

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/rura-bezszwowa-eo-prosta-stal-e235n-223-bar-38-x-3-mm-r38x3cf-p-13190.html>

Rura bezszwowa EO - prosta, stal E235+N, 223 bar (38 x 3 mm) R38X3CF



Numer katalogowy **R38X3CF**

Kod producenta **R38X3CF**

Opis produktu

Rura **R38X3CF** to prosta rura bezszwowa Parker w systemie EO (Ermeto Original), w wykonaniu metrycznym o wymiarach **38 x 3 mm**: średnica zewnętrzna **38 mm**, grubość ścianki **3 mm**, średnica wewnętrzna **32 mm**. Wykonana jest ze stali **E235+N (St.37.4, 1.0308)** zgodnie z normą **DIN EN 10305-4**, a tolerancja średnicy zewnętrznej wynosi **±0,15 mm**.

Ciśnienie robocze statyczne (DIN 2413 I) tej rury to **223 bar**, dynamiczne (DIN 2413 III) **199 bar**, a ciśnienie rozrywające **675 bar**. Masa wynosi **2,589 kg/m**. Powierzchnia zewnętrzna jest zabezpieczona grubowarstwową pasywacją **8-12 µm bez Cr(VI)**, a wewnętrzna jest olejowana.

Rura jest zgodna z systemami złączy Parker: **DPR/PSR/EO-2, EO2-FORM, O-Lok i Triple-Lok**. Należy do programu rur Parker, który według producenta obejmuje różne wymiary, rury ze stali węglowej i nierdzewnej oraz różne rodzaje powierzchni (dotyczy całej serii, nie tego wariantu).

Zastosowanie

Rury z programu Parker przeznaczone są do instalacji hydraulicznych w układach mobilnych i stacjonarnych. Wariant 38 x 3 mm sprawdzi się jako przewód sztywny w instalacjach hydrauliki siłowej, w połączeniu z kompatybilnymi systemami złączy Parker.

Zalety

- Konstrukcja bezszwowa zgodna z **DIN EN 10305-4**
- Ciśnienie robocze statyczne **223 bar**, dynamiczne **199 bar**, rozrywające **675 bar**
- Wąska tolerancja średnicy zewnętrznej: **±0,15 mm**
- Powierzchnia zewnętrzna z pasywacją grubowarstwową **bez Cr(VI)**, wewnętrzna olejowana
- Zgodność z systemami złączy **DPR/PSR/EO-2, EO2-FORM, O-Lok i Triple-Lok**

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Średnica zewnętrzna (OD)	38 mm
Grubość ścianki	3 mm
Średnica wewnętrzna (ID)	32 mm
Kształt	prosta
Typ	rura bezszwowa EO, metryczna

Tolerancja OD	±0,15 mm
Materiał	stal E235+N / St.37.4 (1.0308)
Norma	DIN EN 10305-4
Powierzchnia	bez Cr(VI) - zewn. grubowarstwowa pasywacja 8-12 µm, wewn. olejowana
Ciśnienie robocze statyczne (DIN 2413 I)	223 bar
Ciśnienie robocze dynamiczne (DIN 2413 III)	199 bar
Ciśnienie rozrywające	675 bar
Masa	2,589 kg/m
Zgodne systemy złączy Parker	DPR/PSR/EO-2, EO2-FORM, O-Lok, Triple-Lok
Producent	Parker (Ermeto Original)

Dokumenty

Literatura i materiały referencyjne

- [KATALOG - Rury EO do systemów złączy i kołnierzy, CAT/4041-2/UK](#)
- [KATALOG - Złącza rurowe przemysłowe, CAT-4100/UK](#)