



## 배관기기 종합카탈로그

### POLYOLEFINE TUBE SERIES 폴리올레핀 튜브 시리즈 INDEX

특징 및 장점	672
주문형식	673
사양	673
파괴압력그래프	674
치수도	674

금속계 밸브
스테인리스
고경 오리피스 밸브
소형 레귤레이터
프레셔 컨트롤러
프레셔계지
체크 밸브
저작동압 체크 밸브
저작동압 체크 밸브 PP
소음기
체인지 밸브
핸드 밸브
볼 밸브
메커니컬 밸브
폴리우레탄 튜브
지방 함유 폴리에틸렌
소프트 폴리에틸렌
나일론 튜브
진공용 튜브
폴리올레핀 튜브
플랫 튜브
코일링 튜브
트윈 코일링 튜브
불소수지(PPF) 튜브
불소수지(PPF) 튜브
폴리아미드 튜브
불소수지(PPF) 튜브 황동 표장
불소수지(PPF) 튜브 황동 표장
우레탄 튜브 클린 룸 표장
스퍼터 튜브
대전방지 튜브
튜브 바인더
튜브 커터
튜브 컷니퍼
튜브 스트리머 커터
인서트링
튜브 릴

**⚠ 주의** 사용하기 전에 부록(前)-P.80의 「안전상의 주의」를 반드시 읽어 주십시오.

금속제기 받받
스테인 받받
고장 이리프스 받받
스팀 레굴레이터
프레서 컨트롤러
프레서 제지
체크 받받
저작동압 체크 받받
저작동압 체크 받받 PP
소음기
재인지 받받
핸드 받받
볼 받받
메커니컬 받받
폴리우레탄 튜브
지방 클리너 받받
소프트 클리너 받받
나일론 튜브
진공용 튜브
<b>폴리올레핀 튜브</b>
플랫 튜브
고압용 튜브
트윈 고압용 튜브
불소지(PP) 튜브
불소지(PFA) 튜브
폴리아미드 튜브
불소지(PEI) 튜브 용량 포장
불소지(PFA) 튜브 용량 포장
우레탄 튜브 클린 룸 포장
스페터 튜브
대관방지 튜브
튜브 바인더
튜브 커터
튜브 컷 니퍼
튜브 스토리피 커터
인서트링
튜브 릴

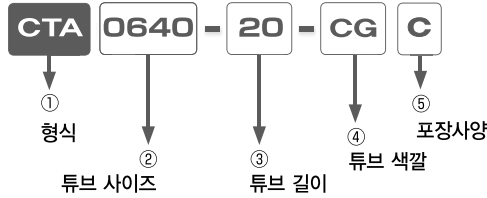
# 폴리올레핀 튜브

## CTA · CTB

### 폴리올레핀 튜브 CTA 소프트 폴리올레핀 튜브 CTB

- 클린 환경에 적합하며 내수성(耐水性)이 우수합니다.
- 유량의 확보에 CTA, 콤팩트 배관에 CTB를 추천합니다.
- 클린 룸 포장 사양의 선택이 가능합니다.  
- 클린 에어로 세정한 후, ISO CLASS 6 상당의 클린 룸 내에서 포장한 사양의 선택이 가능합니다.

## 주문형식(예)



### ① 형식

기호	CTA	CTB
사이즈	폴리올레핀 튜브	소프트 폴리올레핀 튜브

### ② 튜브 사이즈

#### ■ 폴리올레핀 튜브 CTA

기호	0425(5/32)	0640	0860(5/16)	1075	1290	1/4	3/8	1/2
외경	ø4	ø6	ø8	ø10	ø12	ø6,35	ø9,53	ø12,7
내경	ø2,5	ø4	ø6	ø7,5	ø9	ø4,57	ø6,99	ø9,56

#### ■ 소프트폴리올레핀 튜브 CTB

기호	0425(5/32)	0640	0860(5/16)	1075	1290	1/4	3/8	1/2
외경	ø4	ø6	ø8	ø10	ø12	ø6,35	ø9,53	ø12,7
내경	ø2,5	ø4	ø5	ø6,5	ø8	ø4,15	ø5,99	ø9,56

### ③ 튜브 길이

기호	20	100
사이즈	20m	100m

※ 클린룸 포장사양은 길이 20m만 가능합니다.

### ④ 튜브 색깔

기호	B	CR	CY	CG	CB	CW
사양	흑색	투명 적색	투명 노란색	투명 녹색	투명 청색	투명 백색

### ⑤ 포장사양

기호	무기입	C
사이즈	스탠더드	클린룸 포장

## 사양

형식	CTA0425(5/32)	CTA0640	CTA0860(5/16)	CTA1075	CTA1290	CTA1/4	CTA3/8	CTA1/2	CTB0425(5/32)	CTB0640	CTB0850(5/16)	CTB1065	CTB1280	CTB1/4	CTB3/8	CTB1/2
외경×내경	4×2,5	6×4	8×6	10×7,5	12×9	6,35×4,57	9,53×6,99	12,7×9,56	4×2,5	6×4	8×5	10×6,5	12×8	6,35×4,15	9,53×5,99	12,7×8,5
튜브길이	20·100															
튜브 색깔	흑색	○														
	투명적색 (CR)	○														
	투명노란색 (CY)	○														
	투명녹색 (CG)	○														
	투명청색 (CB)	○														
투명백색 (CW)	○															
사용유체	압축공기, 물(※1~3), 그 외 약품 (※4)															
최고사용압력	1,0 MPa (※5)								0,8MPa (※5)							
사용진공압력	-100kPa															
사용온도범위	-15~80°C (不凍)															
최소곡률반경(JS) mm	7	12	23	27	33	15	27	33	7	12	18	20	12	18	22	

※1, 물을 사용할 때에는 서지압력을 최고사용압력 이하로 사용하여 주십시오.

※2, 일반 수돗물을 사용가능합니다. 기타, 다른 물을 사용할 때에는 문의하여 주십시오.

※3, 원터치 피팅에 접속해서 물을 유체로 사용할 때에는 반드시 인서트링을 사용하여 주십시오.

※4, 약품을 유체로 사용할 경우 문의하여 주십시오.

※5, 최고사용압력은 20°C 65%RH 경우의 수치입니다. 기타, 온도의 경우에는 파괴압력 그래프로부터 충분한 여유가 있는 안전율을 감안해서 사용하여 주십시오.

금속기밀
스텐틸
고경 외리스
별도
소형 레귤레이터
프래셔 컨트롤러
프래셔제지
체크 밸브
저작동압
체크 밸브
저작동압
체크 밸브
소음기
체인지 밸브
헨드 밸브
볼 밸브
메커니컬 밸브
폴리우레탄 튜브
지방 함유우레탄
소프트 폴리우레탄
니켈 밸브
진공용 밸브
폴리올레핀 튜브
플랫 밸브
코일링 밸브
트윈 코일링 튜브
플라스틱(PP) 튜브
플라스틱(PA) 튜브
폴리아미드 튜브
플라스틱(PE) 튜브
플라스틱(PVC) 튜브
플라스틱(PVDF) 튜브
플라스틱(PFA) 튜브
인서트링
튜브 릴

