구상흑연주철 내부 : 에폭시분체도료(BPA/BPF)	DC-(호칭)-(종류)-(보조구분)-E	냉수

* 인증제품과 유사한 제품의 모델명은 같이 기재할 수 있음.

〈변경사항〉

변경일	내용	확인
2025-03-21	1. 신규인증 - 인증서 유효기간 : '27. 3. 20. 까지	2025년 제3차 인증심의위원회(2025. 3. 21)

〈행정처분사항〉

행정처분일	내용	확인
행정처분사항이 없습니다.		

