

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/rura-bezszwowa-eo-parker-8-x-1-mm-stal-e235n-prosta-od-8-mm-r08x1cf-p-13179.html>

Rura bezszwowa EO Parker - 8 x 1 mm, stal E235+N, prosta (OD 8 mm) R08X1CF



Numer katalogowy	R08X1CF
Kod producenta	R08X1CF

Opis produktu

Rura bezszwowa EO Parker **R08X1CF** to prosta rura metryczna o średnicy zewnętrznej **8 mm** i grubości ścianki **1 mm**, co daje średnicę wewnętrzną **6 mm**. Wykonano ją ze stali **E235+N (St.37.4, 1.0308)** zgodnie z normą **DIN EN 10305-4**. Tolerancja średnicy zewnętrznej wynosi **±0,08 mm**, a masa **0,173 kg/m**.

Rura ma powierzchnię bez Cr(VI): zewnętrzną grubowarstwową pasywację **8-12 µm** oraz wewnętrzne olejowanie. Ciśnienie robocze statyczne (DIN 2413 I) wynosi **333 bar**, dynamiczne (DIN 2413 III) **288 bar**, a ciśnienie rozrywające **1175 bar**. Rura jest zgodna z systemami złączy Parker **DPR/PSR/EO-2, EO2-FORM, O-Lok i Triple-Lok**.

Produkt należy do programu rur Parker (Ermeto Original), który obejmuje rury bezszwowe EO i kolanka rurowe do zastosowań w hydraulice. Według producenta w ramach programu dostępne są różne wymiary, rury ze stali węglowej i nierdzewnej oraz różne rodzaje powierzchni (dotyczy całej serii, nie tego wariantu).

Zastosowanie

Rura służy do budowy instalacji w układach hydrauliki siłowej. Program rur Parker jest przeznaczony zarówno do systemów mobilnych, jak i stacjonarnych.

Zalety

- Konstrukcja bezszwowa ze stali **E235+N** według normy **DIN EN 10305-4**
- Wysokie ciśnienie robocze: **333 bar** statycznie i **288 bar** dynamicznie
- Ciśnienie rozrywające **1175 bar**
- Wąska tolerancja średnicy zewnętrznej: **±0,08 mm**
- Powierzchnia bez Cr(VI) z pasywacją zewnętrzną **8-12 µm** i olejowaniem wewnętrznym
- Zgodność z systemami złączy **DPR/PSR/EO-2, EO2-FORM, O-Lok i Triple-Lok**

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Średnica zewnętrzna (OD)	8 mm
Grubość ścianki	1 mm
Średnica wewnętrzna (ID)	6 mm
Kształt	prosta
Typ	rura bezszwowa EO, metryczna

Tolerancja OD	±0,08 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)	333 bar
Ciśnienie robocze dynamiczne (DIN 2413 III)	288 bar
Ciśnienie rozrywające	1175 bar
Masa	0,173 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](#)