



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

## PWM 202430

### 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	20 mm
외경	24 mm
너비	30 mm

### 성능

기본 동적 하중 등급	83 kN
기본 정적 하중 등급	118 kN

### 속성

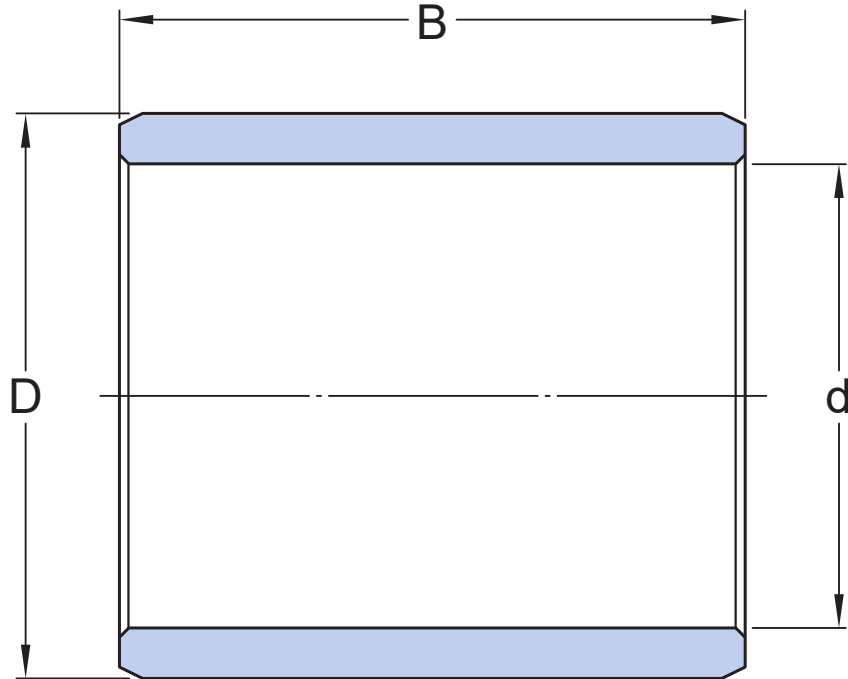
설계	직선
재료	필라멘트가 감겨 있음
재유탄 기능	없음

### 물류

제품 순 중량	0.0068 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	20 mm	보어 직경
D	24 mm	외경
B	30 mm	너비

## 권장 피팅

공차 축	h8
공차 하우징	H7

## 계산 데이터

기본 동적 하중 등급, 경방향	C	83 kN
기본 정적 하중 등급, 경방향	C <sub>0</sub>	118 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	560 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