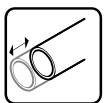


CosmoPEX by Henco



■ Odporność na temperaturę i ciśnienie

Temperatura robocza może podnieść się do 95°C, a maksymalne dozwolone ciśnienie robocze wynosi 10 bar.



■ Minimalna rozszerzalność liniowa

Zastosowanie warstwy aluminium oznacza, że współczynnik rozszerzalności cieplnej rury CosmoPEX jest porównywalny ze współczynnikiem miedzi oraz 8 razy mniejszy od współczynnika rozszerzalności cieplnej zwykłych rur z tworzywa sztucznego. Współczynnik rozszerzalności cieplnej wynosi 0,025 mm/mK.



■ Odporność na korozję

Gładka powierzchnia rury wewnętrznej i zewnętrznej nie pozwala na przywieranie zanieczyszczeń. W ten sposób unika się powstawania osadów i korozji. Gładkość rury wewnętrznej zapewnia również minimalne straty ciśnienia.



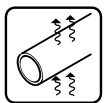
■ Niezmienność kształtu

Po wygięciu rura zachowuje pożądany kształt. Nie ma ona pamięci termicznej tak, jak ma to miejsce w przypadku innych rur syntetycznych. Upraszcza to i przyspiesza obróbkę rury oraz montaż złązek.



■ Odporność na zużycie

Rura wewnętrzna i zewnętrzna wykonane są z polietyleno usieciowanego wiązkami elektronów. Dzięki temu rura nie zużywa się, nawet przy wysokich temperaturach i dużych prędkościach przepływu.



■ W pełni odporna na przenikanie tlenu i pary wodnej (dyfuzję)

Zintegrowana warstwa aluminiowa zapobiega przenikaniu tlenu przez rurę. Dzięki temu unika się problemu z korozją wszelkich elementów metalowych w instalacji.



■ Mała waga (szybki i prosty montaż)

Szybka i prosta instalacja oznacza oszczędność czasu i pieniędzy. Rura CosmoPEX jest elastyczna i wyjątkowo lekka. Związek standardowej rury CosmoPEX 16x2 o długości 200 m waży zaledwie 25 kg.



■ Długa żywotność

Jeśli rura używana jest przy zachowaniu podanych limitów temperatury i ciśnienia roboczego, gwarantowana jest żywotność produktu co najmniej 50 letnia.



■ Brak kłopotliwych hałasów

Jeśli średnica rury zostanie dobrana prawidłowo, to przepływająca nią ciecz nie będzie wywoływała hałasu (inaczej niż w przypadku rur metalowych). Hałasu w miejscach styku można uniknąć dzięki dokładnemu montażowi.



■ Od wody pitnej po płynne chemikalia

Rura spełnia najostrożniejsze wymagania toksykologiczne i higieniczne. Nie ma absolutnie żadnych przeciwwskazań dla transportowania nią wody pitnej. Rura jest również odporna na wiele płynnych chemikaliów.

Partner Instalatora

- Jako jedna z największych hurtowni w Polsce, obsługujemy kompleksowo branżę: instalacyjną, sanitarną, grzewczą, klimatyzacyjną i wentylacyjną oraz sieci zewnętrznych.
- Nasi klienci to kilkanaście tysięcy firm budowlanych i instalacyjnych w całym kraju, z którymi współpracujemy na zasadzie partnerstwa. Dzięki sieci Hurtowni w ponad 50 lokalizacjach zapewniamy Klientom dogodne warunki zakupu i transportu.
- Rzemieślnicze korzenie firmy BIMs PLUS zdecydowały o jej rynkowej misji. Firma utrzymuje kontakty handlowe wyłącznie z Wykonawcami, dbając o interesy swoich Klientów. Docieramy do Inwestora wykorzystując sprawdzony trójstopniowy model dystrybucji:

od Producenta przez Hurtownika do Wykonawcy.



CosmoPEX

SYSTEM RUR WIELOWARSTWOWYCH
I KSZTAŁTEK PVDF



Grupa BIMs PLUS ■ Sieć Hurtowni Instalacyjnych
www.bimsplus.com.pl



CosmoLine

Zestawienie produktów



Rura wielowarstwowa w kregach

| | |
|--------|------------|
| 16 x 2 | 100-200 mb |
| 20 x 2 | 100 mb |
| 26 x 3 | 50 mb |
| 32 x 3 | 50 mb |



1PK

| | |
|----------|-------|
| 1PK-1616 | 16 mm |
| 1PK-2020 | 20 mm |
| 1PK-2626 | 26 mm |
| 1PK-3232 | 32 mm |

Kolano 90°

| |
|-------|
| 16 mm |
| 20 mm |
| 26 mm |
| 32 mm |



2PK

| | |
|----------|-------------|
| 2PK-1604 | 16 x 1/2" |
| 2PK-2004 | 20 x 1" |
| 2PK-2005 | 20 x 2 3/4" |
| 2PK-2605 | 26 x 3/4" |

Kolano ścienne

| |
|-------------|
| 16 x 1/2" |
| 20 x 1" |
| 20 x 2 3/4" |
| 26 x 3/4" |



5PK

| | |
|----------|-----------|
| 5PK-1604 | 16 x 1/2" |
| 5PK-2004 | 20 x 1/2" |
| 5PK-2005 | 20 x 3/4" |
| 5PK-2605 | 26 x 3/4" |
| 5PK-3206 | 32 x 1" |

Kolano z gwintem zewnętrznym

| |
|-----------|
| 16 x 1/2" |
| 20 x 1/2" |
| 20 x 3/4" |
| 26 x 3/4" |
| 32 x 1" |



6PK

| | |
|----------|-----------|
| 6PK-1604 | 16 x 1/2" |
| 6PK-2004 | 20 x 1/2" |
| 6PK-2005 | 20 x 3/4" |
| 6PK-2605 | 26 x 3/4" |
| 6PK-3206 | 32 x 1" |

Kolano z gwintem wewnętrznym

| |
|-----------|
| 16 x 1/2" |
| 20 x 1/2" |
| 20 x 3/4" |
| 26 x 3/4" |
| 32 x 1" |



9PK

| | |
|------------|-------|
| 9PK-161616 | 16 mm |
| 9PK-202020 | 20 mm |
| 9PK-262626 | 26 mm |
| 9PK-323232 | 32 mm |

Trójnik równoprzelotowy

| |
|-------|
| 16 mm |
| 20 mm |
| 26 mm |
| 32 mm |



10PK

| | |
|-------------|----------|
| 10PK-201620 | 20x16x20 |
| 10PK-261626 | 26x16x26 |
| 10PK-262026 | 26x20x26 |
| 10PK-322632 | 32x26x32 |
| 10PK-322032 | 32x20x32 |
| 10PK-322632 | 32x26x32 |

Trójnik redukcyjny

| |
|----------|
| 20x16x20 |
| 26x16x26 |
| 26x20x26 |
| 32x26x32 |
| 32x20x32 |
| 32x26x32 |

CosmoPEX by Henco



11PK

| |
|-------------|
| 11PK-201616 |
| 11PK-202016 |
| 11PK-261620 |
| 11PK-262016 |
| 11PK-262020 |
| 11PK-262616 |
| 11PK-262620 |
| 11PK-322026 |
| 11PK-322626 |

Trójnik redukcyjny

| |
|----------|
| 20x16x16 |
| 20x20x16 |
| 26x16x20 |
| 26x20x16 |
| 26x20x20 |
| 26x26x16 |
| 26x26x20 |
| 32x20x26 |
| 32x26x26 |



12PK

| |
|-------------|
| 12PK-162016 |
| 12PK-202620 |
| 12PK-263226 |
| 12PK-324032 |

Trójnik redukcyjny

| |
|----------|
| 16x20x16 |
| 20x26x20 |
| 26x32x26 |
| 32x40x32 |



13PK

| |
|-------------|
| 13PK-160416 |
| 13PK-200420 |
| 13PK-200520 |
| 13PK-260420 |
| 13PK-260426 |
| 13PK-260526 |
| 13PK-320532 |
| 13PK-320632 |
| 13PK-320732 |

Trójnik z gwintem wewnętrznym

| |
|--------------|
| 16x1/2"x16 |
| 20x1/2"x20 |
| 20x3/4"x20 |
| 26x1/2"x26 |
| 26x3/4"x26 |
| 26x1"x26 |
| 32x3/4"x32 |
| 32x1"x32 |
| 32x1 1/4"x32 |



14PK

| |
|-------------|
| 14PK-160416 |
| 14PK-200420 |
| 14PK-200520 |
| 14PK-260426 |
| 14PK-260526 |
| 14PK-260626 |
| 14PK-320532 |

Trójnik z gwintem zewnętrznym

| |
|------------|
| 16x1/2"x16 |
| 20x1/2"x20 |
| 20x3/4"x20 |
| 26x1/2"x26 |
| 26x3/4"x26 |
| 26x1"x26 |
| 32x3/4"x32 |



15PK

| |
|-----------|
| 15PK-1616 |
| 15PK-2020 |
| 15PK-2626 |
| 15PK-3232 |

Mufa

| |
|---------|
| 16 x 16 |
| 20 x 20 |
| 26 x 26 |
| 32 x 32 |



16PK

| |
|-----------|
| 16PK-2016 |
| 16PK-2616 |
| 16PK-2620 |
| 16PK-3216 |
| 16PK-3220 |
| 16PK-3226 |

Redukcja

| |
|---------|
| 20 x 16 |
| 26 x 16 |
| 26 x 20 |
| 32 x 16 |
| 32 x 20 |
| 32 x 26 |

Instrukcja montażu



Krok po kroku

Tworzenie połączenia zaprasowywanego

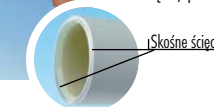
Otwierając zwój nigdy nie przecinaj papieru opakowania ostrym przedmiotem.



Zawsze tnij rurę pod kątem prostym. Dla wszystkich średnic, a w szczególności ø26 i większej, zalecane jest stosowanie krążkowego obcinaka do rur.



Kalibruj rurę za pomocą narzędzia Kalispeed. Wsuń Kalispeed całkowicie do środka rury. Rura zostanie natychmiast wyczyszczona, nacentrowana i ukosowana, zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz.



Wsuń skalibrowaną rurę do ogranicznika w złączce wiskowej, tak by rura była widoczna przez otwory.



Otwórz szczękę ściskającą. W tym celu włóż złączkę za pomocą specjalnej krawędzi prowadzącej tulei ciśnieniowej w gniazdo w szczęce. Zamknij szczękę i ściśnij.

Konieczniew używaj szczęk typu TH!



Po ściśnięciu otwórz szczękę i sprawdź, czy rura jest wciąż wsunięta aż do ogranicznika. Ściskanie pozostawia wyraźne ślady na tulei ciśnieniowej. Pozwala to na szybkie wzrokowe sprawdzenie tego, czy złączka została wciśnięta.