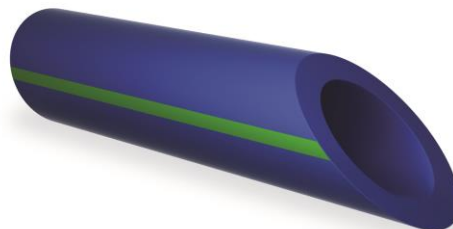




Średnica mm	Opakowanie m	Kod
50x6.9	20	701.650
63x8.6	16	701.663
75x10.3	12	701.675
90x12.3	8	701.690
110x15.1	8	701.695
125x17.1	4	701.696



Rura polipropylenowa Coprax SDR 7,4 (PN16 - S 3,2) służy do tworzenia instalacji ze złączkami zgrzewanymi jednorodnymi z PP-R i ze złączkami z wtopką metalową z mosiądzu niklowanego.

Rura przeznaczona do przesyłu wody pitnej, instalacji chłodniczych, klimatyzacyjnych, przemysłowych, a także sprężonego powietrza.

### **CECHY CHARAKTERYSTYCZNE**

- odporność na korozję chemiczną i elektrochemiczną,
- niskie straty ciśnienia,
- cicha praca instalacji,
- wysoka trwałość i niezawodność, gwarantowana jakość,
- łatwość instalacji,
- higieniczność.

### **WŁAŚCIWOŚCI**

- gwarancja ubezpieczona na system (rury + złączki): 10 lat
- typoszereg S 3,2 (PN16),
- współczynnik termicznej wydłużalności liniowej - 0,15 mm/m\*K,
- współczynnik chropowatości - 0,007 mm,
- gęstość w temp. 23°C zgodnie z DIN 53479 - 0,898g/cm<sup>3</sup>,
- współczynnik przewodności cieplnej przy 20°C - 0,24 W/m\*K,
- temperatura topnienia 150-154°C.

## PARAMETRY STOSOWANIA

Tmax: 95°C (awaryjnie do 100°C)

Pmax: 16 bar

Ponad 50-cio letnia żywotność przy typowych parametrach pracy instalacji wodociągowych z zabezpieczeniami termicznymi lub instalacji sprężonego powietrza.

W instalacjach z kotłami na paliwo stałe zalecane jest zastosowanie wymiennika ciepłego lub zbiornika buforowego.

## ATESTY

- Atest Higieniczny B-BK-60210-1106/19
- Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych 1/C/2017
- Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych dla sprężonego powietrza 1/CSP/2017

## CHARAKTERYSTYKA WYMIAROWA RURY PN16

Średnica zewnętrzna mm	Średnica wewnętrzna mm	Minimalna grubość mm	Waga g/m	Objętość l/m
50	36,2	6,9	840	1,029
63	45,8	8,6	1323	1,647
75	54,4	10,3	1884	2,323
90	65,4	12,3	2702	3,358
110	79,8	15,1	4051	4,999
125	90,8	17,1	5267	6,472

## TABELA CZASÓW ZGRZEWANIA DLA RUR PN16

Średnica mm	Czas rozgrzewania s	Czas łączenia s	Czas chłodzenia min
50	18	6	4
63	25	8	6
75	30	8	8
90	40	8	8
110	50	10	8
125	60	10	8