

# 플라스틱 배관 PUN-H-8X1,25-TGN

Part Number: 8048697

FESTO

식품 가공 산업용으로 인증 (위생 저항)  
이 제품은 다음과 같은 피팅 시리즈 타입과 함께 사용하기에 적합합니다. QS, NPQP, NPQM, CRQS 및 CK.



## 자료 시트

| 특징  | 값  |
|---|--|
| 외부 직경   | 8 mm   |
| 유량에 사용하는 굽힘 반경                                  | 37 mm  |
| 내부 직경   | 5.7 mm   |
| 최소 휨 반경   | 21 mm  |
| 사용 설명서  | TPE-U Ether basiert  |
| 튜브 특성   | Suitable for energy chains   |
| Operating pressure for entire temperature range | -0.095 ... 0.6 MPa   |
| 작동 압력 전체 온도 범위                                  | -0.95 ... 6 bar  |
| Operating pressure for entire temperature range | -13.775 ... 87 psi   |
| Temperature-dependent operating pressure        | -0.095 ... 1 MPa   |
| 온도에 따른 작동압력                                     | -0.95 ... 10 bar   |
| Temperature-dependent operating pressure        | -13.775 ... 145 psi  |
| 작동 압력에 주의                                       | Water: temperature-dependent operating pressure, see diagram, max. 0.3 MPa at 0 - 60°C   |
| 인증  | TÜV  |
| 인증서 발행 부서                                       | B 013277 0506 00   |
| 작동 매체   | 압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:-:-]<br>Water (liquid, free of ice)   |
| 재료 발화점 실험                                       | UL94 HB  |
| PWIS conformity                                 | VDMA24364-B2-L   |
| RSBP classification to CD-0033                  | F1a  |
| 클린룸 등급  | This product is a static object, active particle generation is not possible when used correctly.<br>Clean product before using it in a cleanroom environment and ensure it is installed correctly. |
| 식품 안전   | 추가 재료 정보 참조  |
| 주변 온도   | -35 ... 60 °C  |
| 길이에 따른 제품 중량                                    | 0.0287 kg/m  |
| 공압 연결구  | 외부 직경 8 mm의 푸쉬인 커넥터용<br>너트 포함 바브드 커넥터 내경 6mm용  |
| 색상  | 반투명 녹색   |
| 지주 경도   | D 52 +/-3  |
| 재질 사항   | RoHS 에 승인  |
| 튜브 소재   | TPE-U(PU)  |