



Image may differ from product. See technical specification for details.

## PWM 758590

### 필라멘트를 감은 직선 부싱

SKF 필라멘트 감은 스트레이트(원통형) 부싱은 진동, 회전 및 직선 운동에 적합하며, 경방향 하중을 견딜 수 있습니다. 복합 재료는 무거운 하중, 충격 하중 및 진동을 견딜 수 있도록 특별히 개발되었습니다. 이 부싱들은 비조심에도 덜 민감하며, 우수한 건식 슬라이딩 특성을 가지고 있습니다.

- 유지 관리가 필요 없는 작동, 매우 우수한 마찰 특성, 높은 하중 수용 능력, 뛰어난 내부식성, 전기 절연

## 개요

### 치수

|       |       |
|-------|-------|
| 보어 직경 | 75 mm |
| 외경    | 85 mm |
| 너비    | 90 mm |

### 성능

|             |          |
|-------------|----------|
| 기본 동적 하중 등급 | 950 kN   |
| 기본 정적 하중 등급 | 1 340 kN |

### 속성

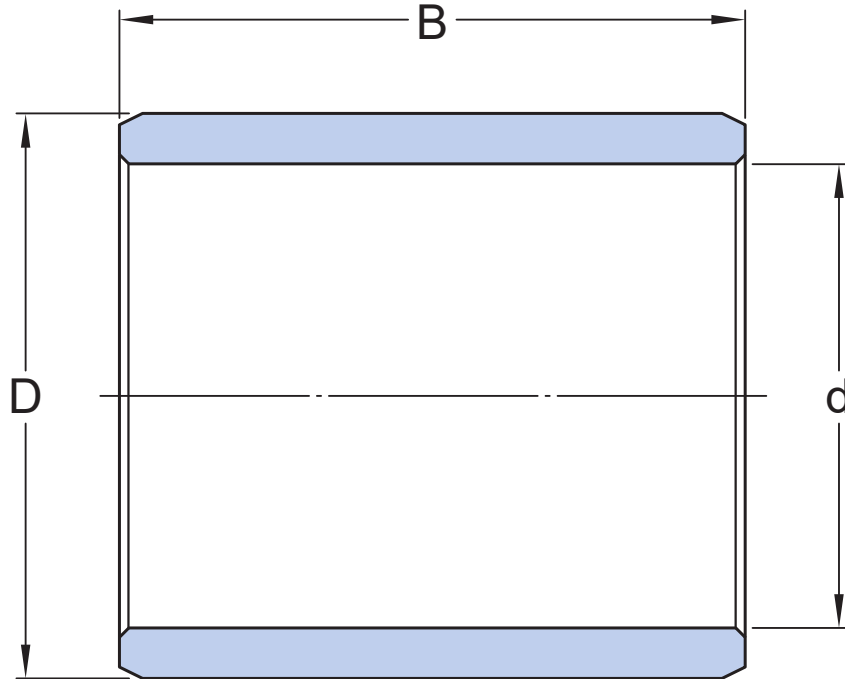
|        |             |
|--------|-------------|
| 설계     | 직선          |
| 재료     | 필라멘트가 감겨 있음 |
| 재유탄 기능 | 없음          |

### 물류

|           |             |
|-----------|-------------|
| 제품 순 중량   | 0.212 kg    |
| eClass 코드 | 23-05-01-91 |
| UNSPSC 코드 | 31171605    |

## 기술 사양

|       |             |
|-------|-------------|
| 재료    | 필라멘트가 감겨 있음 |
| 작동 온도 | min. -50 °C |
| 작동 온도 | max. 140 °C |



## 치수

|   |       |       |
|---|-------|-------|
| d | 75 mm | 보어 직경 |
| D | 85 mm | 외경    |
| B | 90 mm | 너비    |

## 권장 피팅

|        |    |
|--------|----|
| 공차 축   | h8 |
| 공차 하우징 | H7 |

## 계산 데이터

|                  |                |                       |
|------------------|----------------|-----------------------|
| 기본 동적 하중 등급, 경방향 | C              | 950 kN                |
| 기본 정적 하중 등급, 경방향 | C <sub>0</sub> | 1 340 kN              |
| 특정 동적 하중 요소      | K              | 140 N/mm <sup>2</sup> |
| 특정 정적 하중 요소      | K <sub>0</sub> | 200 N/mm <sup>2</sup> |
| 유효 내하중 단면        | A              | 6 600 mm <sup>2</sup> |
| 허용 가능한 슬라이딩 속도   | v              | max. 0.5 m/s          |
| 마찰 계수            | μ              | min. 0.03             |

## 공차 및 틈새

---

### BUSHING DATA

- [Tolerances](#)
- [Operating clearance](#)

## DESIGN OF BUSHING ARRANGEMENTS

- [Shaft and housing tolerances](#)

이용약관