



한국소방산업기술원
품질보증검사 | 합격업체

스프링클러용 신축배관 | Flexible Joint for Sprinkler (KFI 인증)
수도용 주름마디 스테인리스 강관 (KWWA 인증)
일반 배관용 스테인리스 강관 (KS 인증)

“가장 안전한 사회”
선두에 이에프코리아가 있습니다.



본사/공장
경기도 파주시 센트럴산단 3로 4
TEL 031) 930-9900 / FAX 031) 930-9922
www.efkorea.net



www.efkorea.net

스프링클러 신축배관

가장 안전하고 시공을 편리하게

스프링클러
신축배관



CONTENTS

회사소개 인사말 / 회사연혁	4
SP JOINT 스프링클러 신축배관 아파트용/상가용	6
CPVC 일체형 신축배관 아파트용	8
스프링클러용 신축배관 SU용접 일체형	10
SSP 슈퍼 스프링클러 신축배관	12
APT Braket 시스템의 특징	14
SP JOINT 주요 부속자재	16
SP JOINT 주요 부속자재	18
스테인리스 TB(주름)배관 위생 입상배관	20
취급시 주의 사항 자재 사용 승인원	24
신축배관 납품실적 <건설사/LH>	45

EFKOREA
RESEARCH AND
DEVELOPMENT

SMART FACTORY
SYSTEM SOLUTION

PRODUCTION STRATEGIES
FOR EFFICIENT SUPPLY

Message from the Chairman

고객과 사회, 모두와 함께 가장 안전한 사회를 만들겠습니다.

이에프코리아(주) 1992년 창업 이래 30년이 넘는 세월 동안 고객이 요구하는 양질의 배관 자재를 생산, 보급하여 고객 여러분의 관심과 성원으로 함께 성장해 온 회사입니다. 그 동안 이에프코리아(주)는 언제 어디서나 쉽고, 간편한 시공성을 자랑하는 제품을 기준으로 국내 선두 자리에 있어 왔습니다. 100% 국산 스테인리스 소재만을 고집하여 스테인리스 주름마디 강관, 소화용 주름마디 강관, 수도용 강관 등의 스테인리스 제품만을 사용하는 외길을 걸어왔으며, 이러한 축적된 경험과 꾸준한 연구개발, 설비투자는 무한 경쟁 시대의 원동력이며, 양질의 제품 생산의 밑거름이 되었습니다.

이에프코리아(주)는 항상 “최고의 품질”을 기초로 항상 겸손한 자세와 고객감동을 이끌어 사회의 밑거름이 되도록 노력하겠습니다.

“회사의 자산 중 으뜸은 창조력이다”라는 사명을 바탕으로 언제나 더 좋은 제품, 사회에 필요한 제품을 공급하기 위해 변화를 두려워 하지 않는 기업이 되겠습니다.

대표이사

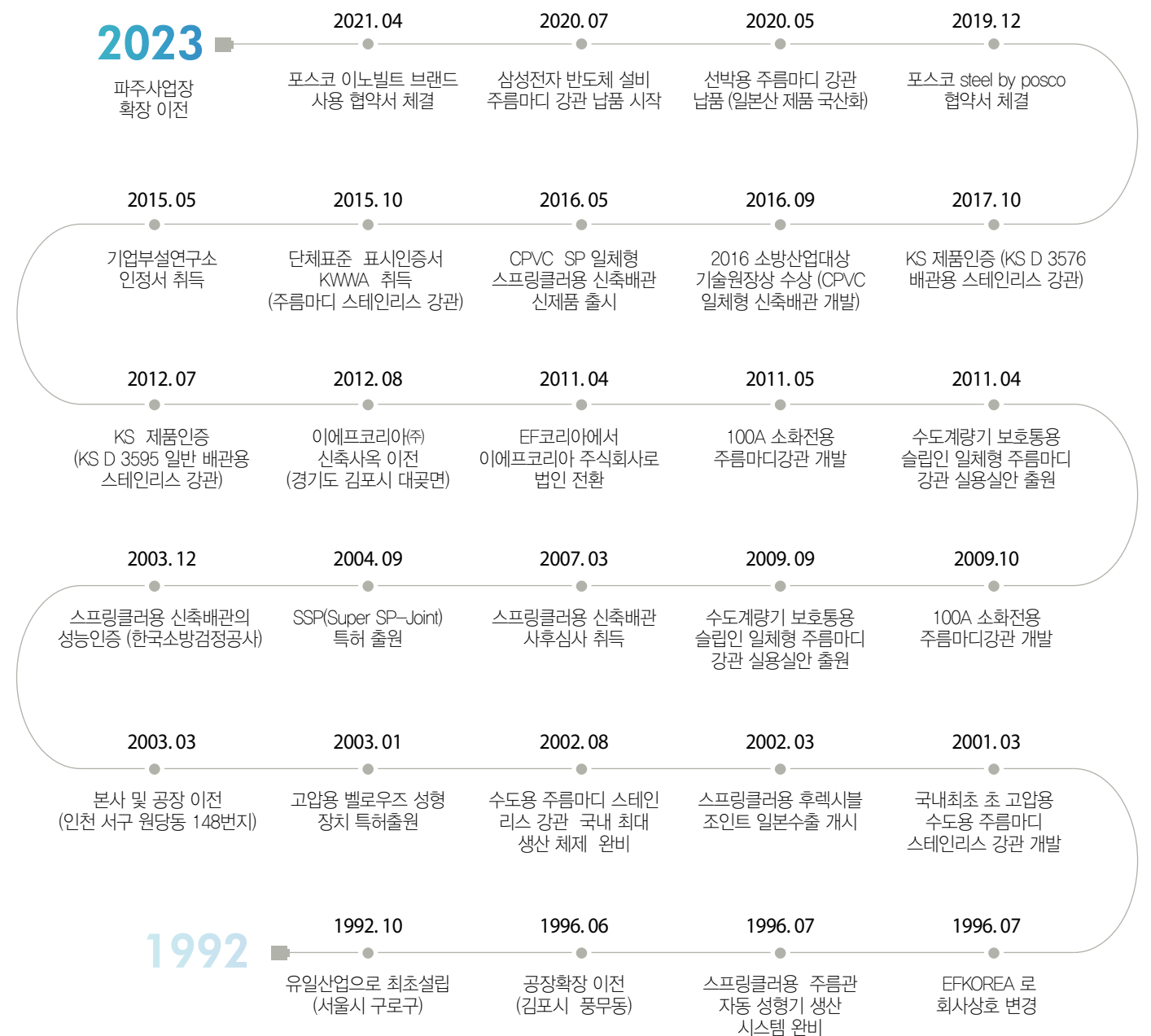
임원일



EFKorea History

함께해 온 지난 30년,

1992년 창업 이래 오직 후렉시블 제품만을 전문적으로 생산하고
신기술 및 신제품 개발 연구를 통해 항상 ‘최고 품질’ 만을 고집하고 있습니다.



SP JOINT

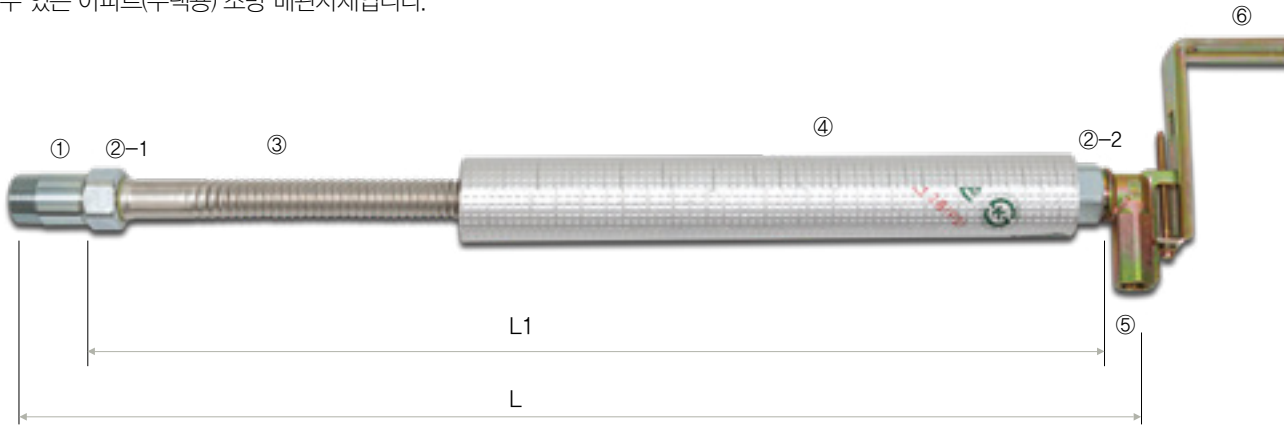
스프링클러 신축배관

전문공구가 필요없는 간편한 시공

아파트,빌라 등 과 같은 모든 공동주택과 상가용 건축물에서 사용되는 가장 기본적인 제품으로 일반 강관 배관, CPVC배관, 황동 및 스테인리스 배관 등과 같이 거의 모든 배관에 적용할 수 있으며, 그에 따른 다양한 부속 자재를 적용시킬 수 있습니다. 포스코 스테인리스 스틸 100% 사용하여, 제품의 품질과 안정성을 향상시켰습니다.

스프링클러용 신축배관_ 아파트용

아파트용 스프링클러 설비의 신축배관 설치 완료 후 조인트 일체가 고정되어 있는 상태에서도 높낮이 조절이 자유로우며, 스프링클러 헤드의 조립이 간편합니다. 특히 낮고 복잡한 천장 내부에서의 시공이 쉽도록한 “ㄱ”형 브라켓은 높낮이를 자유롭게 조절하여 설치 할 수 있는 아파트(주택용) 소방 배관자재입니다.

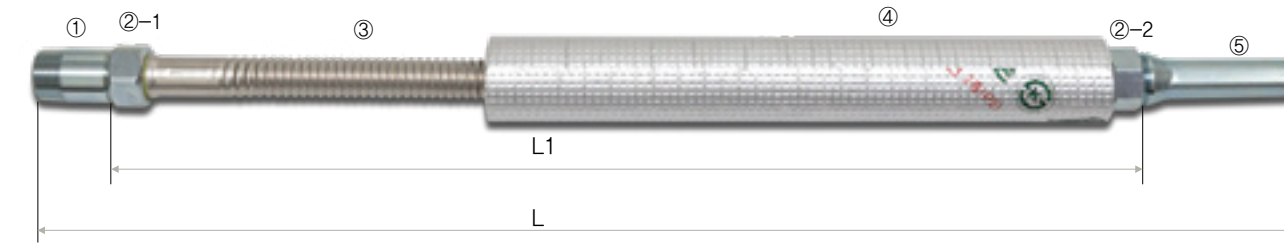


①SPL니플 ②너트 ③주름관 ④보온재 ⑤엘보 ⑥브라켓

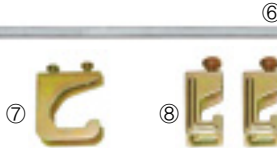
Type	사양	너트 ②-1	너트 ②-2	엘보 ⑤	제품길이 (L)														
					L	500	700	800	1000	1200	1500	1800	2100	2300	2500	2800	3000	3200	
A	민형	STEEL	STEEL	STEEL	L1	445	645	745	955	1,160	1,460	1,760	2,060	2,230	2,430	2,730	2,930	3,130	
B		STEEL	황동	황동		445	645	745	955	1,160	1,460	1,760	2,060	2,230	2,430	2,730	2,930	3,130	
C	LH	황동	황동	황동		445	645	745	955	1,160	1,460	1,760	2,060	2,230	2,430	2,730	2,930	3,130	
E		STS	황동	황동		445	645	745	955	1,160	1,460	1,760	2,060	2,230	2,430	2,730	2,930	3,130	

스프링클러용 신축배관_ 상가용

상가용건축물의 스프링쿨러와 신축배관을 연결하기 위해 사용하는 제품입니다. 천장과 반자사이의 층고 높이에 맞게 조절이 가능합니다. (강관대비 설치시간 1/4로단축, 인건비 절감)설치시 전문 공구가 필요없고 시공자의 전문성이 크게 필요치 않고 현장에서 쉽고 빠르게 작업가능 일반철제, 합성수지 및 황동 등 다양한 옵션을 제공합니다.



①SPL니플 ②너트 ③주름관 ④보온재 ⑤SP레듀샤 ⑥사각바 ⑦브라켓(大) ⑧브라켓(小)



Type	너트 ②-1	너트 ②-2	제품길이 (L)														
			L	500	700	800	1000	1200	1500	1800	2100	2300	2500	2800	3000	3200	
A	STEEL	STEEL	L1	445	645	745	860	1,050	1,350	1,650	1,950	2,140	2,340	2,640	2,840	3,040	
B	STS	STEEL		445	645	745	860	1,050	1,350	1,650	1,950	2,140	2,340	2,640	2,840	3,040	
C	STS	STS		445	645	745	860	1,050	1,350	1,650	1,950	2,140	2,340	2,640	2,840	3,040	

CPVC 일체형 신축배관



CPVC일체형 타입 적용 범위

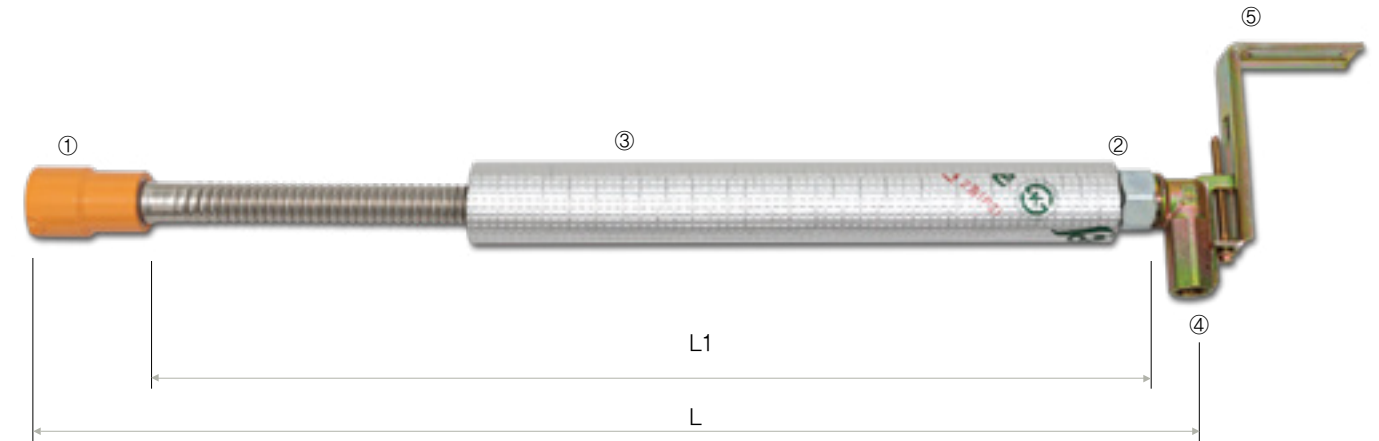
CPVC Pipe의 가지배관과 신축배관 체결시 기존의 너트 체결을 하지 않고, CPVC Pipe의 시공방법을 그대로 재현하여 시공할 수 있는 장점이 있고 공사시간이 기존 너트 체결시 보다 단축되므로, 인건비 절감의 효과로 경제적인 장점이 있는 제품입니다.



이에프코리아(주) 협력제품

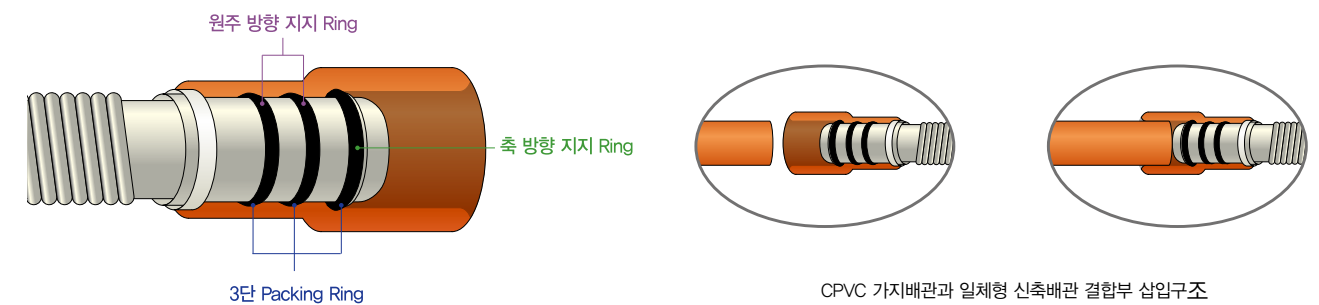
CPVC일체형 신축배관_ 아파트용

아파트용 스프링클러 설비의 신축배관 설치 완료 후 조인트 일체가 고정되어 있는 상태에서도 높낮이 조절이 자유로우며, 스프링클러 헤드의 조립이 간편합니다. 특히 낮고 복잡한 천장 내부에서의 시공이 쉽도록한 “ㄱ”형 브라켓은 높낮이를 자유롭게 조절하여 설치 할 수 있는 아파트(주택용) 소방 배관자재입니다.



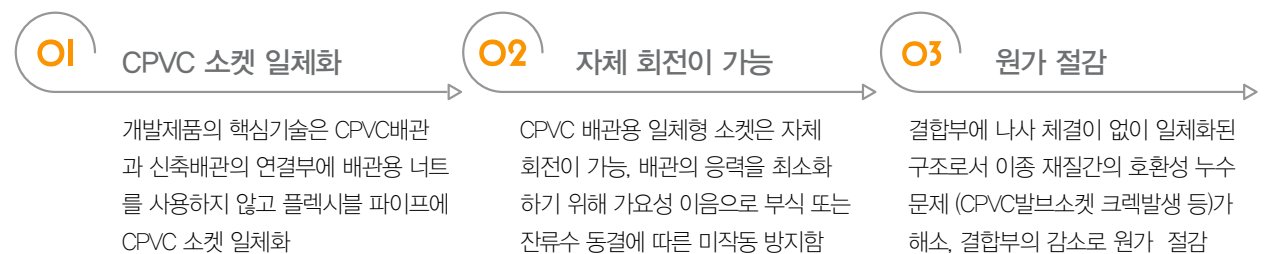
①CPVC일체형 ②너트 ③보온재 ④엘보 ⑤브라켓

Type	사양	너트 ②	엘보 ④	제품길이 (L)								
				L	500	700	800	1000	1200	1500	1800	2100
A	민영	STEEL	STEEL	L1	475	675	775	975	1,175	1,475	1,775	2,075
B	LH	황동	황동		475	675	775	975	1,175	1,475	1,775	2,075



CPVC 가지배관과 일체형 신축배관 결합부 삽입구조

CPVC 배관용 제품 특징점

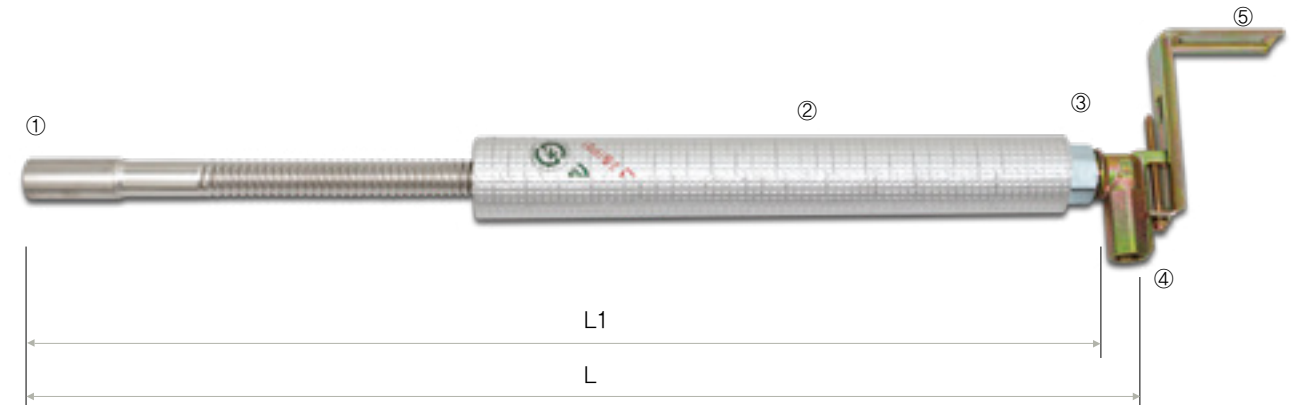


스프링클러용 신축배관 SU용접 일체형

SU파이프(KS D 3595)와 SP JOINT 일체형 제품 가지배관과 신축 배관 연결부를 스테인리스 이음쇠로 압착 시공하는 방식 스테인리스 배관과 바로 압착 시공이 가능한 제품으로 시공이 간편하여 시공 시 설치비를 줄여 원가 절감의 효과 발생.

스프링클러용 신축배관_ SU용접 일체형

1. 플렉시블 파이프 + 스테인리스 강관 (KS D 3595)으로 일체화 되는 구조로 설계
2. 가지배관과 신축배관 연결부를 스테인리스 이음쇠로 압착 방법으로 시공
3. 위 개발 제품은 연결부속이 줄어 제품 원가 인하, 일반 스테인리스 강관 시공 방법인 이음쇠 압착 시공으로 원가 절감의 효과 발생



①SU용접 일체형 주름관 ②보온재 ③너트 ④엘보 ⑤브라켓

Type	너트 ②	엘보 ⑤	제품길이 (L)								
			L	500	700	800	1000	1200	1500	1800	2100
A	STEEL	STEEL	L1	498	698	798	998	1,198	1,498	1,798	2,098
B	황동	황동		498	698	798	998	1,198	1,498	1,798	2,098



① SU용접 일체형 주름관 ② 보온재 ③ 너트 ④ 레듀샤



SSP 슈퍼 스프링클러 신축배관

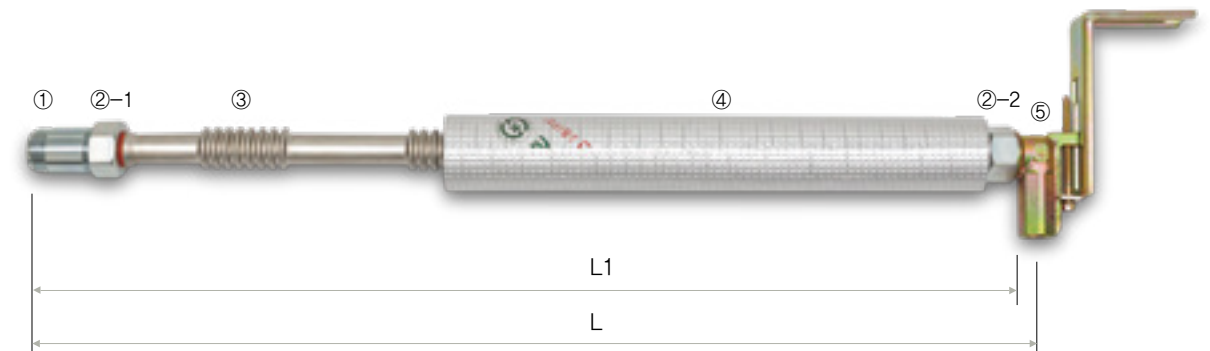
내구성이 탁월하고 반영구적이다

스테인리스 파이프의 두께를 0.6T~1.0T까지 사용함으로 내구성이 탁월하고 반 영구적이다.
주름진 배관에서 복원력을 최소화 할 수 있어 원하는 형태로의 시공이 가능하다.
설치 후 변형이 거의 없어 안전성이 확보되고 좁은 공간에서도 굽힘 처리가 용이하다.
조립 및 시공이 간편하고 고압배관 및 일반배관에도 적합하다.



슈퍼 신축배관 설치사례

SSP 슈퍼 스프링클러 신축배관_ (반도체, 첨단 공장, 일반상가, APT용)



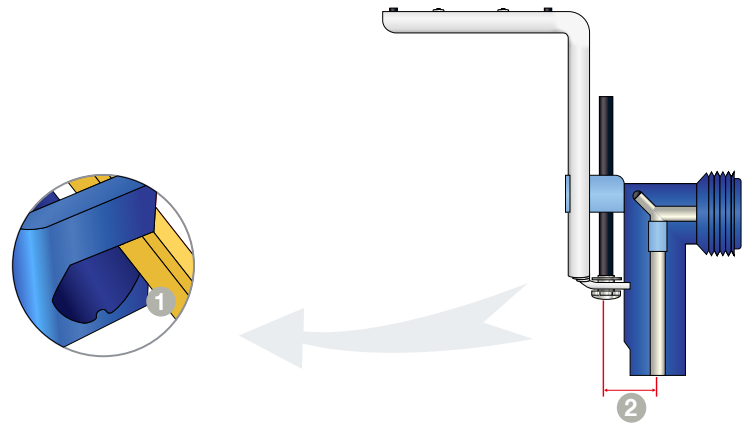
①SP 니플 ②너트 ③주름관(0.6T) ④보온재 ⑤엘보브라켓

Type	너트 ②-1	너트 ②-2	엘보	제품길이 (L)														
				L	500	700	800	1000	1200	1500	1800	2100	2300	2500	2800	3000	3200	
A	STEEL	STEEL	STEEL	L1	445	645	745	995	1,160	1,460	1,760	2,060	2,230	2,430	2,730	2,930	3,130	
B	STEEL	황동	황동		445	645	745	995	1,160	1,460	1,760	2,060	2,230	2,430	2,730	2,930	3,130	
C	황동	황동	황동		445	645	745	995	1,160	1,460	1,760	2,060	2,230	2,430	2,730	2,930	3,130	
D	STS	STEEL	STEEL		445	645	745	995	1,160	1,460	1,760	2,060	2,230	2,430	2,730	2,930	3,130	
E	STS	황동	황동		445	645	745	995	1,160	1,460	1,760	2,060	2,230	2,430	2,730	2,930	3,130	



APT Braket 시스템의 특징

아파트 및 오피스텔 등 공동주택에서 스프링클러와 신축배관을 연결하기 위해 사용하는 제품입니다.
천장과 반자사이의 층고 높이에 맞게 조절이 가능합니다. 일반철재, 합성수지 및 황동 등 다양한 옵션을 제공합니다.



높낮이 조절나사

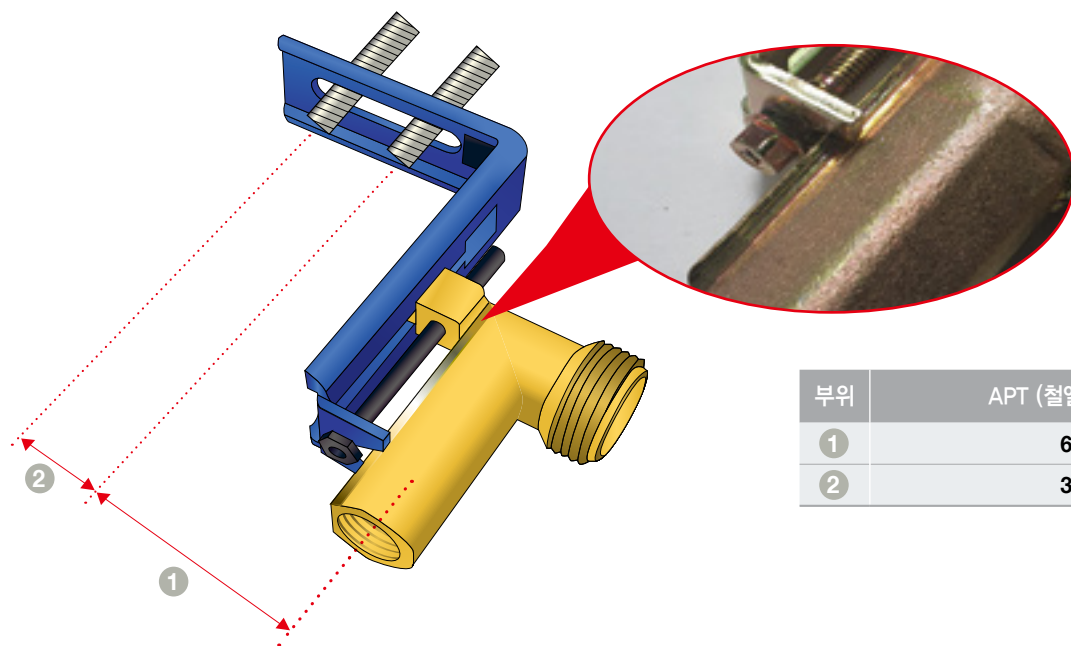
높낮이 조절나사와 헤드취부의 중심부 거리가 짧고 스프링클러 헤드취부 마감시 천정 마감재(석고보드) 구멍(Hole)을 작게 설정할 수 있으므로 미관이 미려하다.

엘보 후면에 레일 형성

조절 볼트의 파손방지를 위해 설치된 엘보브라켓 고정후 헤드 의 각도에 맞게 트러짐 방지하여 기능성이 탁월하다.

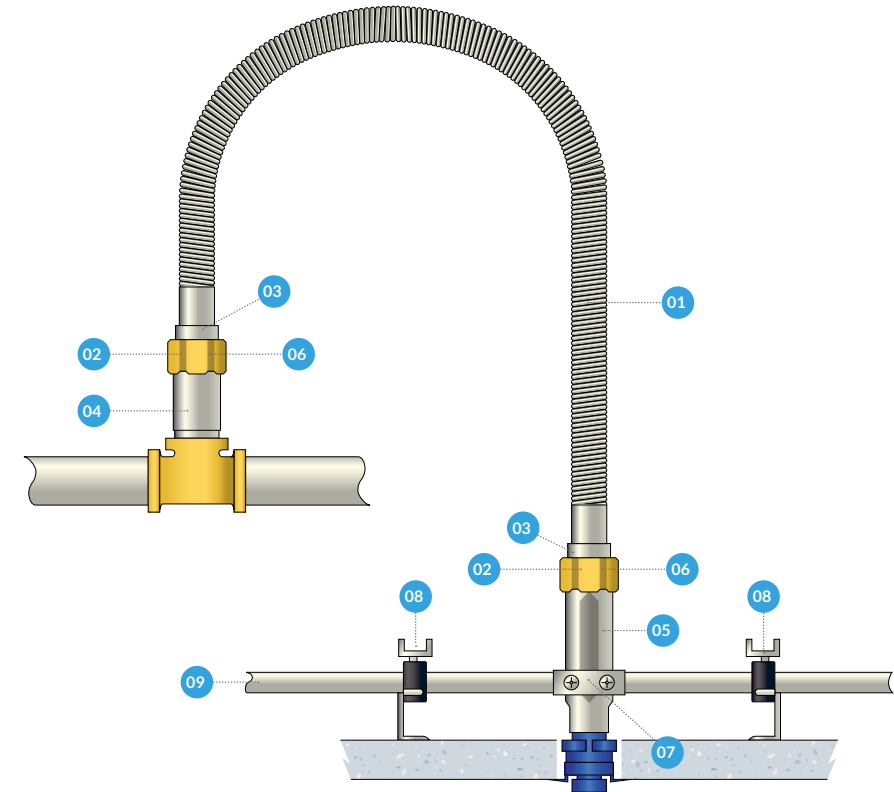
APT Braket 설치 치수 (천장설치시)

천장조건에 모두 설치가 가능하여 길이 별로 다양하게 제작 가능하므로 현장 여건에 맞게 편리하게 사용할 수 있습니다.



부위	APT (철엘보_ mm)
①	60
②	30

스프링클러 신축배관 조립_ 부품도



No.	부품명	재질	수량 (EA)	비고
01	Flexible Tube	STS304	1	0.3T
02	Nut	SS41, Brass	2	아연도금
03	Insulation Ring	Nylon66	2	
04	Nipple	SPP	1	아연도금
05	Reducer	SPP	1	아연도금
06	O-Ring	EPDM	2	
07	Braker (대)	SS41	1	
08	Braker (소)	SS41	2	아연도금
09	Square Bar	SS41	1	1M


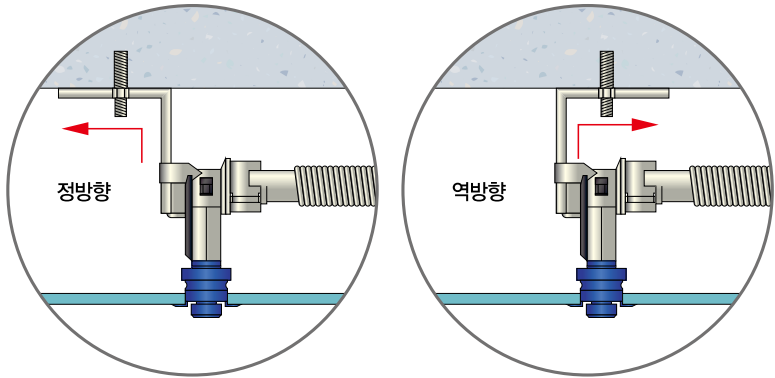


SP JOINT 주요 부속자재

APT형 엘보브라켓 (정방향)

			
모델명	철 단엘보 브라켓(정방향)	철 엘보브라켓(정방향)	철 장엘보 브라켓(정방향)
길이	50mm	75mm	105mm
재질	철(아연도금)	철(아연도금)	철(아연도금)

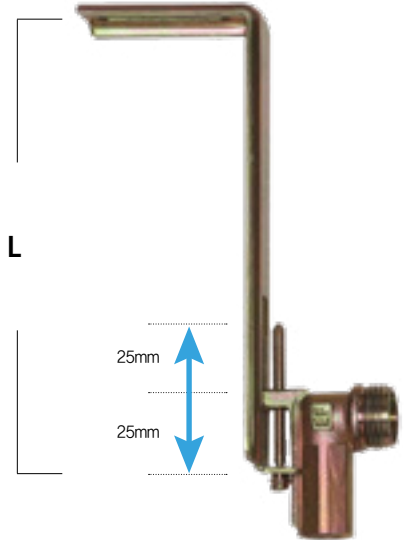
APT형 엘보브라켓 (역방향)

	
모델명	철 엘보 브라켓(역방향)
길이	75mm
재질	철(아연도금)

높낮이 조절형으로 시공이 자유롭다_ 엘보 브라켓

다양한 브라켓으로 어떤 천장 구조라도 모두 쉽게 장착이 가능합니다. 일반건물/병원/고층빌딩 등 설치 가능한 제품으로 어떤 유형의 천장조건에도 모두 설치 할 수 있도록 다양한 브라켓을 구비하고 있습니다. 파이프와 연결하는 체결부위가 강관에 비해 월등히 작으므로 누수가능성이 줄어 들고, 시공시간을 절약 할뿐만 아니라 내구성, 부식방지, 유연성이 좋습니다

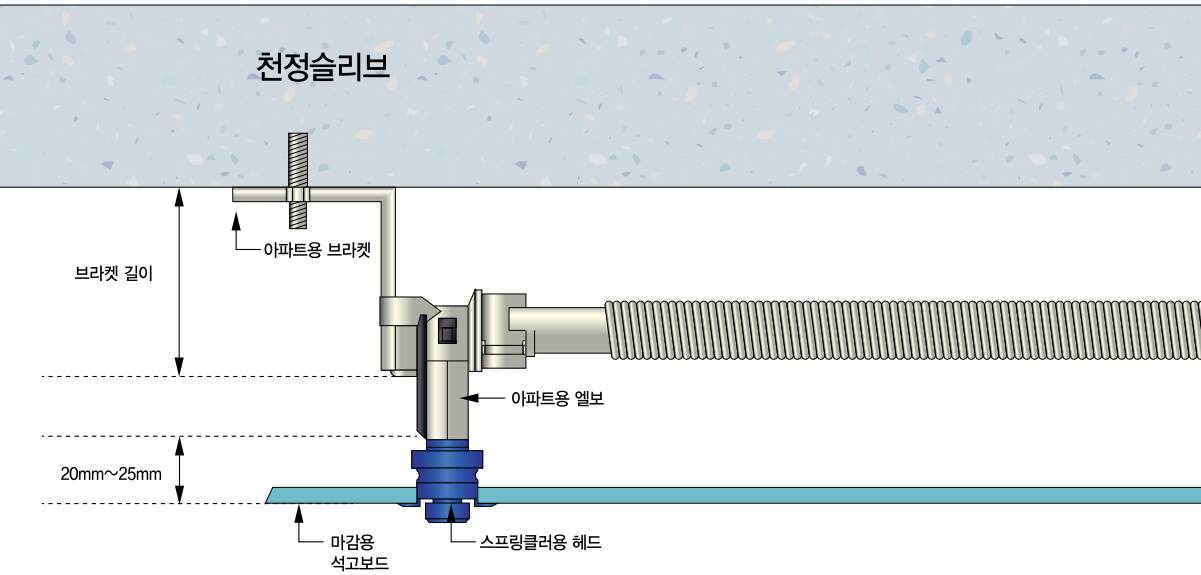
철엘보 75L 기준 _ 황동엘보는 별도문의



스프링클러용 신축배관(APT용) 브라켓의 높낮이 조절범위 가능

Braket 길이(L)	천정마감 조절 범위(mm)
80	110~160
90	120~170
100	130~180
110	140~190
120	150~200
130	160~210
140	170~220
150	180~230
160	190~240
170	200~250
180	210~260
190	220~270
200	230~280
210	240~290
220	240~290
230	240~290
240	270~320
250	280~330

※ 추가길이 요청시 가능



SP JOINT 주요 부속자재

SP 레듀샤



모델명	직선형	주문제작 규격 최대 L650
길이	L110	L120~L650 (최소 단위 10MM)
규격	PT 1/2" 나사 PF 1" 나사	PT 1/2" 나사 PF 1" 나사



모델명	상가형 엘보형(대)	상가형 엘보형(소)
길이	L120 x L120	75mm
규격	PT 1/2" 나사 PF 1" 나사	PT 1/2" 나사 PF 1" 나사

니플



모델명	SP 니플		연결니플	용접 니플	
재질	철	스테인리스	철	철	스테인리스
길이	60mm	60mm	60mm	60mm	60mm
규격	PF 1"나사 / PT 1"나사	PF 1"나사 / PT 1"나사	PF 1"나사 / PT 1"나사	PF 1" 나사	PF 1" 나사

★용도 : 스프링클러 신축배관과 일반 배관을 연결하기 위한 소켓

드라이펜던트용 소켓



모델명	드라이펜던트 용 소켓 (철)	드라이펜던트 용 소켓 (동)	모델명	드라이 펜던트 형 엘보
길이	50mm	44mm	길이	60mm
규격	암나사 PT1" / 숫나사 PF1"	암나사 PT1" / 숫나사 PF1"	규격	PF 1"숫나사, PT 1" 암나사

★용도 : 스프링클러 신축배관과 드라이펜던트를 연결 할 수 있도록 해주는 연결 소켓

상가형 부속



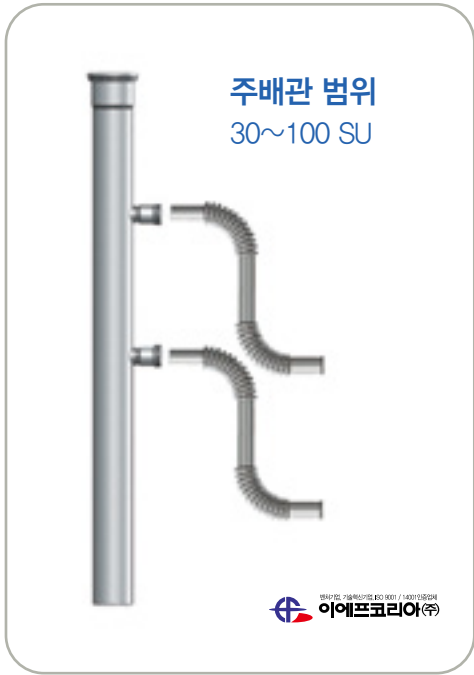
모델명	갈고리형 브라켓(대)	갈고리형 브라켓(특대)		브라켓(원형) 대	갈고리형 브라켓 (대/나비형 볼트)	원형 브라켓 (대/나비형 볼트)	
							
모델명	브라켓 (소/나비형 볼트)	브라켓 (소)	브라켓 날개형 (소)	파워바브라켓	T-BAR브라켓 (엇발,정발)	브라켓 고정판	육각شم스볼트



모델명	사각바/길이 L1,000	모델명	마감캡	PF 밸브소켓
길이		길이	20.5mm	40mm
규격		규격	PF 1"	PT 1" 숫나사, PF 1" 암나사

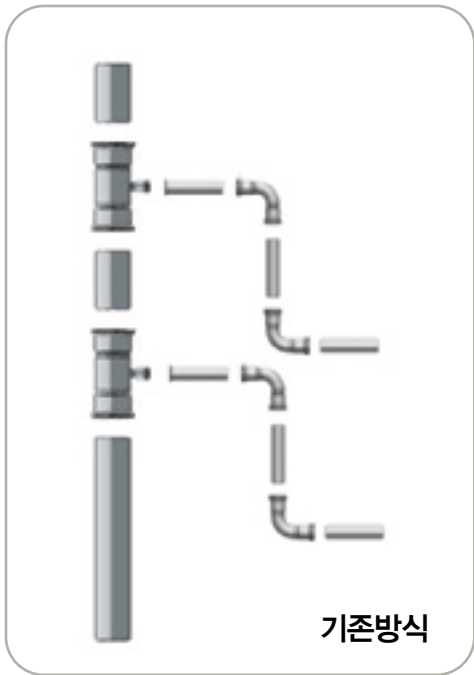
스테인리스 TB(주름)배관 <Stainless Tee Branch(Corrugated) tube> / 위생 입상배관

위생안전기준 인증번호 : KCW-2021-0094 / KCW-2021-0095



특징

- 부속 결합을 위한 배관 커팅 불필요
- 압착 포인트 감소 = 누수 포인트 감소
- 정확한 길이와 부속 일체화
- 주름마디 배관 가요성으로 시공 오차 최소화
- 축방향 신축 팽창 대응(2엘보 방식)
- 부속 비용 감소, 시공성, 원가절감 실현
- 현장 요구 및 맞춤 대응 가능
- 맞춤식공장제작, 각세대별 포장단위 공급
- 현장에서는 단순조립만 한다



경제성 비교

시공방식	이에프코리아(주)	기존방식	이에프코리아(주) 우수성
배관커팅	x	9회	공수87% 감소
부속압착	3회	14회	
배관길이	양호	불량	커팅 오차 없음
부속방향	양호	불량	시공 오차 없음
시공속도	매우 빠름	상대적 느림	원가 절감

시공 현장



CPVC 일체형 스프링클러 신축배관

한국소방산업기술원
Korea Fire Institute

우수소방용품 수출홍보관 (Fire Equipments Export Exhibition)

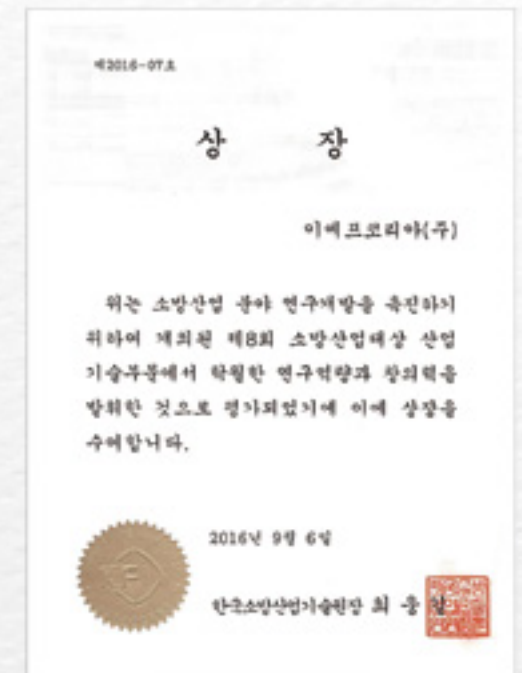
SP JOINT에 CPVC 소켓 일체화

CPVC배관과 신축배관의 연결부에 배관용 너트를 사용하지 않고
제품 결합부에 나사체결이 없이 일체화된 구조로서 이종 재질간의 호환성,
누수문제 등이 해소되고 결합부의 감소로 원가가 절감됨.

한국소방산업기술원 기술원장 상 수상!

세계최초 원천기술 확보(특허출원)

소방시설 설치유지 및 안전 관리에 관한 수상으로
소방용품의 품질 관리 및 품질 보증기준에 적합한 우수한 상품을
생산하여 품질 보증업체로 우수한 기업입니다.



취급시 주의사항

스프링클러 조인트의 운반 적재시 제품을 손상시킬 수 있는 못 등의 날카로운 물체에 손상되지 않도록 해야 하며 5단 박스 이상으로 적재시 제품이 변형될 우려가 있으므로 주의하십시오.

SP 주름관 내부에 슬러지(시멘트, 용접분진, 철분진 등)가 제거 될 수 있도록 충분히 반복하여 통수하지 않으면 주름관내 부식의 원인이 될 수 있으므로 주의하십시오. 이 때 철분이 많은 지하수를 사용하시면 안됩니다. (주름관내 점부식의 원인)

제품 설치시 SP 주름관 양쪽 끝부분(주름 성형이 시작되고, 끝나는 부분 첫단 끝단 50mm구간)은 불완전 주름부 이므로 굽힘 시공을 피하여 주시기 바랍니다. (양쪽 직관부 부터 주름시작 1산 ~ 4산 까지)

동절기시 충격강도가 저하되므로 신중하게 취급해야 하므로 CPVC 일체형 SP-Joint의 경우 포장마대를 높은곳에서(1M 이상) 던지거나 떨어뜨릴시 CPVC Adaptor가 깨질 우려가 있으므로 주의하십시오.

토크렌치를 이용하여 너트의 조임강도를 약 20 ~ 25 N · m 로 유지하여 주십시오. 그 이상의 과도한 조임은 오링 파손의 원인이 됩니다. (패킹 및 오링파손 원인)

SP 신축배관 취급시 국부적으로 꺾어 각이 발생하지 않도록 해야 하며, 길이방향에서 뒤틀림이 발생하지 않도록 주의하십시오.

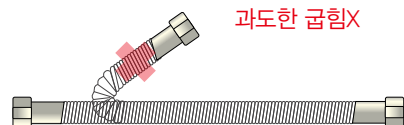
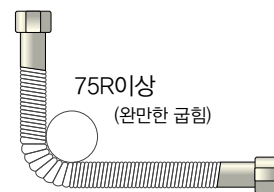
시운전시 먼저 공압으로 배관의 결함 유, 무를 확인 후에 다시 수압을 걸어 시행 누수로 인한 피해가 없도록 대책을 마련하여 이행하시기 바랍니다.

동절기에 드레인 등의 적절한 조치를 취하여 제품이 변경되거나 동파되지 않도록 주의하십시오.

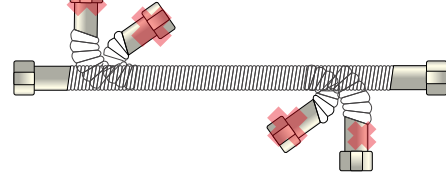
SP 신축배관 두께가 0.3T, STS304 재료의 특성 및 내구력을 고려하여 적용되어야 하며 시공시 밴딩 반경을 75R로 유지하고, 소재의 탄성한계 허용범위 내에서 사용하시기 바랍니다.

너트 체결시 SP 신축배관의 외관에 힘이 가해져 뒤틀림 발생시 Tube 파손의 원인이 되므로 주의하십시오. (굴곡부의 Tube 파손 원인)

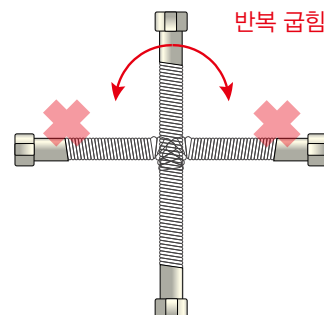
정상시공



첫단, 끝단 50mm 구간굽힘X



반복 굽힘X



SP JOINT

자재 사용 승인원

스프링클러 설비의 자재 승인원

EFKOREA
스프링클러 자재 전문기업 - 이에프코리아

사업자등록증



사업자등록증

(법인사업자)

등록번호 : 137-86-09461

법인명(단체명) : 이에프코리아주식회사

대표자 : 임원일

개업연월일 : 2011년 04월 21일 법인등록번호 : 124411-0111295

사업장소재지 : 경기도 파주시 파주읍 센트럴산단3로 4

본점소재지 : 경기도 파주시 파주읍 센트럴산단3로 4

사업의종류 : ☒업태 제조, 도매 ☒종목 소방설비배관, 상수도배관, 스테인리스관
발급사유 : 주소변경 이종철, 스테인리스관제조업

사업자 단위 과세 적용사업자 여부 : 여() 부(☒)

전자세금계산서 전용 전자우편주소 :

대표전화 : 031-930-9900

FAX : 031-930-9922(영업, 영업관리)

FAX : 031-930-9933(구매, 경리회계)

전자세금계산서 : efkorea@efkorea.net

2023년 07월 20일

파주세무서장



공장등록증

■ 산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률 시행규칙 [별지 제8호의2서식] <개정 2012.10.5>

공장설립온라인지원시스템(www.factoryon.go.kr)에서도 신청할 수 있습니다.

공장등록증명(신청)서

※ 바탕색이 어두운 난은 신청인이 적지 않으며, []에는 해당되는 곳에 v표를 합니다. (일록)

접수번호	접수일	처리기간	쪽지
신청인		전화번호	
회사명 이에프코리아(주)		031-930-9900	
대표자 성명 임원일		생년월일(법인등록번호)	
대표자 주소(법인 소재지) 경기도 파주시 파주읍 센트럴산단3로 4, 이에프코리아(주)		124411-0111295	
등록내용	공장소재지	단지명:파주센트럴밸리일반산업단지지목	보유구분
	도로명: 경기도 파주시 파주읍 센트럴산단3로 4, 이에프코리아(주)		자가 [V]
	지번: 경기도 파주시 파주읍 봉암리 0 이에프코리아(주)	공장용지	임대 []
	공장등록일 2023-07-25	사업시작일	종업원 수 남: 50 여: 20
공장의 업종(분류번호) 강관 제조업 (24132)			
공장부지면적	7,273 m ²	제조시설면적	5,887.94 m ²
		부대시설면적	2,054.71 m ²

등록조건 부분등록
조건: 조건부 등록
사유: 공장부분등록 유효기간: 2024.06.30 (유효기간: 2023-07-25 ~ 2023-12-31)
등록변경·증설등 기재사항 변경내용(변경 날짜 및 내용) 공장관리번호: 41480203040101

[부분등록] 등록일: 2023-07-25

「산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률 시행규칙」 제12조의3에 따라 위와 같이 공장등록증명서를 신청합니다.

2023년 07월 27일

신청인

정근달

(서명 또는 인)

한국산업단지공단 이사장

귀하

첨부서류	없음	수수료	원
------	----	-----	---

처리절차

신청서 작성	→	접수	→	등록 여부 확인	→	결제	→	공장등록 증명서 발급	→	통보
신청인		처리기관		처리기관		처리기관		처리기관		처리기관

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

2023년 07월 27일

한국산업단지공단 이사장



210mm×297mm[백상지 80g/㎡]

정근달 / 07월27일 11:51



Certificate No : KQS 6151

품질경영시스템인증서

이에프코리아(주)

본사 : 경기도 김포시 대곶면 대곶남로446번길 12-17
 공장 : 경기도 김포시 대곶면 산자외로 56-37

KTR 인증센터가 아래와 같이 품질경영시스템을 인증합니다.

QUALITY MANAGEMENT SYSTEM STANDARD

ISO 9001:2015 / KS Q ISO 9001:2015

인증범위:
 수도용 주름마디 스테인리스강관, 수도용 주름마디 스테인리스 강관 이음관, 스프링클러용 신축배관, 신축이음관, 일반배관용 스테인리스강관, 진동흡수용 펌프이음, 배관용 스테인리스 강관, 다중 티 분기배관 및 이음쇠의 설계, 개발 및 생산

적용제외요구사항 [해당 없음]

유효기간 : 2022년 03월 02일
 최초등록일 : 2007년 03월 03일
 발행일 : 2020년 12월 04일
 불복 및 공갈추가에 의한 재발행

KTR 인증센터

경기도 고양시 일산동구 호수로646-30 신동플로스타 501호
 Tel : 02)2093-3450 Web : www.ktrcc.or.kr



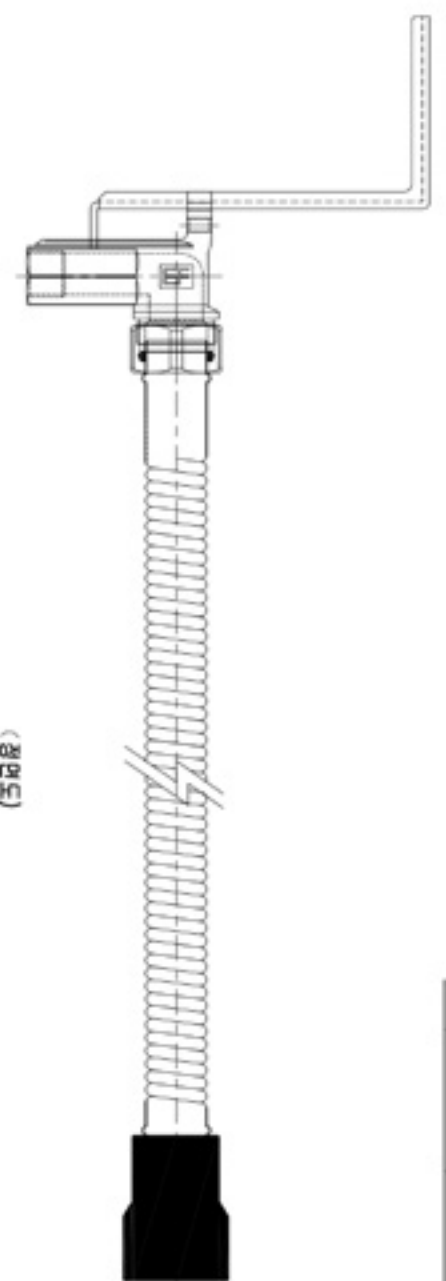
본 인증서는 KTR인증센터의 자산입니다.
 IAF MLA 조인기관인 KAB에서 인정한 인증서입니다.
 정해진기간 내에 사후관리 심사를 받지 않을 경우
 인증이 취소됩니다.

EFN
SP-01

기계적 허용치용량치	
MECHANICAL CAPACITY	
DIMENSION TOLERANCE	
1MM 허용	±P10%
1 ~ 4	±P0.1
4 ~ 16	±P0.2
16 ~ 63	±P0.3
63 ~ 125	±P0.4
125 ~ 250	±P0.5
250 ~ 500	±P0.6
500 ~ 1000	±P0.8

Note

1. 지시없는 모서리는 C0.2 ~ C0.3로 할 것.
2. 표시없는 공차는 일반 공차에 준할 것.
3. 날카로운 모서리 제거 할 것.
4. 용접부와 비용접부 경도차 (-10% ~ +10% 이내)
5. 파형성형 가공후 고온화열처리 할 것.



(정면도)

No.	Description	Material	Qty	Remarks
1	Flexible Joint Assy	-	-	-

No.	Size	ℓ"	Remark
1	500 L	500	
2	700 L	700	
3	1000 L	1000	
4	1200 L	1200	
5	1500 L	1500	
6	1800 L	1800	
7	2100 L	2100	

공용규격

[-1%, +3%]

이제프코리아(주)

대표이사: 김민준

2021.07.20

Springwater For Flexible Joint


Flexible Joint Assy

1/1

이제프코리아(주)

대표이사: 김민준

2021.07.20



제 201600623 호

성 능 인 증 서


신청인 성 명 : 임원일
 상 호 : 이에프코리아(주)
 사업장주소 : 경기도 김포시 대곶면 대곶남로446번길 12-17

아래의 소방용품에 대하여 소방시설설치유지및안전관리에관한법률 제39조제1항
 및 소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙 제17조1항 및 제18조제2항에 따라
 다음과 같이 성능인증을 합니다.


1. 품	명	스프링클러설비의 신축배관
2. 형	식	호칭20, 최고사용압력 1.4 MPa, 최대길이 3.2 m, 직선형 레 듀샤일체형레듀샤

3. 성능인증번호	신배16-42
4. 조	건
5. 비	고


2016 년 06 월 29 일



한국소방산업기술원



원본대조필





제 201600538 호

성 능 인 증 서

신청인 성 명 : 임원일
 상 호 : 이에프코리아(주)
 사업장주소 : 경기도 김포시 대곶면 대곶남로446번길 12-17

아래의 소방용품에 대하여 소방시설설치유지및안전관리에관한법률 제39조제1항
 및 소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙 제17조1항 및 제18조제2항에 따라
 다음과 같이 성능인증을 합니다.

1. 품	명	스프링클러설비의 신축배관
2. 형	식	호칭20, 최대길이: 2.1m, 최고사용압력 1.4 MPa, 엘브형 레듀샤

3. 성능인증번호	신배16-18
4. 조	건
5. 비	고


2016 년 06 월 15 일




한국소방산업기술원



원본대조필





제 202101347 호

성 능 인 증 서

신청인 성 명 : 임원일
 상 호 : 이에프코리아(주)
 사업장주소 : 경기도 김포시 대곶면 대곶남로446번길 12-17

『화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률』 제39조제1항·제6항
 『소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙』 제17조제1항·제18조제3항에 따라 다음과
 같이 소방용품의 성능을 인증합니다.

1. 품	명	스프링클러설비의 신축배관
2. 형	식	호칭 20, 최고사용압력 1.4 MPa, 최대길이 3.2 m, 엘보형레 님레듀샤

3. 성능인증번호 신배16-37-1


4. 조 건


5. 비 고 신배16-37

2021년 12월 13일



한국소방산업기술원





제 201600619 호

성 능 인 증 서

신청인 성 명 : 임원일
 상 호 : 이에프코리아(주)
 사업장주소 : 경기도 김포시 대곶면 대곶남로446번길 12-17

아래의 소방용품에 대하여 소방시설설치유지및안전관리에관한법률 제39조제1항
 및 소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙 제17조1항 및 제18조제2항에 따라
 다음과 같이 성능인증을 합니다.


1. 품	명	스프링클러설비의 신축배관
2. 형	식	호칭20, 최고사용압력 1.4 MPa, 최대길이 3.2 m, 엘보형레 듀샤

3. 성능인증번호 신배16-38


4. 조 건

5. 비 고


2016년 06월 29일




한국소방산업기술원



원본대조필



제 201600620 호		KFI	
성 능 인 증 서			
신청인	성 명 :	임원일	
	상 호 :	이에프코리아(주)	
	사업장주소 :	경기도 김포시 대곶면 대곶남로446번길 12-17	
<p>아래의 소방용품에 대하여 소방시설설치유지및안전관리에관한법률 제39조제1항 및 소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙 제17조1항 및 제18조제2항에 따라 다음과 같이 성능인증을 합니다.</p>			
1. 품	명	스프링클러설비의 신축배관	
2. 형	식	호칭20, 최고사용압력 1.4 MPa, 최대길이 2.5 m, 직선형 레듀샤, 브레이드형	
3. 성능인증번호	신배16-39		
4. 조	건		
5. 비	고		
2016 년 06 월 29 일			
			
		원본대조필	

제 202101348 호		KFI	
성 능 인 증 서			
신청인	성 명 :	임원일	
	상 호 :	이에프코리아(주)	
	사업장주소 :	경기도 김포시 대곶면 대곶남로446번길 12-17	
<p>「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 제39조제1항·제6항 「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제17조제1항·제18조제3항에 따라 다음과 같이 소방용품의 성능을 인증합니다.</p>			
1. 품	명	스프링클러설비의 신축배관	
2. 형	식	호칭 20, 최고사용압력 1.4 MPa, 최대길이 3.2 m, 직선형레듀샤	
3. 성능인증번호	신배16-40-1		
4. 조	건		
5. 비	고	신배16-40	
2021 년 12 월 13 일			
			
		원본대조필	

제 202101350 호		KFI	
성 능 인 증 서			
신청인	성 명 :	임원일	
	상 호 :	이에프코리아(주)	
	사업장주소 :	경기도 김포시 대곶면 대곶남로446번길 12-17	
<p>「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 제39조제1항·제6항 「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제17조제1항·제18조제3항에 따라 다음과 같이 소방용품의 성능을 인증합니다.</p>			
1. 품	명	스프링클러설비의 신축배관	
2. 형	식	호칭 20, 최고사용압력 1.4 MPa, 최대길이 2.1 m, 엘보 형레듀사	
3. 성능인증번호	신배16-43-1		
4. 조	건		
5. 비	고	신배16-43	
2021년 12월 13일			
한국소방산업기술원		원인인도 원인함인	

제 201601257 호		KFI	
성 능 인 증 서			
신청인	성 명 :	임원일	
	상 호 :	이에프코리아(주)	
	사업장주소 :	경기도 김포시 대곶면 대곶남로446번길 12-17	
<p>아래의 소방용품에 대하여 소방시설설치유지및안전관리에관한법률 제39조제1항 및 소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙 제17조1항 및 제18조제2항에 따라 다음과 같이 성능인증을 합니다.</p>			
1. 품	명	스프링클러설비의 신축배관	
2. 형	식	호칭20, 최고사용압력 1.4 MPa, 최대길이 2.1m, 엘보형레 듀사	
3. 성능인증번호	신배16-124		
4. 조	건		
5. 비	고		
2016년 12월 13일			
한국소방산업기술원		원인인도 원인함인	
원본대조필			



제 202101349 호

성 능 인 증 서

신청인 성 명 : 임원일
 상 호 : 이에프코리아(주)
 사업장주소 : 경기도 김포시 대곶면 대곶남로446번길 12-17

「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 제39조제1항·제6항
 「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제17조제1항·제18조제3항에 따라 다음과
 같이 소방용품의 성능을 인증합니다.

1. 품 명 스프링클러설비의 신축배관
 2. 형 식 호칭 20, 최고사용압력 1.4 MPa, 최대길이 2.1 m, 엘보
 형레듀샤

3. 성능인증번호 신배17-13-2

4. 조 건

5. 비 고 신배17-13-1

2021 년 12 월 13 일



한국소방산업기술원





제 202001225 호

성 능 인 증 서

신청인 성 명 : 임원일
 상 호 : 이에프코리아(주)
 사업장주소 : 경기도 김포시 대곶면 대곶남로446번길 12-17

「화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률」 제39조제1항·제6항
 「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제17조제1항·제18조제3항에 따라 다음과
 같이 소방용품의 성능을 인증합니다.

1. 품 명 스프링클러설비의 신축배관
 2. 형 식 호칭 20, 최고사용압력 1.4 MPa, 최대길이 2.1 m, 엘보형
 레듀샤

3. 성능인증번호 신배18-21-1

4. 조 건

5. 비 고 신배18-21

2020 년 11 월 09 일






한국소방산업기술원



성능인증서

CPVC일체형 유영(빼기 타입)

제 201800379 호		KFI	
성 능 인 증 서			
신청인	성 명 :	임원일	
	상 호 :	이에프코리아(주)	
	사업장주소 :	경기도 김포시 대곶면 대곶남로446번길 12-17	
<p>아래의 소방용품에 대하여 소방시설설치유지및안전관리에관한법률 제39조제1항 및 소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙 제17조1항 및 제18조제2항에 따라 다음과 같이 성능인증을 합니다.</p>			
1. 품	명	스프링클러설비의 신축배관	
2. 형	식	호칭20, 최고사용압력 1.4 MPa, 최대길이 2.1 m, 엘보형 레듀샤	
3. 성능인증번호	신배18-22		
4. 조	건		
5. 비	고		
2018 년 05 월 08 일			
			
한국소방산업기술원			
			
원본대조필			

성능인증서

CPVC일체형 유영(S 타입)

제 201900936 호		KFI	
성 능 인 증 서			
신청인	성 명 :	임원일	
	상 호 :	이에프코리아(주)	
	사업장주소 :	경기도 김포시 대곶면 대곶남로446번길 12-17	
<p>아래의 소방용품에 대하여 소방시설설치유지및안전관리에관한법률 제39조제1항 및 소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙 제17조1항 및 제18조제2항에 따라 다음과 같이 성능인증을 합니다.</p>			
1. 품	명	스프링클러설비의 신축배관	
2. 형	식	호칭20, 최고사용압력 1.4 MPa, 최대길이 2.1m, 엘보형 레듀샤	
3. 성능인증번호	신배19-15		
4. 조	건		
5. 비	고		
2019 년 09 월 06 일			
			
한국소방산업기술원			
			
원본대조필			



제 202000913 호

성 능 인 증 서

신청인 성 명 : 임원일
 상 호 : 이에프코리아(주)
 사업장주소 : 경기도 김포시 대곶면 대곶남로446번길 12-17

아래의 소방용품에 대하여 소방시설설치유지및안전관리에관한법률 제39조제1항
 및 소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙 제17조1항 및 제18조제2항에 따라
 다음과 같이 성능인증을 합니다.

1. 품	명	스프링클러설비의 신축배관
2. 형	식	호칭 20, 최고사용압력 1.4 MPa, 최대길이 2.1 m, 열보형 레듀샤

3. 성능인증번호 신배19-19-1


4. 조 건

5. 비 고 신배19-19

2020 년 08 월 21 일




한국소방산업기술원



제 202101332 호

성 능 인 증 서

신청인 성 명 : 임원일
 상 호 : 이에프코리아(주)
 사업장주소 : 경기도 파주시 파주읍 센트럴산단3로 4

「소방시설 설치 및 관리에 관한 법률」 제40조제1항·제6항 「소방용품의 품질관리 등에
 관한 규칙」 제17조제1항 및 제18조제3항에 따라 다음과 같이 소방용품의 성능을 인증합
 니다.



1. 품	명	분기배관
2. 형	식	배관용 스테인리스 강관(Sch 10S), 환관형, 길이 (0.3~ 6.0) m, 호칭 32x(25), 40x(32,25), 50x(40~25), 65x(50~25), 80x(65~25), 100x(80~25)

3. 성능인증번호 분기21-21

4. 조 건

5. 비 고

2021 년 12 월 10 일

한국소방산업기술원

시험인증부-17713 (2023.08.23 주소지 변경에 따른 재발급)

성능인증서

분기배관



제 202200475 호

성 능 인 증 서

신청인 성 명 : 임원일
 상 호 : 이에프코리아(주)
 사업장주소 : 경기도 파주시 파주읍 센트럴산단3로 4

「소방시설 설치 및 관리에 관한 법률」 제40조제1항·제6항 「소방용품의 품질관리 등에 관한 규칙」 제17조제1항 및 제18조제3항에 따라 다음과 같이 소방용품의 성능을 인증합니다.

1. 품 명	분기배관
2. 형 식	일반배관용 스테인리스 강관(확관형), 길이 (0.3~6.0) m, 호칭 30SU× (25SU), 40SU× (30~25SU), 50SU× (40~25SU), 60SU× (50~25SU), 75SU× (60~25SU), 80SU× (75~25SU), 100SU× (80~25SU)
3. 성능인증번호	분기21-20-1
4. 조 건	
5. 비 고	분기21-20

2022 년 06 월 16 일



한국소방산업기술원



시험인증부-17713 (2023.08.23 주소지 변경에 따른 재발급)

2018~2023

신축배관 납품실적 <건설사/LH>

CPVC일체형 스프링클러
 SP조인트 스프링클러

CPVC일체형 스프링클러 신축배관 납품실적

건설사	현장명	납품일자
가온건설	인천영종도 운서동 오피스텔현장	2018.12
극동건설	홍천 스타클래스	2022.11
건우건설	코아루 신축현장	2020.10
건국건설	강릉 파인아트라벨	2020.05
	서울 잠실 제니알	2019.12
	화성 향남 건국종합	2018.06
개성건설	광명 너부대	2022.02
건우건설	강원 영월 실버주택현장	2018.10
경남기업	진주 정촌 19-9블럭 공공주택	2018.08
경성리츠	부산 사하장림역 스마트 W	2018.02
계룡건설	조치원 엘리프세종	2023.07
	대명역 골안 주택재건축 정비사업 소방공사	2021.02
	서울 성북2구역 주택재개발 정비사업	2021.01
	평택 고덕리슈빌 파크뷰	2020.09
	보령 명천 A-1BL	2020.05
	화성 동탄 호수공원 계룡 위슈빌리더스	2020.05
	충남 계룡대실 2BL2	2020.03
	옥천 계룡리슈빌	2019.08
	시흥 능공역 장현리슈빌퍼스트클래스	2019.05
	거여동 위레택지개발(SH)	2019.04
	남양주 별내지구	2019.01
	시흥 장현계룡 뉴스테이	2018.10
	김해 율하 2A-2BL	2018.09
	시흥 장현 계룡 뉴스테이현장	2018.01
근우건설	영종도 현장	2018.07
금강종합건설	증평 코아루 휴티스	2020.08
	인천 도화동 금강펜테리움	2019.05
	청주행정타운 코아루 휴티스	2019.04
	하동 진교복합아파트	2019.01
금강주택	화성 동탄2 A77-2BL 19공구	2018.12
	화성 동탄2 금강펜트리움 주택현장	2023.07
	증평미암리 공동주택	2020.11
	인천 도화역 금강펜테리움 센트럴파크	2019.06
금성백조	르부르 낙산 금성백조	2023.04
	청주 원동 오피스텔	2022.12
	대구 연경지구 백조에미지	2018.10
	경남 사천금동주공 백조에미지	2018.06
금호건설	보령 명천 백조에미지	2018.02
	대전 천동3구역	2023.01
	방림동 골드클래스	2022.08
	화성 동탄 금호 어울림	2022.04
	서울 용사의집 재건팀 소방공사	2022.02
	군산 나운 2재건축 현장	2022.02
	대구 다사읍 매곡리 금호어울림	2022.01
	여수 소호 테라스 하우스	2021.12
	포천군내 금호현장	2021.12
	고양지축 현장	2021.11
	경산 하향지구 금호현장	2021.07
	군산 나운2 재건축 현장	2021.05
	여주 교동현장	2021.03
	서대문구 양대시장	2021.03
	청주 율량 사천재건축현장	2021.02
	우산동 자이 어울림	2020.11
	동해 금호어울림	2019.05
	평택 고덕 금호어울림	2019.04

CPVC일체형 스프링클러 신축배관 납품실적

건설사	현장명	납품일자
금호건설	인천 서창2지구 14블럭 금호어울림	2018.10
	동해 천곡동 금호어울림	2018.07
	수원 호매실 금호어울림	2018.03
	부산 남천동 금호어울림 더비치	2018.03
금호산업	아산시 모종1구역 재가발 정비산업	2020.11
남광토건	강원 횡성 코아루 하우스토리	2019.11
	인천 만수 남광 하우스토리 신축	2019.04
남평토건	서울 고덕강일 공공주택지구	2020.03
남해종합건설	구로 오네뜨 시티	2021.07
	남양주 호평동 남해종합개발	2018.05
대방건설	포항시 북구 현장	2022.11
	김포 마송 1차	2022.09
	충남 내포 2차 엘리움	2022.02
	충남 내포 1차 엘리움	2021.07
	인천 검단3차 대방 노블랜드	2021.01
다인건설	대구 다인 로얄팰리스 동성로	2020.09
	하남 다인 로얄팰리스 테크노	2019.09
	창원 다인 로얄팰리스 부산신항 2차	2019.08
	울산 다인 로얄팰리스 변영로	2018.08
다인종합건설	부산 범천동 로얄팰리스	2018.05
다짐	서울 송파 한스위트 올림픽파크	2019.06
대경건설	진주 정촌 파미르 아파트	2018.02
	밀양 고동 황룡 파미르	2018.01
대광건영	아산 탕정 로제비앙	2023.07
	광주 금호지구 대광 로제비앙	2020.07
	광주 금호지구 조합주택	2020.12
대림산업	구미 사곡이편한세상 금오파크현장	2018.10
	고덕3단지 대림아파트2공구	2018.06
대림건설	전주 우아한시티	2020.01
대림종합건설	대구역 한라 하우젠트 센텀	2020.05
	경북 북천 대림다미아	2019.06
대명건설	서울 송파 마천대명현장내 SH	2019.01
대방건설	동탄 디에트르 1차	2023.02
	포항시 북구 현장	2022.11
	김포 마송 1차	2022.09
	충남 내포 2차 엘리움	2022.02
	충남 내포 1차 엘리움	2021.07
	인천 검단3차 대방 노블랜드	2021.01
	인천 검단1차	2020.01
	화성 송산 대방노블랜드 리버파크 5차	2019.12
	의정부 대방노블랜드 에듀파크	2019.07
	양주 옥정1차 A12-1, 2블럭 대방노블랜드	2019.02
	전주 혁신도시 4-1 블럭 대방디엠시티	2018.08
대방산업개발	포항 엘리움 3BL	2023.06
	포항 엘리움 1BL	2023.04
	화성 동탄 대방디엠시티 1차 C-3BL 주상복합	2019.03
대성건설	청주 오창 대성베르힐	2019.08
대성문	부산 신평동 퀸즈타운 W사하	2018.01
대영건설산업	부산 우석웨르빌	2019.07
대양종합건설	강원 봉포코아루 오션비치	2019.09

CPVC일체형 스프링클러 신축배관 납품실적

건설사	현장명	납품일자
대우건설	태봉공원 푸르지오	2023.06
	평택 대우 푸르지오	2023.05
	김해 안동 푸르지오2차	2023.05
	안양 평촌 푸르지오	2023.05
	당진 푸르지오	2023.04
	왕길역 로열파크 푸르지오	2023.04
	중앙로역 푸르지오 더센트럴	2023.04
	산성역 자이 푸르지오 3공구	2023.03
	대연 4구역 주택재건축	2023.02
	구미 푸르지오 센트럴파크	2023.01
	북구청역 푸르지오	2023.01
	광명2R 주택재개발	2023.01
	지제역 푸르지오 엘리아츠	2023.01
	둔촌 주공 재건축 대우건설 현장	2022.11
	장유 이안 센트럴 포레2공구	2022.05
	장유 이안 센트럴 포레1공구	2022.05
	의정부역 푸르지오 더 센트럴	2021.08
	광명 푸르지오 포레나	2022.04
	부산 대연 더비치 푸르지오써밋	2022.04
	화서역 푸르지오 브리시엘	2022.02
	대연 4구역 주택 재건축 현장	2022.02
	둔촌 주공APT 재개발	2022.01
	의정부역 푸르지오 더 센트럴	2021.08
	주안 푸르지오	2021.01
	하남 감일 대우	2021.01
	서울 동작사당 대우	2020.09
	대우 탕정 지웰시티 푸르지오	2020.09
	대전 중촌 푸르지오 센터파크	2020.08
	안산 초지역 메이저 타운 푸르지오 메트로단지	2020.06
	김해 연지 공원푸르지오	2020.06
	서울 이수 푸르지오 더프레티움	2020.05
	수원역 푸르지오 자이	2020.01
	고양 원흥 퍼스트 푸르지오시티	2019.11
	서울 가산 센트럴 푸르지오시티	2019.07
	과천 센트럴 파크 푸르지오 써밋	2019.06
	과천 지식정보타운 S블럭 대우 메이저 푸르지오	2019.05
	안양 평촌 대우 어바민	2019.05
	부산 화명동 센트럴 푸르지오	2019.05
	하남 감일 푸르지오	2019.04
	하남 미사역 마이움 푸르지오시티	2019.04
	대우 과천1단지 써밋현장(7단지포함)	2019.04
	청주 힐즈파크 푸르지오	2019.03
	목포 오룡지구 34BL 대우 푸르지오	2019.03
	고양 원흥역 대우 푸르지오시티	2019.01
	전남 무안 오룡푸르지오	2019.01
	화성 동탄 센트럴파크푸르지오	2018.10
	하남 힐즈파크1블럭 대우푸르지오	2018.10
	의왕 삼동파크2차대우푸르지오	2018.10
	포항 대우푸르지오	2018.09
	천안 레이크타운 3차 푸르지오	2018.09
	화성 동탄 푸르지오시티	2018.08
	상계역 센트럴푸르지오	2018.07
	강남 역삼 대우	2018.07
	목포 센트럴파크3차	2018.06
	송도 지웰 대우푸르지오	2018.05

CPVC일체형 스프링클러 신축배관 납품실적

건설사	현장명	납품일자
대우건설	고양 지축 센트럴푸르지오	2018.05
	부산 해운대 메리어트호텔	2018.05
	부산 사하 괴정 대우 푸르지오	2018.02
	강동 고덕 그라시움	2018.02
대우산업개발	이천 부발 퍼스티엄	2022.09
	장유 이안 센트럴 포레2공구	2022.05
	장유 이안 센트럴 포레1공구	2022.05
	대구 우암동 대우 이안 오션파크	2021.09
	서울 이안 강동 컴 홈스테이1차	2020.08
	대구 이안 센트럴D	2020.03
	충북 이안 옥천장야	2019.09
대원	오산 대원 칸타빌	2023.06
	원주 태장2지구 대원칸타빌	2022.08
	창원 칸타빌 오션뷰 주상복합	2020.04
대원건설	대명역 골안 주택재건축 정비사업 소방공사	2020.12
대원산업	목동 제일시장 주상복합	2018.05
대창기업	경북 다산 월드메르디앙 엔라체	2023.05
	대구 테크노폴리스 줌시티	2020.11
대저건설	서울 송파 방이동 오피스텔	2018.05
동문건설	평택 신촌지구 동문 굿모닝힐	2022.11
동광건설	수성 뷰웰 리버파크	2021.09
	부산 동부산 어반리움	2019.05
	남양주 에이스 하이엔드타워 별내	2020.04
동부건설	인천 아이푸드파크 물류센터	2021.05
	두류동 센트레빌 현장	2021.07
	평택 경기주택	2021.02
	김포마송 1차	2021.01
	인천 주안역센트레빌	2020.01
	경주 황성 베스티움	2023.07
동부토건	신만덕 베스티움 에코포레	2021.01
	부산 서면 베스티움 더시티	2020.07
	부산 국제금융 시티 문현 베스티움	2019.07
	신중동 더퍼스트 지식산업센터	2020.12
동성건설	서울 여의도 리슈빌DS	2020.09
	인천 가좌G타워 지식센타	2019.02
동아토건	인천 가좌 센트럴 시티뷰	2019.08
동진건설산업	시흥 장현 비스타 동원	2021.02
동원개발	송산 동원 로얄 듀크파크 현장	2023.03
	창원 무동 동원 로얄듀크1차	2022.11
	부산 서구 압남동 현장	2022.01
	시흥장현 비스타동원	2020.08
	화성 동탄2신도시 4차 동원 로얄듀크 포레	2019.07
	대구 앞산 비스타동원대구 앞산 비스타동원	2019.07
	창원 일광 신도시 비스타동원2차	2019.06
	부산 일광비스타 동원 2차	2019.05
	구리 갈매 오피스텔	2019.04
	화성 동탄 동원아파트 3차	2018.11
	일광면 비스타 동원설비(부산기장)	2018.07
	부산시청 비스타	2018.03
	부산 해운대 동원 비스타 신축현장	2018.03
동일	김포 한강 신도시동일스위트 1차	2019.07
동의건설	대구 기건 동의센트럴파크 신축현장	2020.05
동화주택	대구 연경동 동화주택 아이위시1공구	2018.11

CPVC일체형 스프링클러 신축배관 납품실적

건설사	현장명	납품일자
두산건설	부산 장림1지구 두산 위브 더 제니스	2023.01
	서울 강동 리버스트4단지	2019.06
	남양주 두산알프하임	2019.05
	고덕 강일 4단지 공공주택지구	2019.02
두산중공업	안양 지식산업센터	2021.01
	남양주 두산알프하임	2020.08
	남양주 백봉지구	2019.06
두성도시건설	서울 강동 거산윙팰리스 오피스텔	2020.01
두진건설	청주 방서 두진 하트리움아파트	2018.01
	원주 일산 두진 하트리움아파트	2018.01
두손건설	서초동 생활형 숙박시설	2021.07
디에이치공영	서울 DH-CONFORT TOWER	2020.02
라운건설	화성남양	2020.12
	서울 면목 라온프라이빗	2019.07
	부안 라온프라이빗	2019.05
롯데건설	창원 양덕4구역 재개발	2023.07
	둔촌동 주공 재개발 롯데	2021.09
	대구 남산 롯데캐슬센트럴스카이	2019.11
	김포 신곡지구 공동주택 롯데캐슬	2019.01
리드건설	구리 갈매 제이클래스	2019.06
모아건설	시흥 장현 지구C-2BL 모아 미래도	2019.01
범양건영	부산 초량 1-3구역 범양건영 아파트	2018.03
	부산 범양 레우스 센트럴베이	2019.06
보광종합건설	목포 백련지구 골드클래스9차	2019.11
부성종합건설	시흥 부성타워	2019.05
보령건설	김포 고촌 보령건설내	2018.09
보배촌건설	더 메종 신축공사현장	2021.03
	스마트엔타워	2021.01
신세계건설	대구 빌리브 파크뷰	2023.01
	신세계 빌리브 해리티지	2022.01
삼성물산	부산 범천동 삼성레미안	2019.05
	부산 대연동 대동삼성레미안	2019.04
삼성그린코아	대구 다사역 삼성 그린코아 더베스트	2020.08
	김포 한강 삼성 그린코아 더베스트	2019.06
	부산 동래온천삼성그린코아	2018.06
성원건설	포항 성원상떼빌 1차	2023.05
DL건설	부산 범천 오피스텔	2021.04
	대구 복현동 이편한세상	2020.09
	대구 e편한세상 남산	2019.05
	구미 e편한세상 금오파크	2019.05
	충북 혁신도시센텀클래스	2019.05
	대구 남산동 삼호이편한세상	2018.11
	전북 군산 조촌 삼호이편한세상	2018.09
	부천 삼호이편한세상	2018.07
상리건설	춘천 근화 상리건설	2018.05
새천년종합건설	양산 천년가 아파트	2023.03
	군산 대명 천년가 아파트	2019.04
서원종합건설	대구 태전역 더뉴클래스	2019.05
선일건설	오치동 오피스텔	2021.09

CPVC일체형 스프링클러 신축배관 납품실적

건설사	현장명	납품일자
서한	대구 대봉동 서한포레스트	2021.06
	서한 이 다음	2021.01
	전남 순천 매곡서한이다음	2019.05
	대구 신서 서한이스테이	2018.11
	대구 옥포서한이다음	2018.08
	대구 국가산업단지A2-2블럭서한이다음	2018.05
서해종합건설	원주 태장B-1BL	2019.05
	인천 동춘역 2구역 3블럭 서해그랑블	2018.03
서희건설	인천 강화 서희스타힐스 1단지	2023.06
	인천 강화 서희스타힐스 2단지	2023.06
	화성 시청역 서희스타힐스 4차	2023.06
	시흥군자 서희스타힐스	2023.01
	포항 흥해 서희스타힐스	2022.08
	이천 부발 퍼스티엄	2022.08
	화성시청 4차 서희스타힐스	2022.05
	광양 덕례 서희스타힐스	2022.04
	개포 상록 아파트	2022.01
	용인 보평역 서희스타힐스	2022.02
	남양주 부평2지구 서희 스타힐스	2020.09
	화성 시청역 서희 스타힐스3단지	2020.08
	충남 서산 센텀파크 뷰 서희	2019.11
	포천 송우1 서희 스타힐스	2019.05
	광주 오포 서희 스타힐즈	2018.02
성일종합건설	서울 종로 헤스티아 오피스텔	2019.12
성화종합건설	전북 부안 성화누리안1차	2019.9
세정건설	인천 영종 웰메이드시티	2020.07
	아산 코아루 웰메이드시티	2019.06
	울산 중구 코아루 웰메이트	2018.03
	동해 웰메이드	2018.03
수근종합건설	부산 서면 봄여름가을겨울 5차	2023.01
	부산 연산3차 구포 봄여름가을겨울	2018.03
송학건설	의정부 민락 송학 글래스톤	2019.12
스위트드림종합	서울 양천 스위트드림	2019.11
시티건설	서울 강남 시티프라디움	2020.08
	서울 양원 S2	2020.07
	인천 청라 시티프라디움	2020.03
	영종도 1차프라임	2018.10
신동아건설	송파101번지가로주택	2023.04
	포레나 수지 동천 현장	2020.12
	서울 등촌 파밀리에 더클래식 상가	2019.10
	부산 사하 신동아 파밀리에	2019.10
신성건설산업	삼척 더 스테이	2023.06
	울산 동구방구 신성 미소지움	2018.08
신영건설	청주 지웰시티 푸르지오 현장	2020.12
	서울 이문 휘경지웰에스테이트	2020.07
	주안 신영건설 주상복합	2018.10
	광안리 주상복합건설	2018.07
삼도주택	경북 다산 월드메르디앙 엔라체	2021.11
	대구신천동 근린생활시설 및 오피스텔	2021.07
신원종합개발	안양 호계 신원 아침도시	2020.12
	강릉 송정 신원 아침도시	2019.01
	안동 신원아침의도시현장	2019.01
신일	여수 덕충동 오션파크 오피스텔	2020.06
신한종합건설	서초동 헤센파크힐	2018.01
쌍용건설	쌍용 더플래티넘 프리미어	2023.05
씨엔지건설	구의동 자이 엘라	2020.11

건설사	현장명	납품일자
양우건설	용인고림 양우내안에 더센트럴	2023.01
	김포 고촌 양우 내안에	2023.01
	광주 주월 양우 내안에	2019.08
	경기 이천 양우 내안에	2018.09
양우종합건설	시흥 시청역 트리플포레	2019.08
에스지건설	강원도 원주 단계3차 벨라시티	2019.05
에스케이건설	광주 계림 2구역	2021.01
	포항 북구두호로 SK	2018.03
연우종합건설	서울 강서 연우 넥스트 파크뷰	2019.05
영무건설	안동 영무 예다음 포레스트	2023.07
	대구 영무 예다음	2019.03
와이케이건설	김포 운양 에이치시티	2018.07
우남건설	화성 우남 퍼스트빌 더테라스 동탄	2020.09
우림건설	부천 우림 필유	2018.11
우미건설	인천 루원시티 린스트우스	2021.07
	강원 양양 우미리아파트	2018.03
	화성 동탄 우미린 주상복합	2018.02
	인천 검단2차 우미린	2021.03
우방	양평 우방 아이유셀	2023.04
	이천 우방 진암지구	2022.04
	광주 선교지구 1블럭 우방 아이셀	2021.07
	대구 동대구역 아이유셀 신축공사	2021.01
	아산배방 우방 아이유셀	2020.11
	아산 배방2차우방아이유셀1단지	2020.08
	동대구 우방아이유셀	2019.07
	부산 명지화전 우방아이유셀	2018.07
	진주 평거동 우방 스카이팰리스	2018.05
	경산시 상방동 우방아이유셀	2018.03
우성종합건설	청학동 우성스마트 시티뷰현장	2021.07
	양산 동양산 우성 스마트시티뷰	2018.04
우석건설	목동 젠트리빌	2023.02
	경북 다산 월드메르디앙 엔라체	2023.01
우정설비건설	수원 호매실 커널파크	2019.08
원건설	청주탑동 원건설 힐네스하임	2021.02
	서울 신내역 힐데스 하임 참좋은	2020.05
	청주 동남지구 힐데스 하임 더와이드	2019.05
	충주 호암 힐데스 하임	2018.03
웰크론한텍	강릉 연곡 웰크론한텍	2018.11
유건건설	부산 대동 레미안	2019.08
유림이엔씨	하남 미사 강변 유림 노르웨이숲	2019.05
유상건설	북천 다미아 아파트	2019.06
유탕건설	구리남양주O.P	2020.12
	구리 교문 유탕건설	2020.11
	구리 유탕 유블레스	2020.06
이랜드건설	청주 이랜드 타운힐스 오피스텔	2018.11
이수건설	동두천 브라운스톤 인터포레 현장	2023.06
	인천 석남 더 프라임	2023.06
	대전 대덕 브라운스톤	2023.01
	부평 삼산동 브라운스톤	2021.08
	안강 중앙병원	2021.06
	부산 동대신 브라운스톤하이포레	2019.08
SGC이테크건설	경북 영주 가흥 더 리브 스위트 엠	2020.03

건설사	현장명	납품일자
인터불고건설	문경 코아루 아파트	2018.10
일동건설	김해 주촌 일동 미라주	2021.12
	부산 좌천동 일동 미라주	2020.11
	울산 매곡 일동 미라주3단지	2018.01
일성건설	대구 시지 라온프라이빗	2021.06
	학익동 2재개발	2020.12
	부산 반여동 일성현장	2018.07
엔테크건설	이문휘경 신영 주상복합	2020.12
우노건설	의정부 고산C4 현장	2021.10
자이에스앤디	서울 구의 자이엘라	2020.07
제일건설	사송 신도시 제일풍경채	2023.04
	고덕 강일 제일풍경채	2023.01
	원주 혁신 C4블럭	2021.10
	의정부 민락 제일풍경채	2019.04
	시흥 장현 제일풍경채A-10블럭4공구리츠	2018.11
	의왕 백운밸리 A-4블럭	2018.07
	인천 가정동	2018.06
조은건설	속초 교동블루핀	2018.04
	용인 처인구	2018.02
주원건설	인천 가좌동 신축	2020.08
중우건설	광주 백운 코아루아펠리스힐	2019.11
중흥건설	양주 신도시중흥S클래스 센텀시티A11-3	2020.03
	광주 우산동중흥S클래스현장	2018.01
중흥토건	서울 영등포 중흥S클래스	2019.12
진산건설	파주야당동 오피스텔현장	2020.09
지노종합건설	부산 대동레미안센트럴시티	2019.05
지에스건설	오포 자이 디 오브	2023.07
	송도 자이더 스타	2023.06
	반포 자이	2023.06
	양정 자이 더 샵 SK뷰	2023.05
	익산 자이 그랜드 파크	2023.03
	산성역 자이 푸르지오 3공구	2023.01
	강동 헤리티지 자이	2023.01
	송도 자이 크리스탈오션	2023.01
	나주역 자이 리버파크	2022.10
	화성 봉담 자이	2022.04
	DMC파인시티 자이	2022.02
	신동탄 포레자이	2022.02
	수원 센트럴아이파크 자이	2021.11
	여의도 브라이튼	2021.10
	의왕 백운동 효성 해링턴2단지	2021.09
	수원 센트럴 아이파크자이	2021.08
	신동탄 포레자이	2021.05
	GS개포 프레지던스 자이	2021.03
	DMC 파인시티 자이2공구	2021.12
	남산 자이하늘채	2020.10
	의정부역 센트럴자이&위브캐슬	2020.06
	일산 자이3차	2020.06

CPVC일체형 스프링클러 신축배관 납품실적

건설사	현장명	납품일자
지에스건설	방배 그랑자이	2020.10
	의정부 석탑 센트럴 자이 2공구	2020.12
	서울 방배그랑자이	2020.03
	서울 강남 디에이치 자이 개포	2020.02
	안양 씨엘포레자이	2019.11
	수원역 푸르지오자이	2019.08
	광명 아크포레자이위브	2019.08
	일산 자이 3차	2020.12
	일산 자이 2차	2019.07
	김포 한강메트로자이 1단지	2019.06
	서울 서대문 DMC에코자이	2019.06
	안산 그랑시티자이	2019.06
	서울 신길 파크자이	2019.05
	춘천 파크자이	2019.05
	강동 고덕 자이	2019.05
	대구 복현자이	2019.05
	청주 가경동 지에스자이현장	2019.05
	서초 잠원동 지에스자이	2018.10
	속초 자이아파트	2018.09
	신길동 센트럴지에스자이	2018.07
지에스네오텍	용인 동천동파크자이	2018.04
	서청주 지에스자이	2018.02
지엘건설	청주 흥덕 GS자이	2018.01
창성건설	서울 고덕 강일14단지	2019.09
천우건설	인천 청라 리베라움 더레이크	2019.12
천마건설	울산 클래시아 오피스텔	2018.11
천일개발	서울 염창동 등마루	2020.01
케이케이건설	거제 옥포 천마건설	2018.08
코오롱글로벌	부산 센텀시티 천일스카이원	2018.12
	진도 라포엠 아파트	2019.06
	부산 사직 하늘채 리센티아	2023.01
	강릉 교동 코오롱 하늘채 스카이파크	2023.01
	전남 나주시 2공구 코오롱 하늘채	2021.05
	부산 신평 코오롱하늘채현장	2021.01
	인천 가좌 코오롱 하늘채	2020.09
	세종 코오롱하늘채	2020.09
	대구 시지 코오롱하늘채 스카이뷰	2020.06
	인천 부평 코오롱하늘채	2020.04
	부산 사하 코오롱하늘채	2020.03
	경북 중산코오롱하늘채메트로폴리스	2020.02
	평택 고덕 하늘채시그니처	2019.10
	광주 효천지구 지역주택조합	2019.07
	부산 사직 아시아드 코오롱하늘채	2019.05
	정평 코오롱하늘채	2019.05
	대구 범물동 코오롱하늘채	2019.04
	안동 풍천 코오롱하늘채	2019.01
	안동 수상동 코오롱하늘채	2018.12
키움건설	대구 대곡 현장	2018.04
	충주 호암힐데스하임	2018.03
태산종합건설	충주 호암힐데스하임	2018.03
	수유리 어반빌리움 현장	2021.03
태영건설	관평동 세종메이드 오피스텔	2019.03
	신암동 데시앙	2022.02
	동대구 더센트로 데시앙	2021.11
	청주 금릉 L팰리스 태영건설내	2018.06

CPVC일체형 스프링클러 신축배관 납품실적

건설사	현장명	납품일자
태영건설	창원 석전개기발정비사업현장	2018.02
태왕이엔씨	대구 성당동 태왕아너스	2020.12
	경북 상주 태왕아너스	2020.12
	대구 강북 태왕아너스더퍼스트	2020.08
	대구 앞산 태왕아너스빌	2018.07
태평양건설	아산 탕정 2-A7BL 6공구	2019.12
포스코건설	포스코 구미 원평 재개발 현장	2021.11
	청주 더 샵 퍼스트 파크	2019.08
	용인 동천 포스코 더 샵 이스트포레	2019.06
	평택 센토피아 더샵	2018.03
플러스종합건설	서울 종로 시티플러스 동대문	2020.05
파인건설	강릉 사천진리 생활속박시설	2021.07
풍림산업	화성 동탄 A-9BL	2018.05
한성건설	천안문성원성1지구	2020.09
	백련산 이편한세상	2020.09
한라	광양 황금동 한라비발디	2023.06
	양평 양근리 한라비발디	2023.01
	부산 서면 수근 5차	2022.09
	양평 양근리APT 신축공사	2022.02
	김해 해반천 한라 비발디	2019.07
	서울대학교 시흥캠퍼스	2019.07
한미글로벌	서울 서초방배 마에스트로	2018.05
한솔공영	대전 한솔공영	2019.02
한신공영	안양 비산동 재개발 현장	2022.10
	인천 석정 행정복지센터	2021.06
	부산 사하 한신 더휴	2020.05
	세종 더휴 예미지	2020.02
	양산 물금 한신 더휴	2019.11
	서울 마곡 도시개발 산업9단지	2019.11
	세종 한신 더휴 리저브 H01	2019.07
	부산 일광 신도시 한신 더휴 B8	2019.06
	강원도 고성 한신 휴플러스	2019.05
	부천 소사 한신 메트로	2018.09
	과천 갈현 한양 수자인	2023.03
	천안 풍세 한양 수자인1공구	2023.01
한양	대구 한양 수자인	2023.01
	면목동 사가정 한양 수자인	2018.10
한양산업개발	청라 스너그시티 오피스텔	2019.04
한일건설	청주 동남지구 A3블록 APT	2020.08
	성북 석계역 한일 노벨리아 시티	2018.12
한화건설	속초 반안트리 카시아 신축공사	2023.02
	수원 원천동 공동주택	2022.11
	고잔 연립 8구역 기계설비 공사	2022.07
현대 BS & C	서울 노원 포레나	2019.07
	고양 삼송역 현대 헤리엇	2019.06
현대건설	도안 힐스테이트	2023.03
	힐스테이트 대구역 오페라	2023.02
	힐스테이트 봉담 프라이드시티	2023.01
	힐스테이트 포항 초곡	2023.01
	울산 현대 시티프라디움	2021.03
	응암동 힐스테이트	2020.12
	KT송파지사	2020.11
	청주 율량 사천재건축현장	2020.09
	금정역 힐스테이트	2020.09
	개포8단지 개선사업	2020.09
	광주 계림 아이파크	2020.12

CPVC일체형 스프링클러 신축배관 납품실적

건설사	현장명	납품일자
현대건설	군포 힐스테이트금정역	2020.06
	서울 송파 신천복합시설	2020.04
	서울 강남 디에이치자이개포	2020.03
	분당 힐스테이트판교엘포레	2020.02
	경북 힐스테이트펜타힐즈	2020.02
	인천 용현동 효성 해링턴타워	2019.09
	하남 포웰시티B6 힐스테이트	2019.08
	창원 힐스테이트아티움시티	2019.08
	인천 힐스테이트송도더테라스	2019.05
	수원 힐스테이트 광고 중앙역	2019.05
	부산 좌전동 현대아이파크	2018.07
	고양 원흥 현대아이파크	2018.05
	충주 호암 현대힐데스하임	2018.04
	강동구 암사동 현대힐스테이트	2018.02
현대엔지니어링	강동 고덕2단지 그라시움아파트현대	2018.01
	힐스테이트 오릉	2023.02
	광명 제 2R 구역	2023.01
	부산 명륜동 힐스테이트2차	2020.12
	대구 힐스테이트범어	2020.01
HDC현대산업개발	구미 성정 현대힐스테이트	2019.02
	경산 아이파크1차	2023.07
	만촌 현대 힐스테이트	2023.07
	포항 아이파크	2023.07
	도안퍼스트 힐스테이트	2023.07
	힐스테이트 황금역 1차	2023.07
	힐스테이트 청계 센트럴	2023.06
	힐스테이트 장안 센트럴	2023.06
	서울숲 아이파크	2023.01
	힐스테이트 익산	2023.01
	수색DMC SK뷰아이파크	2022.03
	우장산 숲 아이파크	2022.03
	둔촌 주공아파트 재건축 2공구	2022.02
	망포 4지구4블럭	2022.02
	디에이치 퍼스티어 아이파크3공구	2022.01
	수색DMC SK뷰 아이파크	2021.12
	망포 4지구 4블럭 현대 아이파크	2021.10
	광주 계림 현대 아이파크	2021.01
협성건설	부산 수정동 협성 휴 포레 부산진역	2018.01
빌드윈 종합건설	부산 장전동 허브팰리스	2018.01
호반건설	대전 도마동 호반 써밋	2023.03
	청주 동남지구 호반 써밋	2021.12
	인천 청라 호반 베르디움	2019.12
	경산 하양지구 호반베르디움	2019.05
	무안 호반베르디움 30,31BL	2018.12
HJ중공업	대구 동자 2지구 재개발 현장	2022.02
홍성건설	강릉 하이오션경포(생활숙박시설)	2019.11
홍우건설	포항 남구대잠 홍성	2018.01
	김포 월드퍼스티	2019.05
화성산업	KEB 하나스테이 대구 포정 오피스텔	2022.12
	동대구역 화성 파크드림	2022.01
	대구 죽전역 화성 파크드림	2021.09
	부천역 화성 파크드림	2019.06
	대구 고산역 화성 파크드림	2018.11
	파주 운정A3-2BL 화성 파크드림	2018.06
	대구 남구봉덕 화성산업	2018.03
	안동 용상 화성 파크 드림현장	2018.01

CPVC일체형 스프링클러 신축배관 납품실적

건설사	현장명	납품일자
한동건설	수원 서둔동 오피스텔	2021.09
화성종합건설	남양주 다산리코빌파크뷰	2018.11
효성중공업	마록동 효성아파트	2023.07
	인천 용현동효성해링턴타워 신축공사	2020.05
	인천 계양 효성해링턴플레이스	2019.08
	인천 서구운곡역주택개발(2공구)	2019.04
	강북 미아효성해링턴	2018.04
W건설	화성 동탄복합지구	2019.06
	경기도 평택시 고덕면 여염리 262-2	2020.10

CPVC일체형 스프링클러 신축배관 납품실적(LH현장)

건설사	현장명	납품일자
경동건설	아미 4행복주택	2022.01
극동건설	천안 주공 4단지	2023.06
	수원당수 A2BL 4공구	2023.02
	화성동탄 105BL	2022.09
	수원당수 A2BL	2022.06
구일종합건설	LH 구일종합건설 음성 맹동1BL	2023.01
경남기업	파주 운정 A-39BL LH	2019.02
금성백조	화성비봉B-3BL 금성백조에미지	2023.04
계룡건설산업	광주 선운지구 A-3BL	2023.06
	대전 천동 3구역 5블럭	2023.05
	계룡 자이 5BL	2023.01
	당진 행복주택	2022.08
	양주 옥정(LH)	2022.01
	고양지축 A-1BL(LH현장)	2021.06
	화성동탄2 공공지원민간임대주택	2020.10
	서울송파위례지구 A1-6BL	2020.10
	계룡 대실4블럭1공구 LH	2019.02
	양주 옥정 계룡리슈빌 LH	2018.08
금강주택건설	화성 동탄2 28단지 LH	2019.07
	화성 동탄2 35단지 LH	2019.07
금호건설	세종 6-3 H2	2023.01
	포천시 구읍리 공공주택(금호)	2022.07
	세종6-3 H2	2022.07
	대전 천동3구역	2022.07
	부산기장 A-2BL 금호건설 LH현장	2021.04
	금호 화성지구	2021.01
	진주 옥봉행복주택 LH	2020.08
	시흥 장현 택지개발지구A2BL	2018.11
남양건설	금호리츠 은평지구 LH	2018.01
남양건설	부산장안 A-1BL아파트건설공사 1공구	2021.06
디에이건설	안산 시화 생활형 숙박시설	2023.01
동진건설산업	시흥장현 비스타동원	2020.10
동문건설	수원당수 A4BL아파트 소방시설공사3공구	2022.02
	오산세교2 A6블럭 소방	2022.01
	원주태장2 A-1블럭	2021.11
동양건설	신월2동 동양파라곤	2022.04
대방건설	충남 내포1차 엘리움	2022.01
	충남 내포2차 RH5-1BL	2022.01
	양주옥정3차 A-2BL	2021.08
	인천송도1차B-1BL	2021.04

건설사	현장명	납품일자
동원건설산업	영종 미단시티 8BL	2023.03
	양주회천 A-21BL 4공구	2022.02
	영종 미단시티 8BL	2022.01
동일토건	서울금천 행복주택 건설공사	2022.06
	수서역세권 A-1BL 행복주택건설공사	2022.05
대우건설	음성 푸르지오 더퍼스트 B3BL	2023.03
대우산업개발	시흥 장현A-5BL	2020.04
동부건설	당진 수청1지구 3BL 동부센트레빌	2023.01
	당진 수청1지구 1BL 현장	2021.12
	하남감일 B-4BL 9공구	2020.11
	포항블루벨리A-3BL아파트건설공사1공구(LH)	2020.12
	하남 감일 B-4BL 9공구	2020.08
	구로 향동 SH	2018.02
DL이앤씨	화성 봉담상리 대림 LH	2018.01
다혜건설	성남 산단A3BL	2022.08
대보건설	양산 사송 A-4BL 5공구	2022.05
	파주운정A-34BL 8공구	2021.01
	서울양원 S1BL	2020.07
	화성 동탄 2A 81BL	2019.04
	화성 동탄2A 81BL LH	2018.12
	하남 감일B-5BL 2공구 주공 LH	2018.05
대창기업	양주 덕정2 행복주택 LH	2019.09
대전도시공사	대전 갑천지구 3BL	2019.12
두산건설	고양 향동A3블록내 LH	2018.11
부산도시공사	부산 동래행복주택 LH	2018.08
DL건설	동탄2 A53BL 주공아파트	2021.10
	진천 덕산 두촌 e편한 LH	2018.11
롯데건설	화성 반월동 공동주택	2022.03
라인건설	당진 석문단지A-4BL	2021.05
반도건설	쌍문 역세권 청년주택	2021.04
서한	부산 범천 서한 LH현장	2023.05
	대구 도남지구 LH현장	2021.03
	시흥장현 A-12BL 아파트 건설공사 8공구	2020.10
	세종행복도시 LH	2018.12
진흥기업	파주운정3A-16BL	2023.04
	성남 판교 대장 LH아파트	2023.03
중앙건설	파주운정 3A 24BL 중앙하이츠 14공구	2023.06
지에스건설	위례 자이더시티(A2-6BL)	2022.01
	고양덕은 A-4BL DMC리버파크자이	2021.09
신한종합건설	월동지구 지역주택조합 신축현장	2021.10
선진종합건설	원주 태장A-1BL	2019.04
시티건설	김포 신곡6지구 도시개발사업 A1BL	2019.11
신영건설	파주운정3 A42BL 신영아파트	2023.05
서희건설	남양주 도곡1 재개발	2022.11
	용인 명지대 서희스타힐스 2BL	2021.03
	오산 세교동 A-7BL LH	2018.02
	파주 운정 A-4BL	2020.01
	화성시청역 1BL	2020.09
	화성시청역 3BL	2020.09
	하남 감일스윗시티B1	2019.12
	홍성 내포신도시 LH	2018.11
신동아건설	광주선운2 A-3BL 4공구	2023.06
	양주옥정A-4 1BL	2023.03
	춘천 근화 지역 주택조합	2022.11
	세종6-3 H3신동아현장	2022.07
	양주 회천LH	2022.01

건설사	현장명	납품일자
신동아건설	화성봉담2 A-2BL 5공구	2021.02
	동탄2 A4-2BL 20공구	2020.10
	세종 행정중심복합도시 2-4 생활권 3BL	2020.05
	화성 동탄2 A4-2BL	2020.04
신세계건설	울산 송정A-1블럭 신동아 LH	2018.02
	하남 미사지구8-1BL	2018.12
	시흥 은계B-1BL 5-2공구 LH	2018.02
신원종합개발	안양 호계 신원아침도시	2021.02
씨엔지건설	양주 옥정 상업 4-17블럭	2021.09
	화성 남양뉴타운 A5블럭5공구	2019.04
우미건설	파주운정 A-33BL	2023.03
	양주신도시 택지개발지구 내 A-1BL	2023.01
	인천 검단 6차 우미린 AB9BL	2022.02
용진	파주 교하 A-16블록 LH현장	2022.04
	양주 회천 A-24BL 공동주택	2023.04
일성건설	경남 양산사송 A-1블록 LH 현장	2021.06
	인천 만수동 주거복합시설	2021.04
이수건설	음성군 금석 이수LH	2021.08
	전주산단 이수LH현장	2021.03
	창원 반계 행복주택	2019.12
양우건설	포항 일월 행복주택	2021.10
	아산탕정 A2-14BL LH아파트	2020.12
SGC이테크건설	화성상리 1BL주공	2020.11
에스에이치공사	서울 송파 위례택지개발지구 A1-3단지	2019.08
	서울 강동고덕 공공주택SH현장 LH	2019.01
에이스건설	양산 사송 LH	2023.01
	완주 삼봉지구 A-1BL	2018.07
	대구 옥포 에이스 LH	2018.07
	창원 진해 석동2 행복주택1공구	2018.02
엘에이치 주택공사	고양B-1BL LH아파트현장	2023.04
	고양 지축 A-1BL	2022.06
	진천이월1BL아파트건설공사	2021.04
	증평송산A-5BL 4공구	2021.01
	동두천송내행복주택KR(LH)	2020.10
	세종 3-3M2BL아파트 11공구(LH)	2020.09
	진주옥봉LH	2020.09
	디에이치 자이개포8단지	2020.09
	군산 LH	2019.02
	하남 감일 672행복주택 LH	2019.02
	대전 도안2행복주택 주공 LH	2019.01
	조치원 신흥사랑주택 LH	2018.12
	청주 동남A-5BL 행복주택 LH	2018.11
	인천 영종A-49BL LH	2018.10
	창원 진해석동 행복주택 1공구 LH	2018.02
제일건설	인천AA15BL 제일 풍경채	2023.05
	화성동탄 A60	2023.03
쌍용건설	고양장항A-4BL 1공구	2023.01
케이씨씨건설	고양 장항 A-5BL	2022.12
	하남 감일 A5BL	2019.05
케이알산업	의정부고산 S6BL	2021.04
	고덕강일 13단지 SH	2020.12
	동두천 송내 행복주택 LH	2020.02
	파주 운정3 A-12BL 1공구 LH	2018.08
태왕이앤씨	위례신도시내 A3-3ABL	2022.02
	평택고덕 A-39BL	2021.02

CPVC일체형 스프링클러 신축배관 납품실적(LH현장)

건설사	현장명	납품일자
태영건설	강일 고덕 공공주택단지 2BL 제로에너지 아파트	2023.07
	양산 사송지구B-9BL	2023.02
	사송리 더샵 데시앙-5BL	2021.06
	양주 옥정A20 -2BL	2020.11
태산건설	청주수곡 행복주택 건설공사 1공구	2023.06
호반건설	세종4-2P2행복주택 LH	2020.11
한양	인천영종A-33BL	2023.05
한라	파주운정 3A-17BL	2023.02
	군산신역세권 B-2블럭	2023.02
	파주운정3A-17BL LH	2022.04
	하남감일 A-7BL	2020.11
한신공영	영종도 하늘도시 A40BL LH	2023.01
	안양 비산동 재개발 한신공영	2022.08
	아산탕정 A-15BL 10공구	2022.01
	김포마송A-3BL	2020.02
	아산탕정 A-15BL 10공구	2021.04
	천안아산 배방LH한신 행복주택	2021.03
	세종시행복도시4-2	2020.10
	충주 호암한신 LH	2018.05
	화성 향남 발안 한신 LH	2018.03
한일건설	양주화천A10 BL	2023.03
	시흥 장현주공 LH	2018.02
HDC현대산업개발	화성동탄 61BL	2023.06
현대건설	시흥장현 LH	2022.04
HJ중공업	태안평천3 ABL아파트	2022.05
	인천 검단 LH	2022.05
	춘천 우두 LH	2018.11
	광주 용산동 1-1BL 행복주택 LH	2018.01
한화건설	고잔연립8구역기계설비공사	2022.01
	화성 동탄2A -84BL	2018.11
	상계 주공8단지 LH	2019.06
효산종합건설	파주법원1BL 행복주택 LH	2018.07
효성중공업	광주 선운2지구 A-2BL 3공구	2023.07
	시흥 은계 LH	2018.12

스프링클러 신축배관 납품실적(건설사)

건설사	현장명	납품일자
건국건설	강릉 파인 아트라벨	2020.05
극동건설	강릉 원주대 현장	2021.06
경남기업	충남 당진 송악 경남 아너스빌	2020.04
계룡건설	충남 보령 명천A-1BL	2020.09
	서울 송파 위례리 슈빌 퍼스트 클래스	2020.07
	화성 동탄 호수공원 계룡 위슈빌리더스	2020.05
	의정부 고산S-3BL 건설공사 4공구	2020.03
	남양주 위스테이별내	2019.09
	시흥 능공역 장현리슈빌퍼스트클래스	2019.06
고려개발	대전 e편한세상 에코포레	2019.08
	대전에코포레 용운주공재건축	2018.11
광신종합건설	전남 용해동 광신프로그레스	2019.07
광원건설	인천 송도 더하이츠	2020.07
금강종합건설	청주행정타운 코아루 휴티스	2019.04
금강주택	경기 화성 금강펜테리움 IX타워	2020.05
	시흥 금강 펜테리움 센트럴파크	2019.12
	인천 도화역 금강 펜테리움 센트럴파크	2019.07
금성백조주택	르부르 낙산 금성백조	2023.06
	화성 동탄역 에미지3차	2020.09

스프링클러 신축배관 납품실적(건설사)

건설사	현장명	납품일자
금호건설	포천 군내 금호어울림	2023.06
	과천 지식 정보타운	2023.02
	다사읍 매곡리 금호어울림	2023.01
	서울 용사의집 재건팀 소방공사	2021.12
	경산 하양 금호 어울림	2021.12
	다사역 금호 어울림 센트럴	2021.10
	전북 나운동 금호건설 나운2재건축현장	2021.09
	우산동 자이 금호 어울림	2021.09
	아산시 모종1구역 재개발 정비산업	2021.09
	화성남양 뉴타운	2021.08
	하남 덕풍역 파크 어울림	2021.05
	금호건설 청주 율랑 사천 재건축 현장	2021.04
	서대문구 양대시장	2021.04
	세종 어울림파밀리에	2020.04
	평택 고덕 어울림스퀘어	2019.08
	시흥 루엔시아장현1차	2019.07
DL건설	서울 창동 금호어울림	2020.02
	인천 검단 금호어울림센트럴	2019.10
	강원 동해 금호어울림	2019.06
남광토건	인천 만수 하우스토리	2019.08
남평토건	서울 고덕 강일 공공주택지구	2019.10
남화토건	익산 어양 센트럴파크	2019.09
남명건설	대저 공항마을 리베르하임	2021.03
남해건설	구로 오네뜨시티	2021.05
동성건설	제기동 오피스텔	2021.01
	신중동 더 퍼스트 지식산업센터	2021.01
다인건설	대구 다인 로얄팰리스 동성로	2020.09
	창원 다인 로얄팰리스 부산신항2차	2019.09
	울산 다인 로얄팰리스 번영로	2019.07
DL건설	불광동 한화생명 증축공사	2021.01
	한화생명 불광동사옥 도시형생활주택	2020.09
	대구 북현동 e편한세상	2020.09
	논현동 도시형생활주택공사	2020.03
	전주 우아한시티	2019.12
대림종합건설	경북 북천대림다미아	2019.06
	김포 마송 1차 디에트르	2022.12
	충남 내포1차 엘리움	2021.09
	송산 대방노블랜드 6차	2021.02
	송산 대방노블랜드 5차	2021.01
	인천검단1차 대방 노블랜드	2020.08
	화성 송산 대방 노블랜드 스타빌리지 6차	2020.07
	양주 옥정 대방 노블랜드 A12-1,2BL	2020.02
	부산 명지3,5차 대방 디엠시티	2020.01
	화성 송산그린시티 대방노블랜드	2019.11
대방대방건설건설	의정부 대방노블랜드 에듀파크	2019.11
	의정부 고산 대방노블랜드 1차	2019.08
	화성 동탄 대방 디엠시티	2019.05
대방산업개발	화성 동탄 대방디엠시티 1차C-3BL 주상복합	2020.01
대보건설	김포 한강 하우스디어반 오피스텔	2020.01
	화성 동탄2 신도시 하우스디 더 레이크	2019.06
대성건설	청주 오창대성베르힐	2020.01
대방산업개발	화성 동탄 대방디엠시티 1차C-3BL 주상복합	2020.01
대보건설	김포 한강 하우스디어반 오피스텔	2020.01
	화성 동탄2 신도시 하우스디 더 레이크	2019.06
대성건설	청주 오창대성베르힐	2020.01

스프링클러 신축배관 납품실적(건설사)

건설사	현장명	납품일자
대우건설	신영한들 물빛도시 지웰시티 센트럴푸르지오	2023.02
	부산 대연 더비치 푸르지오 써밋	2023.02
	광명 푸르지오 포레나	2023.01
	화서 역푸르지오 브리시엘	2023.01
	대연4구역 주택 재건축 현장	2022.11
	검단 센트를 푸르지오	2021.03
	고덕 센트럴 푸르지오	2021.03
	가산 센트럴 푸르지오	2021.01
	아산 탕정 지구 지웰시티 푸르지오2차	2020.07
	고양 원흥 퍼스트 푸르지오 시티	2020.07
	서울 금천 가산센트럴푸르지오시티	2020.06
	과천 센트럴파크푸르지오써밋	2020.05
	대전 중촌 푸르지오 센터파크	2020.04
	인천 검단 금호 어울림센트럴	2020.04
	수원역 푸르지오 자이	2020.03
	남양주 다산 신도시자연&푸르지오	2020.03
	서울 사당 이수푸르지오더프레티움	2020.03
	남양주 다산진건A-1BL	2020.01
	고양 삼송 원흥역푸르지오시티	2020.01
	부산 화명 센트럴푸르지오	2019.11
	남양주 다산지금A-1BL 공공주택	2019.11
	포항 장성 푸르지오	2019.10
	과천 푸르지오 어울림 라비엔오	2019.10
	청주 힐즈파크푸르지오	2019.09
	수원 화서역 파크푸르지오	2019.09
	하남 미사역 마이움푸르지오시티	2019.08
	천안 레이크타운3차	2019.08
	강동 고덕 그라시움	2019.08
	화성 동탄역 푸르지오시티	2019.08
	강동 고덕 대우센트럴푸르지오	2019.07
	전남 무안 오룡푸르지오 34BL	2019.06
	청주 지웰시티푸르지오	2019.05
다우건설	대전 홍도동 2구역 휴리움 현장	2021.07
대우산업개발	이천 부발 퍼스티엄	2023.03
	부산 우암동 이안	2021.11
	대구 이안 센트럴D	2020.09
	충북 이안 옥천장야	2019.11
대원	창원 칸타빌 오션뷰 주상복합	2020.05
대창기업	경북 다산 월드메르디앙 엔라체	2023.05
	대구 국가산단ZOOM파크	2019.06
대천도시공사	대전 갑천지구 3BL 분양아파트	2019.12
대저건설	구로 지식산업센터	2021.04
동광건설	수성 뷰웰 리버파크	2021.09
	남양주 에이스 하이엔드타워 별내	2020.06
동광토건	서울 강서 필리핀 클락 콘도레이크	2019.05
동도건설	부천 동도 센트리움 까치울숲	2020.09
동문건설	평택 신촌지구 동문 굿모닝힐	2023.03
동부건설	대구 두류동 센트레빌	2021.08
	인천 주안역 센트레빌	2021.01
	인천 여성병원	2021.01
	전남 무안 남악 센트레빌 리버파크	2019.05
	무안 남악 동부 센트레빌 리버파크	2018.11
동부토건	부산 모라역 베스티움더시티	2020.09
	부산 신만덕베스티움에코포레	2020.07

스프링클러 신축배관 납품실적(건설사)

건설사	현장명	납품일자
동아토건	인천 가좌 센트럴시티뷰	2019.10
동원개발	서구 압남동 동원로열듀크	2023.02
	시흥 장현 동원로알듀크	2020.09
	부산 동대신역 비스타동원	2020.06
	부산 일광신도시 비스타동원2차	2020.04
	대구 앞산비스타동원	2020.02
	부산 해운대비스타동원	2019.10
	부산 시청역 비스타동원	2019.09
	화성 동탄2 신도시4차동원로알듀크포레	2019.07
	화성 동탄역 동원로알듀크비스타3차	2019.05
동의건설	대구 기건 동의센트럴파크신축	2020.05
동일건설	김포한강 동일스위트 1,2단지	2019.10
동화건설	동대구 동화 아이위시	2023.05
	대구 죽전역 동화아이위시	2020.09
	대구 연경 동화아이위시	2019.05
두산건설	강동 리버스트4단지	2020.02
두산중공업	남양주 두산알프하임	2020.04
두진건설	경북 상주 북천코아루하트리움	2020.04
	동대문 휘경동 청년주택	2019.12
	충주 호암두진하트리움	2019.03
라운건설	전북 부안 라온프라이빗	2019.12
	이천 라온프라이빗	2019.11
	서울 면목 라온프라이빗	2019.07
롯데건설	둔촌 3공구 주공재개발 롯데건설	2023.01
	의정부 롯데캐슬 골드포레	2022.03
	대구 남산 롯데캐슬센트럴스카이	2020.05
	고촌 롯데 김포신곡2차	2019.09
	하남 미사 롯데캐슬હે븐시티	2019.08
	강동 고덕 롯데캐슬베네루체	2019.05
	하남 미사 롯데캐슬스타	2019.05
	세종 반곡롯데아파트	2018.01
	제주 남영에듀클래스	2020.01
	청주 중외공원 모아미래도	2020.09
문영건설	서울 마곡 문영퀀츠파크 마곡13차	2019.06
범양건영	부산 범양 레우스센트럴베이	2019.08
반도건설	화성 반도 유보라 아이비파크10차그린힐	2019.07
벽산엔지니어링	시흥 월곶역 블루밍더마크	2020.09
보광종합건설	목포 백련지구골드클래스 9차	2020.02
삼마종합건설	인천 남촌동 JK루체스타	2019.08
삼부토건	전남 광양스위트엠르네상스	2020.06
삼성물산	안양 평촌 래미안푸르지오	2020.07
	서초 래미안리더스원	2019.01
	인천 송도 삼성바이오에피스글로벌센터	2019.07
삼일건설	전남 화순 삼일파라뷰에듀시티	2020.06
	전남 남악 신도시삼일파라뷰	2020.04
삼정	대구 다사역 삼정그린코아더베스트	2020.02
	김포 한강삼정그린코아더베스트	2019.08
DL건설	불광동 한화생명증축공사	2020.07
	충북 혁신도시센텀클래스	2019.12
	구미 e편한세상 금오파크	2019.11
	대구 e편한세상남산	2019.06
서해종합건설	서해 인천 연수 에듀파크	2023.02
	은평 서해그랑블	2020.02
서한	대구 서대구역 서한 이다움	2023.01
	대구 대봉동 서한포레스트	2022.01
	전남 신매곡서한이다움 1단지	2019.06

스프링클러 신축배관 납품실적(건설사)

건설사	현장명	납품일자
서희건설	세미존 서희 스타힐스	2023.06
	남양주 도곡1 재개발	2023.02
	용인 보평역 서희 스타힐스	2023.02
	남양주 부평2지구 서희 스타힐스	2020.04
	충남 서산 센텀파크뷰서희	2019.11
성도건설	포천 서희스타힐스	2019.05
	남양주 성도 르피스	2020.03
세정건설	인천 영종 웰메이드시티	2020.03
	천안 아산역 코아루웰메이드시티	2019.06
세진건설	서울 면목동 한양수자인	2019.05
송학건설	의정부 민락 송학글래드스톤	2019.12
세움종합건설	전주 반월동 세움펠리피아 2차	2018.06
수근종합건설	부산 서면 봄여름가을겨울 3차	2019.12
수영주택건설	부산 영도 봄여름가을겨울	2019.09
시티건설	강남 역삼 시티프라디움	2020.07
	인천 청라 시티프라디움	2020.05
	김포 신곡6지구 도시개발사업 A1BL	2019.10
신동아건설	세종 행정중심복합도시 2-4 생활권 HO3	2020.06
	서울 등촌 파밀리에더클래식	2019.09
	부산 사하구 신동아파밀리에	2019.08
신안종합건설	평택 신안인스빌시그니처	2019.06
신일건설	울산 덕하 신일해피트리	2018.01
아이에스동서	동대구 에일린의뜰	2020.07
안강건설	시흥 렉스나인은계	2020.07
양우건설	광주 주월양우내안애	2020.02
양우종합건설	시흥 시청역 트리플포레	2020.02
에스케이건설	광주 계림 2구역 SK	2021.03
에이스건설	화성 동탄 에이스케이씨티타워	2020.02
에이치에스공사	강동 고덕강일 6단지	2019.05
에이치디씨아이앤콘스	제주 귤자왈아이파크	2019.10
엔씨건설	남양주 다산진건지구 으뜸웰타워	2020.09
엔테크건설	서울 이문휘경 지웰에스테이트	2020.09
엘에스건설	서울 답십리엘림퍼스트	2020.09
영무산업개발	전남 광양 중마영무예다움	2020.09
	대구국가산단 영무예다움	2019.05
영진종합건설	남양주 금곡역 디에브스	2019.09
예담종합건설	성남 예담팰리스	2019.07
우남건설	화성 동탄 우남 퍼스트빌 더테라스	2020.09
우덕종합건설	평택 필그린타워	2020.03
우미건설	인천 루원 시티	2023.02
	인천 부평 우미린	2023.01
	화성 동탄 우미2차 아파트	2018.05
우방건설	충남 아산 배방2차우방아이유셀1단지	2020.08
우방건설	대구 북구 연경우방아이유셀더포레스트	2019.12
우영산업	김포 한강신도시 MAX스타워	2019.10
우창종합건설	수원 가정법원청사 신축	2019.06
우평코리아	서울 마포 청계다우아트리체	2019.07
원건설	서울 신내역 힐데스하임 참좋은아파트	2020.06
	서울 강동 힐데스하임올림픽파크	2020.05
	청주 동남힐데스하임더와이드	2019.12
유승종합건설	강릉 유천유승한내들더퍼스트	2020.07
유탕건설	구리 교문동 오피스텔	2020.05
이수건설	대전 대덕 브라운스톤	2023.03
	경남 창원반계	2020.09
	부산 동대신브라운스톤하이포레	2019.05
이화공영	서울 강남 브르넨 삼성동 주상복합	2020.09
인투종합건설	서울 송파 인투파크거여1단지	2019.11

스프링클러 신축배관 납품실적(건설사)

건설사	현장명	납품일자
일신건설	양평 센트럴파크써밋	2020.09
자이에스앤디	부산 송도 자이르네	2023.07
	가산동 오피스텔	2023.01
	서울 구의자이엘라	2020.08
제일건설	연천 전국 제일풍경채	2023.06
	사송 신도시 제일풍경채	2023.03
	시흥 능곡역 제일풍경채에듀	2019.10
	의왕백운밸리 A-4 블록 제일풍경채	2018.07
중은건설	김해 주촌 ACE PLAZA	2019.09
중우건설	광주 백운 코아루아펠리스힐	2020.02
중흥건설	오산세교 4블럭	2023.04
	오산세교 9블럭	2022.11
	전남 순천 중흥S클래스에듀하이	2020.05
	양주 옥정 중흥S클래스 A11- 1,3BL	2020.04
	영등포 중흥S클래스	2019.12
지에스건설	양정 자이 더샵 SK뷰	2023.07
	북수원 자이 렉스비아	2023.04
	나주역 자이 리버파크	2023.02
	산성역 자이 푸르지오	2023.01
	화성 봉담 자이	2023.01
	DMC 파인시티 자이2공구	2022.12
	산성역 자이	2022.11
	수원 센트럴 아이파크 자이	2022.04
	여의도 브라이트 현장	2021.08
	신동탄 포레자이	2021.07
	GS개포프레지던스자이	2021.06
	위례 포레자이	2021.03
	광주역 자연앤 자이	2021.02
	일산 자이3차	2021.01
	경기 광주역 자연&자이	2020.09
	의정부 탑석 센트럴자이	2020.09
	춘천 파크자이	2020.07
	안양 비산자이아이파크	2020.07
	대구 남산자이하늘채	2020.07
	청주 가경자이	2020.06
	광명 아크포레자이위브	2020.05
	경북 구미 문성레이크자이	2020.05
	하남 위례포레자이	2020.05
	안양 씨엘포레자이	2020.04
	일산 자이2차	2020.04
	서울 강남 디에이치자이개포	2020.03
	대구 복현자이	2019.10
	서초 방배그랑자이	2019.10
	강동 고덕자이	2019.09
	강원 속초자이	2019.08
	시흥 은계파크자이	2019.07
	김포 한강메트로자이2단지	2019.06
	영등포 신길파크자이	2019.05
	서대문구 DMC에코자이	2019.05
	서초 반포센트럴자이	2019.05
	안산 그랑시티자이	2019.05
	안양 평촌자이아파트	2018.05
지에스네오텍	강동 고덕강일 14단지	2020.05
진흥기업	전북 김제대검산1BL	2020.06
	화성 스타즈	2019.08
창성건설	구리 클래시아 오피스텔	2019.05
케이디건설	충남 아산 펜타폴리스	2019.05

스프링클러 신축배관 납품실적(건설사)

건설사	현장명	납품일자
케이씨건설	안양 센트럴헤센2차	2020.09
케이알건설	강동 천호동청년주택	2020.08
	안산 고잔리슈빌S	2020.01
코아루	화성 봉담 코아루카보드죤시티	2019.11
코오롱글로벌	세종 하늘채 팬트라움	2023.02
	전남 나주 2공구	2022.01
	평택 고덕 하늘채시그니처	2020.08
	경북 경산정평코오롱하늘채	2020.03
	경북 중산메트로코오롱하늘채	2020.01
	광주 효천지구 지역주택조합	2019.10
	경북 도청신도시코오롱하늘채	2019.09
	화성 동탄2센트럴써밋	2019.06
	안동 코오롱하늘채	2019.06
	대구 수성 범물코오롱하늘채	2019.05
태릉건설	평택 트리플큐브A	2020.03
태영건설	광명 유-플래닛데시앙	2019.05
태왕건설	대구 스파크랜드	2019.10
태원건설산업	평택 고덕국제화계획지구 근린생활시설	2019.06
태평양개발	아산 탕정 2-A7BL 6공구	2020.06
포스코건설	광양 황금지구 더샵 베이센트	2023.01
	광고 더샵 레이크시티	2020.07
쌍용건설	안성공도 쌍용 더플래티넘 프리미어	2023.02
	양근지구 한라비발디	2023.01
한라	당진 수청 한라비발디 캠퍼스	2020.06
	부평 한라비발디	2020.05
	하남 감일 스위트 12단지	2020.01
	김해 해반천한라비발디	2019.11
한라공영	대구역 한라하우젠트센텀	2020.05
한신공영	안산 선부동 한신 더휴	2023.02
	안양 비산동 재개발 한신공영	2023.01
	세종시 행복도시4-2	2020.09
	세종 더휴에미지	2020.07
	인천석정 한신	2022.11
	부산 사하 한신더휴	2020.06
	세종 한신더휴리저브HO1	2020.06
	인천 검단신도시한신더휴캐널파크	2020.05
	김포 마송A-3BL	2020.02
	강원 고성 천진한신더휴오션프레스티지	2020.01
	경남 양산물금한신더휴	2019.10
	부천 한신더휴메트로	2019.10
	강서 마곡 도시개발산업9단지	2019.08
	부산 일광신도시한신더휴B8BL	2019.07
	인천 청라 호수공원 한신더휴	2019.06
	아산 배방2차한양수자인	2020.05
	인천 광영스너그시티청라	2019.07
	고잔연립8구역	
한화건설	익산 부송 포레나	2020.08
	서울 노원 포레나	2019.12
해마루건설	영등포 양평동 케이타워	2019.09

스프링클러 신축배관 납품실적(건설사)

건설사	현장명	납품일자
현대건설	힐스테이트 광고 중앙역	2023.06
	강일 리슈빌 힐스테이트	2023.03
	송도 랜드마크 타워	2023.03
	봉천 재개발 힐스테이트	2023.02
	HS인천 하버 하우스 스테이	2023.02
	둔촌 주공 재건축	2023.02
	강일 리슈빌 힐스테이트	2023.01
	용인 둔전 힐스테이트	2023.01
	대구역 힐스테이트오페라	2023.01
	강일 리슈빌 힐스테이트	2022.11
	용인 둔전 힐스테이트	2022.09
	문정동 피에드오피스텔	2022.04
	둔촌 주공 재건축	2022.03
	송도 랜드마크 타워	2022.01
	반정 아이파크캐슬 5단지	2022.01
	둔촌 주공 재건축	2022.01
	대구 다사역 힐스테이트	2020.09
	고양 힐스테이트삼송역스칸센S4-3	2020.09
	분당 힐스테이트판교엘포레A4BL	2020.09
	부산 연산 힐스테이트 2공구	2020.08
	군포 힐스테이트 금정역	2020.08
	서울 강남 디에이치자이개포	2020.07
	서울 은평 백련산힐스테이트 1차	2020.07
	부산 연산힐스테이트 1공구	2020.06
	화성 봉담 힐스테이트	2020.02
	용인 구성현대힐스테이트	2020.01
	경산 힐스테이트펜타힐즈	2020.01
	인천 힐스테이트송도더테라스	2019.12
	경남 창원 힐스테이트아티움시티	2019.11
	하남 힐스테이트 포웰시티	2019.10
	창원 힐스테이트아티움시티	2019.09
	강동 고덕 아르테온	2019.08
	강동 고덕 그라시움	2019.08
	남양주 다산진건 3-1 2BL 지식산업센터	2019.05
	고촌 힐스테이트리버시티1차	2019.05
	수원 힐스테이트광교중앙역	2019.05
	안양 평촌자이아파트	2018.05
	송도 레이크2차 현대힐스테이트	2018.02
	개포동 디에이치아너힐즈 2공구현장	2018.02
HDC 현대산업개발	수색 DMC SK뷰아이파크	2023.03
	둔촌주공APT재건축2공구	2023.01
	수원 센트럴 아이파크	2023.01
	평택 고덕아이파크	2020.07
	고양 힐스테이트 에코덕은오피스텔	2020.06
현대엔지니어링	광명 제2R구역	2023.02
	부천 힐스테이트중동	2020.09
	부산 힐스테이트명륜2차	2020.07
	구미 힐스테이트송정1단지	2019.09

스프링클러 신축배관 납품실적(건설사)

건설사	현장명	납품일자
호반건설	청주 송파위례A1-4	2020.09
	청주 위례5차 호반베르디움	2020.05
	평택 고덕A-22BL 호반써밋	2020.04
	경산 하양지구 A1호반베르디움	2019.10
	서울 송파 위례지구 A1-2BL	2019.10
	경산 진량 선화지구1BL 호반베르디움	2019.07
화성산업	동대구역 센텀 화성파크드림	2023.06
	동대구역 화성파크드림	2023.02
	서대구역 화성파크드림	2023.01
	KEB 하나 스테이 대구 포정 오피스텔	2023.01
	파주 운정 화성 파크드림 시그니처	2019.09
화성개발	공주 월송 화성파크드림	2023.01
화성종합건설	남양주 다산리코빌	2019.05
효성건설	강서 화곡역세권청년주택	2020.09
	서울 태릉 효성 해링턴 플레이스	2020.09
	인천 용현동 효성 해링턴타워	2020.05
	인천 효성 해링턴플레이스	2019.11
	마포 서교동 효성해링턴타워	2019.06
	강북 꿈의숲해링턴플레이스	2019.05
	화성동탄복합시설	2019.05
힘찬건설	하남 미사역 헤리움애비뉴어	2020.03
흥한주택종합	신진주 역세권 코아루웰가	2019.10

스프링클러 신축배관 납품실적(LH)

건설사	현장명	납품일자
경기주택도시공사	화성 동탄 호수공원 경기행복주택 LH	2019.05
경동건설	아미4 행복주택	2023.01
극동건설	수원당수 A2BL 4공구	2023.03
계룡건설	양주옥정A-4 1BL	2023.02
	당진 행복주택	2022.12
	대명역 골안 주택재건축정비사업소방공사	2021.07
	서울 성북2구역 주택 재개발	2021.06
	화성동탄2 공공지원 민간 임대주택	2021.05
금오건설	리더스시티 4BL	2023.04
금성백조주택	아산탕정지구 2-A3 금성백조	2021.10
금호건설	세종6-3 H2	2023.06
	화성 동탄 2A-54BL	2023.01
	평택 고덕 A-54BL 10공구	2022.05
	부산기장 A-2BL 금호건설 LH현장	2021.04
	다산지금 A-5블럭 행복주택	2021.01
	고양 향동A-1BL	2019.08
	인천 서창2지구 14BL	2019.05
	오산 세교A-15BL	2020.09
금강주택	화성 동탄2 LH 28단지	2020.03
	화성 동탄2 LH 35단지	2019.06
남양건설	부산장안 A-1BL아파트건설공사 1공구	2021.12
	공주 월송 LH	2021.04
DL건설	동탄2 A53BL 주공아파트(대림)	2021.11
둔산건설	하동광평 공동주택	2022.04
동원건설	영종 미단시티 8BL	2023.02
	양주 회천 A-21BL 4공구	2022.10
동일토건	수서역세권 A-1BL 행복주택건설공사	2023.02
	서울 금천 행복주택	2022.10
	수서 역세권 A-1BL 행복주택	2022.05
대방건설	양주 옥정3차(A-2BL)	2021.09
	인천 송도1차B-1BL소방	2021.07
	동탄2 A-104BL 주공	2021.02
	양주 옥정 대방 노블랜드 A12-1,2BL	2020.02
	전주 완주혁신도시 4-1BL	2019.06
대보건설	양산 사송 LH 대보건설	2022.12
	파주운정 A-34BL 8공구	2021.02
	서울 양원 S1 BL 행복주택	2020.08
	고양 지축 LH 행복주택	2020.07
	하남감일 B-5BL 아파트2공구	2018.06
대우건설	오산세교2지구A-21블럭	2023.07
	둔촌 주공 APT 재개발	2021.12
	파주 운정3지구 A13블럭	2021.09
동문건설	성분산업단지 5BL	2023.05
	오산 세교2 A6블럭	2022.02
	원주 태창2 A-1 블럭	2022.01
	평택 신촌지구 3BL동문 굿모닝힐 현장	2021.04
동영건설	종곡동 청년주택	2021.11
동부건설	하남감일 B-4BL 9공구	2023.01
	평택 고덕신도시 A-1BL아파트	2021.07
	하남감일 B-4BL 9공구	2021.01
두산건설	고양 향동 LH AC	2019.05
두산중공업	완주 삼봉 A2-BL LH아파트	2021.07
롯데건설	강동 고덕롯데캐슬 주공7단지 LH	2018.07
서한	고양삼송B-2BL	2023.05

스프링클러 신축배관 납품실적(LH)

건설사	현장명	납품일자
서희건설	용인 명지대 서희스타힐스 2BL	2023.03
	파주 운정 A-4BL	2020.09
	하남 감일 B-3BL	2020.07
	인천 도원역 서희스타힐스크루즈시티	2020.06
삼호건설	청주 모충 LH	2020.09
서용건설	영등포동7기 민간임대주택 LH	2020.01
신동아건설	세종6-3 H3	2023.01
	청주 동남 A-4BL	2019.07
	화성 동탄2 A4-2BL	2020.07
	안성 아양 B-1BL LH	2020.05
쌍용건설	고양장항A-4BL 1공구	2023.05
우미건설	양주 신도시 택지개발지구 내 A-1BL	2023.01
일성건설	양주 회천 A-24BL 공동주택	2023.03
우노건설	양주 회천 A-18BL	2022.12
양우건설	수서 역세권 A3BL	2022.07
	화성 향남 2B-15BL	2022.06
에스티엑스건설	화성 동탄2 A77-1BL	2019.06
에스원건설	춘천 우두A-2BL	2020.01
	양주 덕정2 행복주택 LH	2019.10
엔테크건설	충남 계룡 대실4BL 1공구 LH	2019.08
엘에이치공사	증평 송산A-5BL 4공구 LH	2021.02
	계룡 대실 2BL	2021.02
	디에이치 자이 개포 8단지	2021.01
	진주옥봉 LH	2021.01
	남양주 별내 A-13BL LH	2020.09
	경기 구리 수택 행복주택 LH	2020.07
	동두천 송내 행복주택 LH	2020.05
	세종 행정 중심 복합도시 4-2 M2BL LH	2019.12
	창원 가포지구 A-1BL LH	2019.11
	김포 한강 1BL LH	2019.05
진흥기업	평택고덕 A-3BL	2023.05
	파주운정 3A-16BL	2023.01
제일건설	인천AA15BL 제일풍경채	2023.07
지에스건설	검단 자이 LH	2023.03
	고양덕은 A-4BL DMC리버파크자이	2021.09
포스코건설	평택 소사별 A-7BL	2023.01
	평택 청북 B-13BL	2022.08
태왕이앤씨	위례 신도시내 A3-3ABL	2023.01
케이씨씨건설	고양장항A-5BL	2023.01
케이알산업	인천검단 C5-1-1BL	2023.01
	의정부고산 S6BL	2021.04
	고덕강일 13단지 SH	2021.01
	안산 스마트허브 행복주택 LH	2020.08
해오름건설	아산탕정2-A9블럭12공구	2023.03
현대건설	화성 동탄61BL	2023.06
	화성동탄 B 8BL 연립	2023.06
	시흥장현 LH	2023.02
현대엔지니어링	남악 오룡 45블럭	2023.03
호반건설	대전 도마변동 11구역	2023.03
	부산 에코 델타시티 7BL 호반써밋현장	2023.03
한라	파주운정 3A-17BL	2023.04
	양근지구 한라비발디	2023.01
한일건설	시흥배곧 LH	2018.05
한진중공업	춘천 우두 LH 2단지	2020.02