

Rura PE



Cena **10,00 zł**

Kod producenta **PE**

Opis produktu

Rura PE – do rozbudowy systemu TMT Air System

Fundament Twojej instalacji - elastyczność, trwałość i banalnie prosty montaż.

Wysokiej jakości rura polimerowa o średnicy zewnętrznej **16 mm** to główny element magistrali przesyłowej w systemie **TMT Air System**. Zaprojektowana z myślą o maksymalnej wydajności przepływu powietrza przy zachowaniu lekkiej i odpornej na uszkodzenia konstrukcji. Dzięki kalibrowanej średnicy zewnętrznej, rura idealnie współpracuje ze złączkami wtykowymi typu "push-in", gwarantując 100% szczelności bez użycia klejów czy zgrzewania.

Kluczowe zalety:

Idealna kalibracja: Precyzyjne wykonanie średnicy zewnętrznej (fi 16mm) zapewnia błyskawiczny montaż w złączkach wtykowych i punktach odbioru powietrza TMT Air System.

Wysoka odporność: Wykonana z polimeru odpornego na działanie olejów kompresorowych, uderzenia mechaniczne oraz wibracje występujące w środowisku warsztatowym.

Gładkość wewnętrzna: Wyjątkowo gładkie ścianki wewnętrzne minimalizują opory przepływu, co przekłada się na niższe spadki ciśnienia i mniejsze zużycie energii przez kompresor.

Łatwość kształtowania: Rura charakteryzuje się odpowiednim promieniem gięcia (min pr. gięcia 5xD), co pozwala na prowadzenie instalacji w narożnikach i omijanie przeszkód bez nadmiernego stosowania kolanek.

Zastosowanie:

- Budowa głównych nitek instalacji pneumatycznej.
- Łączenie kompresora z punktami odbioru, filtrami i reduktorami.
- Rozbudowa istniejących systemów o nowe sekcje.

Dane Techniczne

Parametr	Specyfikacja
Średnica zewnętrzna (D)	16 mm
Średnica wewnętrzna	12 mm
Grubość ścianki	2 mm
Minimalny promień gięcia	80 mm (5 x D)
Materiał	Polimer modyfikowany /PE
Kolor	Niebieski
Ciśnienie robocze	do 10 bar
Temperatura pracy	-10°C do +70°C
Kompatybilność	Złączki wtykowe do systemu TMT Air System