

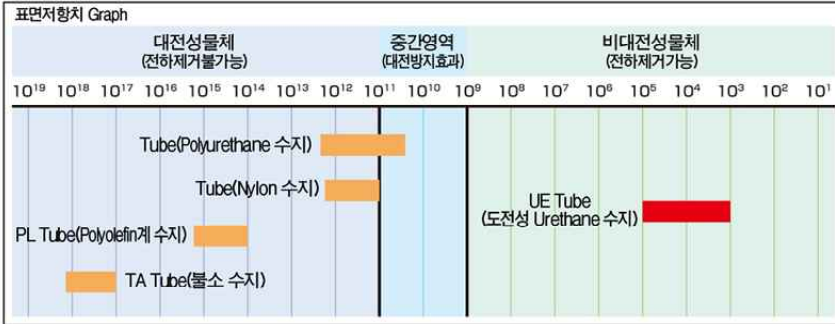
# 대전방지 TUBE

## UE

### 일반공기압용(도전성)

#### 특 장

- 도전성 Polyurethane Elastomer를 사용하고 있습니다. 정전기의 축적이 없고, Spark를 방지합니다(표면저항치  $10^5\Omega \sim 10^3\Omega$ ).
- 유연성이 우수합니다.



#### 품번표

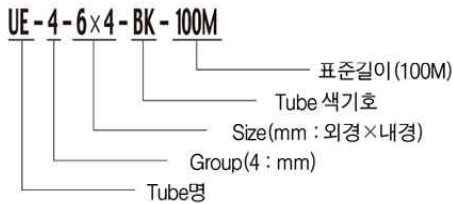
- mm Size(Group 4)

Type	외경×내경 (mm)	최고사용압력 (MPa at 20°C)	최소곡률반경 (mm)	질량 (g/m)	표준Color(색기호)
					흑 BK
UE-4-4×2.5	4×2.5	0.8	10	10	●
UE-4-6×4	6×4		15	20	●
UE-4-8×5	8×5		23	39	●
UE-4-10×6.5	10×6.5		30	57	●
UE-4-12×8	12×8		35	79	●

#### 표준길이

100M

#### 품번표시예



#### 사용유체 · 사용온도범위

사용유체	사용온도범위
공기	-40°C ~ +80°C

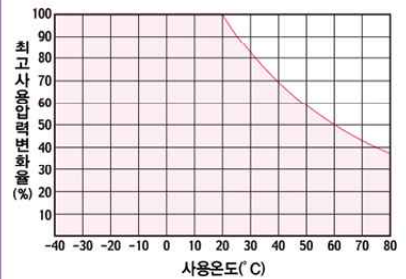
#### 부압성능

-101.294kPa

#### 사용온도와 최고사용압력의 관계

사용온도(분위기온도)에 따라 최고사용압력은 다릅니다. 상온 이외에서 사용할 때에는 반드시 아래의 Graph에 표시된 최고사용압력변화를 참조하고, 그 수치 내에서 사용하여 주십시오.

⚠ 주의 허용범위 외에서의 사용은 사고나 조기파괴의 원인이 되며, 그 경우의 책임은 당사에서 지지 않으므로 주의하시기 바랍니다.



#### 사용상의 주의사항

⚠ 주의 Tube 도전성을 확보하기 위해서 Push One 각 Series를 사용할 경우는 Connector나 암 Connector 등 본체 Body부분이 금속인 것, 또는 Push One A, E Series 황동Body Type을 사용하여 주십시오.

☞ Tube제품 공통의 주의사항은 P.10을 참조하여 주십시오.

#### 적용FITTING



(※1) Tube 도전성을 확보하기 위해서 Push One 각 Series를 사용할 경우는 Connector나 암Connector 등 본체 Body부분이 금속인 것, 또는 Push One A, E Series 황동Body Type을 사용하여 주십시오.

(※2) Chemifit 각 Series와의 조합으로 사용하는 경우 Clean Type과 일반 Type의 조합이 됩니다. Clean한 환경 하에서 사용할 경우는 Clean Level의 저하에 주의하여 주십시오.

#### 관련자료

유효단면적	P.166
부압성능일람	P.167