



## RURY POLIETYLENOWE RHDPEp PRZEPUSTOWE

Rury przepustowe RHDPEp produkowane są z polietylenu wysokiej gęstości. Standardowo produkowane w kolorze czarnym. Na życzenie zamawiającego rury te mogą być wykonane w innym kolorze. Standardowa długość odcinków wynosi 6 mb, może być ona jednak dopasowana do potrzeb zamawiającego.



### Zastosowanie rur RHDPEp

Rury RHDPEp przeznaczone są do stosowania przy zbliżeniach i skrzyżowaniach linii telekomunikacyjnych z innymi urządzeniami uzbrojenia terenowego oraz przy przejściach przez przeszkody. Używane przy układaniu kabli w trudnych warunkach terenowych przy dużych obciążeniach transportowych oraz do przecisków i przewiertów.



### Właściwości fizyczne rur RHDPEp

- Powierzchnia zewnętrzna i wewnętrzna rury jest gładka i wolna od wtrąceń i nieregularności
- Owalność rury nie przekracza 2% D, gdzie D oznacza nominalną średnicę rury
- Długość odcinków wynosi 6 lub 12mb + 1 %
- Udarność: Rzeczywisty stopień udarności (T.I.R.) wynosi  $\leq 10$  wg PN-EN 744:1997
- Sztywność obwodowa podana w tabeli zgodnie z PNEN ISO 9969:1997
- Odporność na ściskanie klasa 250, 450, 750 zgodnie z PN-EN 5008624-2-4
- Wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne  $\geq 1$ MPa w ciągu 30 min zgodnie z PNEN 921:1998
- Wydłużenie względne przy zerwaniu:  $> 350\%$

### Łączenie rur

Rury można łączyć na dwa sposoby;

Metodą zgrzewania lub na złączkę. Każda złączka posiada uszczelnienia gumowe.



## Asortyment rur RHDPEp

Oznaczenie	Minimalna grubość ścianki (mm)	Szytywność obwodowa (kN/m)	Średnica zew. /tolerancja (mm)	Opakowanie
RHDPEp $\varnothing$ 63x2,5	2,5	4,0	63+0,6	576mb
RHDPEp $\varnothing$ 63x3,6	3,6	16,0		
RHDPEp $\varnothing$ 63x4,7	4,7	32,0		
RHDPEp $\varnothing$ 63x5,8	5,8	64,0		
RHDPEp $\varnothing$ 75x2,9	2,9	4,0	75+0,7	504mb
RHDPEp $\varnothing$ 75x4,3	4,3	16,0		
RHDPEp $\varnothing$ 75x5,6	5,6	32,0		
RHDPEp $\varnothing$ 75x6,9	6,9	64,0		
RHDPEp $\varnothing$ 90x3,5	3,5	4,0	90+0,8	330mb
RHDPEp $\varnothing$ 90x5,2	5,2	16,0		
RHDPEp $\varnothing$ 90x6,7	6,7	32,0		
RHDPEp $\varnothing$ 90x8,2	8,2	64,0		
RHDPEp $\varnothing$ 110x4,2	4,2	4,0	110+1,0	288mb
RHDPEp $\varnothing$ 110x6,3	6,3	16,0		
RHDPEp $\varnothing$ 110x8,1	8,1	32,0		
RHDPEp $\varnothing$ 110x10,0	10,0	64,0		
RHDPEp $\varnothing$ 125x4,8	4,8	4,0	125+1,2	192mb
RHDPEp $\varnothing$ 125x7,1	7,1	16,0		
RHDPEp $\varnothing$ 125x9,2	9,2	32,0		
RHDPEp $\varnothing$ 125x11,4	11,4	64,0		
RHDPEp $\varnothing$ 140x5,4	5,4	4,0	140+1,4	168mb
RHDPEp $\varnothing$ 140x8,0	8,0	16,0		
RHDPEp $\varnothing$ 140x10,3	10,3	32,0		
RHDPEp $\varnothing$ 140x12,7	12,7	64,0		
RHDPEp $\varnothing$ 160x6,2	6,2	4,0	160+1,6	144mb
RHDPEp $\varnothing$ 160x9,1	9,1	16,0		
RHDPEp $\varnothing$ 160x11,8	11,8	32,0		
RHDPEp $\varnothing$ 160x14,6	14,6	64,0		

## AKCESORIA DO RUR RHDPEp

Oznaczenie	Średnica [mm]	Tolerancja średnicy (mm)
Złączka HDPE $\varnothing$ 110	110	+ 1,0
Złączka HDPE $\varnothing$ 125	125	+ 1,2
Złączka HDPE $\varnothing$ 140	140	+ 1,3
Złączka HDPE $\varnothing$ 160	160	+ 1,4

