

KARTA TOWARU

Rury z Polietylenu o Wysokiej Gęstości (HDPE)

Produkt

Rury HDPE przeznaczone do instalacji zimnej wody pod ciśnieniem. System rurociągów przeznaczony do dostarczania wody do spożycia przez ludzi, w tym do transportu wody surowej przed uzdatnianiem. Rury wykonane zgodnie z normą europejską EN 12201-2.

Materiał

Rury wykonane są z oryginalnego surowca - polietylenu o wysokiej gęstości HDPE typu PE100.

Ogólna charakterystyka

Kolor

Rury przeznaczone do transportu wody są koloru niebieskiego.

Pakowanie

Podczas produkcji rury są zwijane. Rury dostępne są w kręgach: 25m, 50m, 100m, 200m i 300m (w zależności od średnicy).

Cechy

Charakterystyka rur HDPE sprawia, że produkt ten jest wysoce niezawodny i niezwykle łatwy w montażu.

Temperatura i ciśnienie

Temperatura pracy 20°C jako temperatura odniesienia. Dla pracy przy stałych temperaturach pracy powyżej 20°C i do 40°C, obowiązują współczynniki redukcji ciśnienia zgodnie z poniższą tabelą.

Temperatura	Współczynnik redukcji
20°C	1,00
30°C	0,87
40°C	0,74

Zakres, SDR, PN

Zakres średnic od 25mm do 63mm. Rury dostępne w SDR11, PN16 oraz SDR17, PN10.

HDPE (PE100)	SDR11 PN16	SDR17 PN10
Nominalna średnica	Grubość ścianki	Grubość ścianki
25	2.3	-
32	3.0	2.0
40	3.7	2.4
50	4.6	3.0
63	5.8	3.8

Inne informacje

W celu uzyskania dodatkowych informacji prosimy o kontakt z naszym Działem Technicznym.