



# Producent rur HDPE

TELTAR Kobielski i Sech Sp.J.

39-442 Chmielów, ul. Chemiczna 16 NIP 8672097228 Regon 180052342

## KARTA PRODUKTU

### RURA OSŁONOWA GŁADKA PRZEPUSTOWA RHDPEp

(rura czarna, przeznaczona do zgrzewania doczołowego)

#### Opis produktu

Rury przepustowe z polietylenu dużej gęstości (HDPE) przeznaczone są do budowy rurociągów ochronnych w warunkach specjalnych:

- przy zbliżeniach i skrzyżowaniach linii telekomunikacyjnych lub energetycznych z innymi urządzeniami uzbrojenia terenu,
- przy przejściach przez przeszkody wodne,
- do ochrony rurociągów wody i gazu,
- jako rurociągi przepustowe pod drogami i torami.

Rury RHDPEp ze względu na dużą elastyczność i możliwość zgrzewania w dowolnie długie odcinki mogą być stosowane w przewiertach sterowanych. Rury standardowo wykonywane są w odcinkach 6 i 12 metrowych w kolorze czarnym. Mogą być również wykonywane w wersji DL dwuwarstwowej w kolorze czerwonym, niebieskim lub w innych kolorach wg projektu inwestora.

Symbol wyrobu	Średnica zewnętrzna [mm]	Grubość ścianki [mm]	Sztywność obwodowa SN [kN/m <sup>2</sup> ]	Odporność na ściskanie [N]
RHDPEp 63/5,8	63,0 <sup>+0,6</sup>	5,8 <sup>+0,7</sup>	16	750
RHDPEp 75/4,5	75,0 <sup>+0,7</sup>	4,5 <sup>+0,6</sup>	16	750
RHDPEp 75/6,8	75,0 <sup>+0,7</sup>	6,8 <sup>+0,9</sup>	64	750
RHDPEp 90/5,2	90,0 <sup>+0,9</sup>	5,2 <sup>+0,7</sup>	16	450
RHDPEp 90/8,2	90,0 <sup>+0,9</sup>	8,2 <sup>+1,1</sup>	64	750
RHDPEp 100/6,3	100,0 <sup>+0,8</sup>	6,3 <sup>+0,8</sup>	16	750
RHDPEp 110/4,2	110,0 <sup>+1,0</sup>	4,2 <sup>+0,6</sup>	4	250
RHDPEp 110/5,2	110,0 <sup>+1,0</sup>	5,2 <sup>+0,7</sup>	8	450
RHDPEp 110/6,3	110,0 <sup>+1,0</sup>	6,3 <sup>+0,8</sup>	16	750
RHDPEp 110/10,0	110,0 <sup>+1,0</sup>	10,0 <sup>+1,1</sup>	64	750
RHDPEp 125/4,8	125,0 <sup>+1,2</sup>	4,8 <sup>+0,6</sup>	4	250
RHDPEp 125/6,0	125,0 <sup>+1,2</sup>	6,0 <sup>+0,7</sup>	8	450
RHDPEp 125/7,1	125,0 <sup>+1,2</sup>	7,1 <sup>+0,9</sup>	16	750
RHDPEp 125/11,4	125,0 <sup>+1,2</sup>	11,4 <sup>+1,3</sup>	64	750
RHDPEp 140/6,7	140,0 <sup>+1,3</sup>	6,7 <sup>+0,8</sup>	8	450
RHDPEp 140/8,0	140,0 <sup>+1,3</sup>	8,0 <sup>+0,9</sup>	16	750
RHDPEp 140/12,7	140,0 <sup>+1,3</sup>	12,7 <sup>+1,4</sup>	64	750
RHDPEp 160/7,7	160,0 <sup>+1,5</sup>	7,7 <sup>+0,9</sup>	8	450
RHDPEp 160/9,1	160,0 <sup>+1,5</sup>	9,1 <sup>+1,1</sup>	16	750
RHDPEp 160/11,8	160,0 <sup>+1,5</sup>	11,8 <sup>+1,3</sup>	32	750
RHDPEp 160/14,6	160,0 <sup>+1,5</sup>	14,6 <sup>+1,6</sup>	64	750
RHDPEp 180/10,3	180,0 <sup>+1,7</sup>	10,3 <sup>+1,2</sup>	16	750
RHDPEp 180/16,4	180,0 <sup>+1,7</sup>	16,4 <sup>+1,8</sup>	64	750
RHDPEp 200/11,4	200,0 <sup>+1,8</sup>	11,4 <sup>+1,3</sup>	16	750

RHDPEp 200/18,2	200,0 <sup>+1,8</sup>	18,2 <sup>+2,0</sup>	64	750
RHDPEp 225/12,8	225,0 <sup>+2,1</sup>	12,8 <sup>+1,4</sup>	16	750
RHDPEp 225/20,5	225,0 <sup>+2,1</sup>	20,5 <sup>+2,2</sup>	64	750
RHDPEp 250/14,2	250,0 <sup>+2,3</sup>	14,2 <sup>+1,6</sup>	16	750
RHDPEp 250/22,7	250,0 <sup>+2,3</sup>	22,7 <sup>+2,4</sup>	64	750
RHDPEp 280/16,0	280,0 <sup>+1,6</sup>	16,0 <sup>+1,7</sup>	16	750
RHDPEp 280/25,4	280,0 <sup>+1,6</sup>	25,4 <sup>+1,7</sup>	34	750
RHDPEp 315/17,9	315,0 <sup>+1,8</sup>	17,9 <sup>+1,9</sup>	16	750
RHDPEp 315/28,6	315,0 <sup>+1,8</sup>	28,6 <sup>+1,9</sup>	64	750
RHDPEp 355/20,2	355,0 <sup>+2,1</sup>	20,2 <sup>+2,2</sup>	16	750
RHDPEp 355/32,3	355,0 <sup>+2,1</sup>	32,3 <sup>+2,2</sup>	64	750
RHDPEp 400/22,8	400,0 <sup>+2,3</sup>	22,8 <sup>+2,4</sup>	16	750
RHDPEp 400/36,4	400,0 <sup>+2,3</sup>	26,4 <sup>+2,4</sup>	64	750
RHDPEp 450/25,5	450,0 <sup>+2,6</sup>	25,5 <sup>+2,7</sup>	16	750
RHDPEp 450/41,0	450,0 <sup>+2,6</sup>	41,0 <sup>+2,7</sup>	64	750
RHDPEp 500/28,5	500,0 <sup>+2,9</sup>	28,5 <sup>+3,0</sup>	16	750
RHDPEp 500/45,5	500,0 <sup>+2,9</sup>	45,5 <sup>+3,0</sup>	64	750

\*towar na zamówienie

#### **Charakterystyka:**

- materiał: polietylen HDPE, gęstość > 940g/cm<sup>3</sup>
- temperatura eksploatacji: od -25 do 90°C
- kolor czarny, czerwony, niebieski lub inny uzgodniony z klientem

#### **Zalety rur:**

- długi czas eksploatacji
- duża wytrzymałość mechaniczna
- łatwość instalowania, łączenia i modyfikacji również w trudnych warunkach
- brak szkodliwego oddziaływania na środowisko oraz możliwość recyklingu

#### **Dokumenty odniesienia:**

Krajowa Ocena Techniczna nr IBDiM-KOT-2019/0325 wydanie 1  
 Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr A103  
 PN-EN 61286-24 Systemy rur instalacyjnych do prowadzenia przewodów.

