

클린튜브 소프트 폴리올레핀 튜브 TPS Series



시리즈 표

● : -20m RdH - : 100m Roll



호칭	TPS0425	TPS0604	TPS0805	TPS1065	TPS1208
외경 mm	4	6	8	10	12
내경 mm	2.5	4	5	6.5	8

백색(W)	●	●	●	●	●
흑색(B)	●	●	●	●	●
적색(R)	●	●	●	●	●
청색(BU)	●	●	●	●	●
황색(Y)	●	●	●	●	●
녹색(G)	●	●	●	●	●

FDA (미국식품의약국) §175.300

응출시험에 적합

● : 적합 - : 부적합

백색 (W)	●
흑색 (B)	-
적색 (R)	-
청색 (BU)	●
황색 (Y)	●
녹색 (G)	-

사양

사용유체	공기, 질소가스, 물, 탈이온수(순수) ^{주1)}				
최고 사용압력 MPa	20°C	0.7			
	40°C	0.58			
	60°C	0.46			
	80°C	0.33			
최소굽힘반경 mm	10	20	25	30	40
적용 피팅	클린 원터치 피팅 황동 원터치 피팅 KQB2 시리즈 SUS316 원터치 피팅 KQG2 시리즈 인서트 피팅				
사용온도	-20~80°C, 물의 경우 5~80°C				
재질	폴리올레핀계 수지				

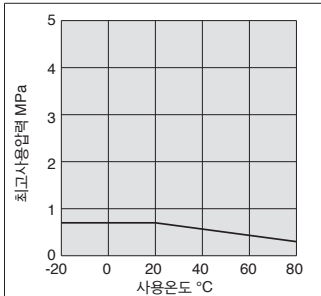
주1) 기타 사용유체에 대해서는 당사에 문의해 주십시오.

주2) 단열압축으로 비정상적인 온도상승이 있는 경우는 튜브 파열의 원인이 됩니다.

주3) 최소굽힘반경은 온도 20°C에서 외경변화율이 10% 이하일 때의 값을 나타냅니다.

주4) 폴리올레핀계 수지는 광유계 기름에 대해서 내구성이 열화하므로 일반 공기압기기의 배관에는 적합하지 않습니다.

최고사용압력



형식표시방법

TPS0604 B - 20

튜브 호칭표시

색표시

1 Roll 길이

기호	색
W	백색 (소재색)
B	흑색 (불투명)
R	적색 (불투명)
BU	청색 (불투명)
Y	황색 (불투명)
G	녹색 (불투명)

기호	길이
20	20m Roll
100	100m Roll