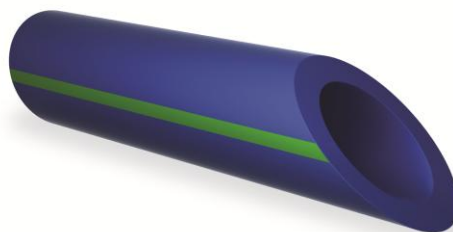




Średnica mm	Opakowanie m	Kod
50x6.9	20	701.650
63x8.6	16	701.663
75x10.3	12	701.675
90x12.3	8	701.690
110x15.1	8	701.695
125x17.1	4	701.696



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 - 998kg/m³,
- 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 wodociagowych 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.6110.0772.2025
- Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych 01/CX/2025
- Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych dla sprężonego powietrza 02/CX/2025

CHARAKTERYSTYKA WYMIAROWA RURY SDR 7,4

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 RURY SDR 7,4

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