

Innovation Technology Development

Manufacturing

Installation Services

www.daepoong.com



DAEPOONG

Construction



대풍건설
DAEPOONGCONSTRUCTION

INSPECTION VALVE

관 점검 세척구

작업 효율을 극대화 시킨 섬세한 기술적 점검구

유체의 흐름에 미치는 영향을 최소화 & 설치 개소를 줄여 작업 효율 극대화

관 점검 세척구 (점검구)는 상수도관 내의 부식 정도와 퇴적물의 많고 적음을 측정, 상수관망에서 수질 검사를 위한 시료 채취 등에 사용되며 점검 결과에 대한 조치를 취하는 출입구에도 설치되는 등 다양한 목적에 활용되는 기능 복합형 점검구입니다. 유체의 흐름에 미치는 영향을 최소화 하도록 설계 되었으며 개방부 (사용구)에서 피그의 유입 및 유출이 동시에 가능하여 설치 개소를 줄일 수 있어 작업 효율을 극대화할 수 있습니다.

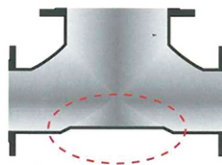


제품의 특징

가장 경제적인 방식, 스마트한 세척구

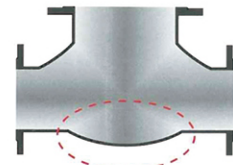
- 상수도 관로의 점검구 기능
- 물의 배수 및 CCTV의 유입에 용이
- 주기적인 상수관 세척 시 스웨브 (SWAB), 폴리피그 (PIGS)의 유입, 유출이 가능
- 제품의 소형화로 제수변실 부지 최소화
(디자인 제30-0467168호 / 제30-0467169호 / 제30-0467170호)
- 1~4회 세척으로 상수관 세척효율 80~95% 보증

특허가 적용된 자사 점검구



클리닝 피그 등이 상측 개구부를 통해 유입과 유출이 동시에 가능하도록 설계되었고, 설치 개소를 축소 시킬 수 있어 경제성 및 작업 효율이 증진됩니다.

타사 점검구



클리닝 피그 등의 유출을 고려하지 않은 구조로 설계되어 있어, 기존 관로에 가설물을 제작 및 설치하여 공사를 진행한 뒤 가설물을 해체해야 하므로 효율성이 낮습니다.

구성	재질
몸통	SPS-KFCA-D4302-5016의 GCD450-10
덮개	SPS-KFCA-D4302-5016의 GCD450-10 또는KS D 3503의 SS400
패킹	KS M 6613의 수도용 고무

사양 및 외형치수



제30-0467168호

I 형



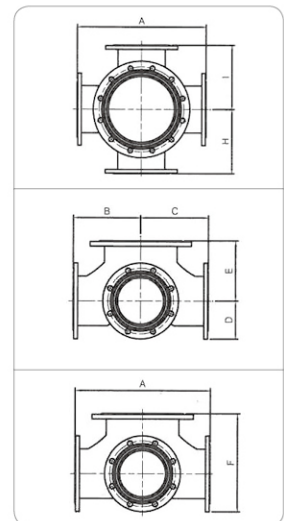
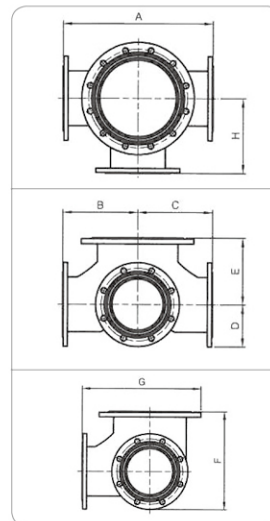
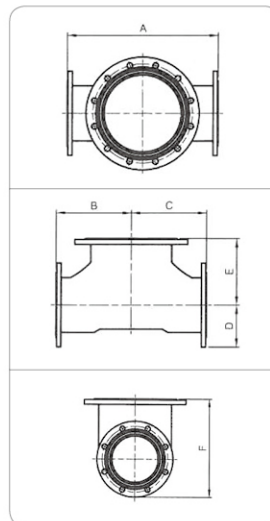
제30-0467169호

T 형



제30-0467170호

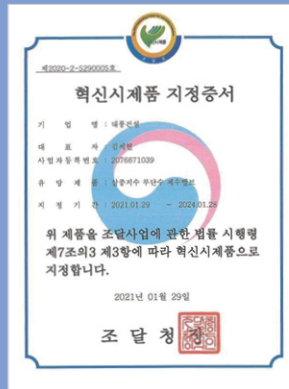
+ 형



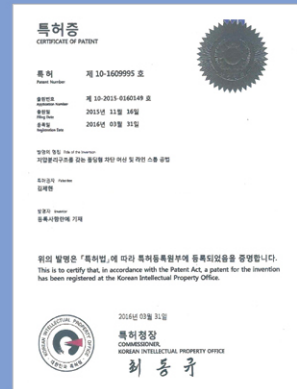
호칭	A	B	C	D	E	F	G	H	I	개방부
80	370	185	185	100	175	275	310	185	185	125A
100	422	211	211	110	183	293	353.5	211	211	150A
150	560	280	280	142.5	204.5	347	480	280	280	250A
200	606	303	303	170	270	440	530.5	303	303	300A
250	698	349	349	200	312	512	601.5	349	349	350A
300	750	375	375	227.5	351.5	579	657.8	375	375	400A
350	814	407	407	252.5	379.7	632.2	714.5	407	407	450A
400	854	427	427	285.5	421.5	707	762	427	427	500A
450	876	438	438	307.5	446.7	754.2	773	438	438	500A
500	1040	520	520	335	489	824	910	520	520	600A
600	1246	623	623	390	549	939	1069	623	623	700A



우수제품지정증서
지정번호 2020197



혁신시제품 지정증서
제20-2-5290005호



특허증
제10-169995호

수상 내역

- 2010년 서울 지방 중소기업청장 표창장
- 2014년 성동 세무서장 표창장
- 2014년 대한민국 건설환경 기술상 설비기술부문 (국토교통부장관)
- 2014년 대한민국 건설환경 기술상 (조달청장)
- 2015년 대한민국 건설문화 대상 (수자원공사사장)
- 2015년 대한민국 건설환경 기술상 기술개발부문

부단수 전문 기업 | 대풍건설

DAEPOONG
Construction

문의처 **02. 456. 7456**

Fax. 02-455-8726

E-Mail. daepoong-co@hanmail.net

본사

서울특별시 성동구 아차산로7길 44(성수동2가, 대풍빌딩)

수도권 사업소 (생산 공장)

경기도 남양주시 와부읍 고래산로 15

중부권 사업소

충청남도 천안시 서북구 입장면 쉼머리2길 12-29

영남권 사업소

경상북도 고령군 다산면 다산로 47-5