



**ELPLAST+**

PONAD 30 LAT  
DOŚWIADCZENIA



**PAS 1075**

RURY MONO SPECJAL EP+  
PE 100 RC



Certyfikat wydany przez  
TÜVRheinland®

## KATALOG BRANŻOWY

SIECI WODOCIĄGOWE,  
KANALIZACJA TŁOCZNA,  
GAZ

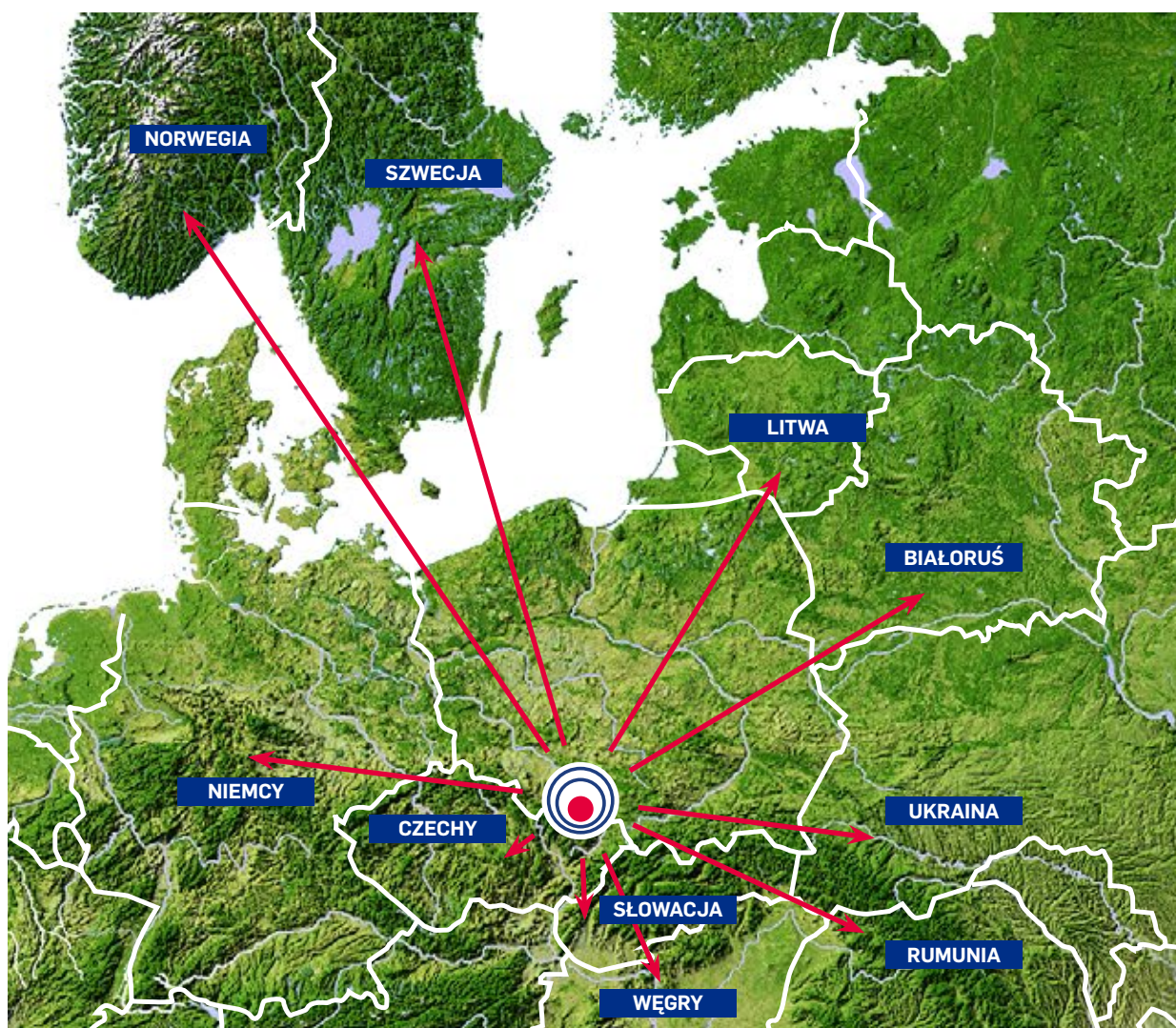
KSZTAŁTKI,  
ZŁĄCZA  
VICTAULIC

STUDZIENKI  
KANALIZACYJNE,  
WODOMIERZOWE

TELEKOMUNIKACJA  
I ENERGETYKA

HYDROTRANSPORT,  
SPORT I REKREACJA

**ELPLAST+** to prężnie działająca polska produkcyjna firma rodzinna, posiadająca ponad 30-letnie doświadczenie w produkcji rur, kształtek i studzienek z tworzyw sztucznych.





## SIECI WODOCIĄGOWO-KANALIZACYJNE, GAZOWE

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| <b>rury</b> wodociągowe PE100 i PE80 | 4  |
| <b>rury</b> opancerzone              | 6  |
| <b>rury</b> kanalizacyjne            | 8  |
| <b>rury</b> do gazu                  | 10 |
| <b>kształtki</b> segmentowe          | 12 |
| <b>złączki</b> Victaulic             | 13 |
| <b>studzienki</b> kanalizacyjne      | 14 |
| <b>studzienki</b> wodomierzowe       | 16 |

## TELEKOMUNIKACJA I ENERGETYKA

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| <b>rury</b> RHDPE                   | 18 |
| <b>zasobniki</b> kablowe            | 20 |
| <b>studzienki</b> telekomunikacyjne | 21 |

## HYDROTRANSPORT

|                                            |    |
|--------------------------------------------|----|
| <b>rury i platformy</b> do hydrotransportu | 22 |
| <b>pływające moduły robocze</b>            | 23 |

## SPORT I REKREACJA

|                          |    |
|--------------------------|----|
| <b>pomosty pływające</b> | 24 |
|--------------------------|----|

# RURY WODOCIĄGOWE

## PE100, PE80

do budowy sieci wodociągowej

### MATERIAŁ

polietylen  
wysokiej gęstości (HDPE)

### ZASTOSOWANIE

podziemne i naziemne  
sieci wodociągowe  
i rurociągi technologiczne

### ZAKRES

DN16 - DN630 mm  
SDR33 - SDR6  
(ciśnienie PN4 - PN25)

### ZALETY

- wysoka odporność na ciśnienie, umożliwiającą zmniejszenie grubości ścianek rur
- trwałość powyżej 50 lat
- wysoka udarność i elastyczność
- niski ciężar właściwy



## Wymiary rur HDPE wg PN-EN 12201-2+A1:2013-12

| SZEREG WYMIAROWY              | SDR33                     | SDR26 | SDR21 | SDR17 | SDR13,6 | SDR11  | SDR9 | SDR7,4 | SDR6 |
|-------------------------------|---------------------------|-------|-------|-------|---------|--------|------|--------|------|
| PE100                         | PN5                       | PN6   | PN8   | PN10  | PN12,5  | PN16   | PN20 | PN25   | -    |
| PE80                          | PN4                       | PN5   | PN6   | PN8   | PN10    | PN12,5 | PN16 | PN20   | PN25 |
| NOMINALNA ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA | NOMINALNA GRUBOŚĆ ŚCIANKI |       |       |       |         |        |      |        |      |
| DN [mm]                       | e <sub>n</sub> [mm]       |       |       |       |         |        |      |        |      |
| 16                            | -                         | -     | -     | -     | -       | -      | 2,0  | 2,3    | 3,0  |
| 20                            | -                         | -     | -     | -     | -       | 2,0    | 2,3  | 3,0    | 3,4  |
| 25                            | -                         | -     | -     | -     | 2,0     | 2,3    | 3,0  | 3,5    | 4,2  |
| 32                            | -                         | -     | -     | 2,0   | 2,4     | 3,0    | 3,6  | 4,4    | 5,4  |
| 40                            | -                         | -     | 2,0   | 2,4   | 3,0     | 3,7    | 4,5  | 5,5    | 6,7  |
| 50                            | -                         | 2,0   | 2,4   | 3,0   | 3,7     | 4,6    | 5,6  | 6,9    | 8,3  |
| 63                            | -                         | 2,5   | 3,0   | 3,8   | 4,7     | 5,8    | 7,1  | 8,6    | 10,5 |
| 75                            | -                         | 2,9   | 3,6   | 4,5   | 5,6     | 6,8    | 8,4  | 10,3   | 12,5 |
| 90                            | -                         | 3,5   | 4,3   | 5,4   | 6,7     | 8,2    | 10,1 | 12,3   | 15   |
| 110                           | -                         | 4,2   | 5,3   | 6,6   | 8,1     | 10,0   | 12,3 | 15,1   | 18,3 |
| 125                           | -                         | 4,8   | 6,0   | 7,4   | 9,2     | 11,4   | 14,0 | 17,1   | 20,8 |
| 140                           | -                         | 5,4   | 6,7   | 8,3   | 10,3    | 12,7   | 15,7 | 19,2   | 23,3 |
| 160                           | -                         | 6,2   | 7,7   | 9,5   | 11,8    | 14,6   | 17,9 | 21,9   | 26,6 |
| 180                           | -                         | 6,9   | 8,6   | 10,7  | 13,3    | 16,4   | 20,1 | 24,6   | 29,9 |
| 200                           | -                         | 7,7   | 9,6   | 11,9  | 14,7    | 18,2   | 22,4 | 27,4   | 33,2 |
| 225                           | -                         | 8,6   | 10,8  | 13,4  | 16,6    | 20,5   | 25,2 | 30,8   | 37,4 |
| 250                           | -                         | 9,6   | 11,9  | 14,8  | 18,4    | 22,7   | 27,9 | 34,2   | 41,5 |
| 280                           | -                         | 10,7  | 13,4  | 16,6  | 20,6    | 25,4   | 31,3 | 38,3   | 46,5 |
| 315                           | 9,7                       | 12,1  | 15,0  | 18,7  | 23,2    | 28,6   | 35,2 | 43,1   | 52,3 |
| 355                           | 10,9                      | 13,6  | 16,9  | 21,1  | 26,1    | 32,2   | 39,7 | 48,5   | 59   |
| 400                           | 12,3                      | 15,3  | 19,1  | 23,7  | 29,4    | 36,3   | 44,7 | 54,7   | -    |
| 450                           | 13,8                      | 17,2  | 21,5  | 26,7  | 33,1    | 40,9   | 50,3 | 61,5   | -    |
| 500                           | 15,3                      | 19,1  | 23,9  | 29,7  | 36,8    | 45,4   | 55,8 | -      | -    |
| 560                           | 17,2                      | 21,4  | 26,7  | 33,2  | 41,2    | 50,8   | 62,5 | -      | -    |
| 630                           | 19,3                      | 24,1  | 30,0  | 37,4  | 46,3    | 57,2   | 70,3 | -      | -    |

MOŻLIWOŚĆ  
ŁĄCZENIA RÓŻNYMI  
METODAMI



ODPORNOŚĆ NA CZYNNIKI BIOLOGICZNE I ZWIĄZKI CHEMICZNE

# RURY OPANCERZONE, JEDNO- I WIELOWARSTWOWE O ZWIĘKSZONEJ WYTRZYMAŁOŚCI

## PE100 RC

do zastosowania w trudnych warunkach gruntowych,  
technologii bezwykopowych oraz technologii napraw  
lub wymiany starych rurociągów

### MATERIAŁ

polietylen  
wysokiej gęstości (HDPE)

### ZAKRES

DN20 - DN630 mm

### ZASTOSOWANIE

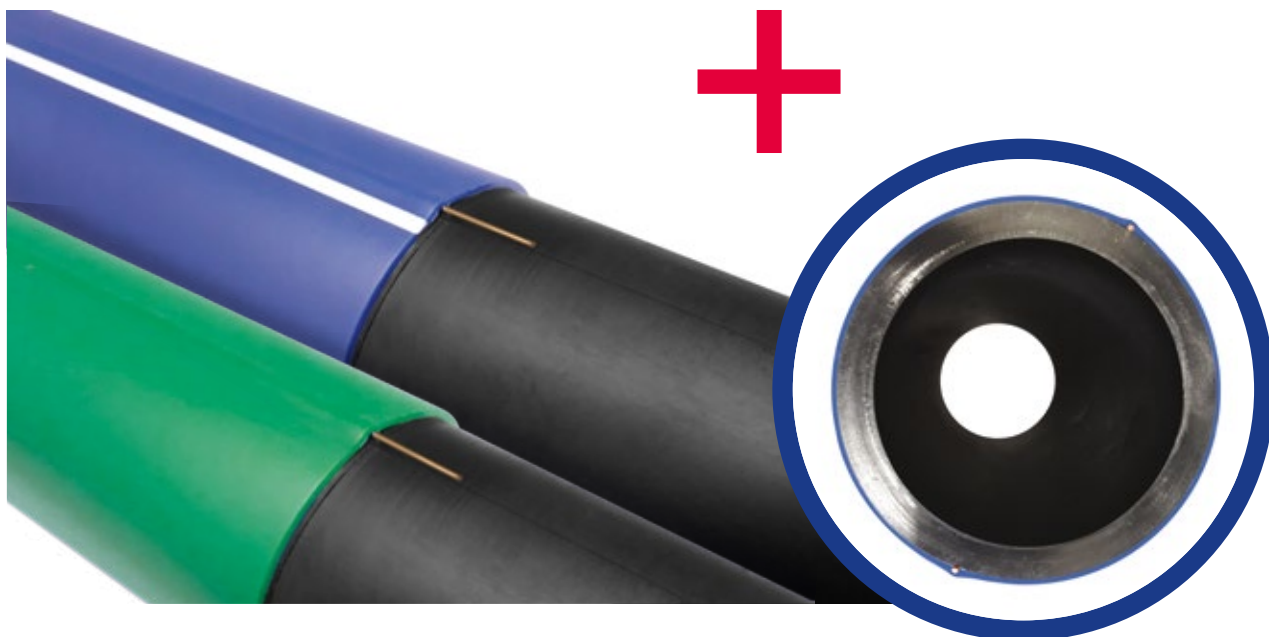
budowa sieci układanych metodami  
wykopowymi bez potrzeby stosowania  
podsypki i obsypki piaskowej oraz  
układanych metodami bezwykopowymi

### TYPY

- SPECJAL i DUO SPECJAL  
rury z płaszczem niepołączonym molekularnie  
z rurą przewodową
- MONO SPECJAL  
rury monolityczne jedno- lub wielowarstwowe  
współwytłaczane

### ZALETY

- bardzo wysoka odporność na uszkodzenia  
mechaniczne
- trwałość powyżej 50 lat
- wysoka uderzalność i elastyczność
- niski ciężar właściwy

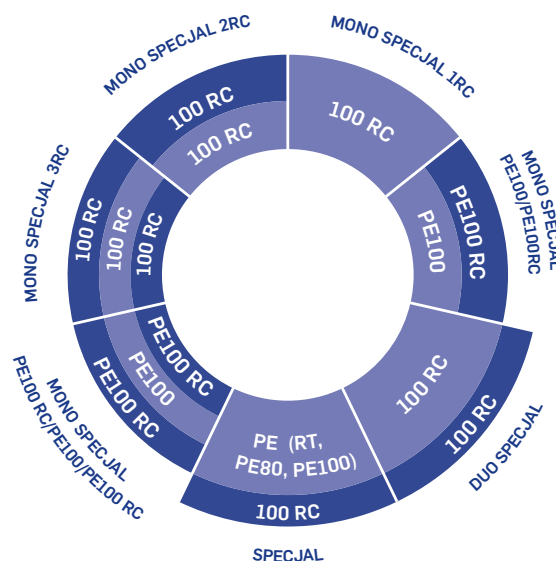


## RURY SPECJAL, DUO SPECJAL ORAZ MONO SPECJAL

Przeznaczone są do budowy rurociągów i sieci układanych metodami bezwykopowymi lub tradycyjnymi, w gruncie rodzimym, bez stosowania podsypki i obsypki piaskowej.

Rury opancerzone lub wielowarstwowe znajdują zastosowanie szczególnie przy montażu metodami:

- przewiertu sterowanego (Guided Boring),
- wiercenia kierunkowego (Directional Drilling),
- przecisku pneumatycznego, przebijakiem-kretem (Impact Moling),
- przecisku hydraulicznego (Pipe Jacking),
- krakingu,
- mikrotunelowania (Microtunnelling).



Rury te ze względu na swoją podwyższoną odporność na uszkodzenia znajdują szerokie zastosowanie w renowacji starych rurociągów metodami ciasno lub luźno pasowanymi, np.:

- reliningu,
- slipliningu,
- burstliningu.

POSIADAMY CERTYFIKAT  
**PAS 1075** DLA RUR PE100 RC  
DO WODY I KANALIZACJI  
DLA WSZYSTKICH  
ALTERNATYWNYCH METOD  
INSTALACJI



## MOŻLIWOŚCI

Możliwe jest wykonanie rur opancerzonych posiadających taśmę lokalizacyjną ze stali nierdzewnej, miedzi, aluminium lub odpowiedni drut lokalizacyjny. Taśma lub drut umieszczone są pomiędzy pancerzem ochronnym a rurą wewnętrzną.

# RURY KANALIZACYJNE

## PE100, PE80

do budowy sieci kanalizacji tłocznej

### MATERIAŁ

polietylen  
wysokiej gęstości (HDPE)

### ZASTOSOWANIE

budowa kanalizacji tłocznej  
i podciśnieniowej

### ZAKRES

DN16 - DN630 mm  
SDR33 do SDR6  
(ciśnienie PN4 do PN25)

### ZALETY

- niskie opory przepływu = brak osadzania zanieczyszczeń i zarastania przekroju
- 100% szczelność sieci – brak infiltracji
- odporność na czynniki biologiczne i chemiczne
- odporność na prądy błędzące
- możliwość recyklingu





## Wymiary rur HDPE wg PN-EN 12201-2+A1:2013-12

| SZEREG WYMIAROWY              | SDR33                     | SDR26 | SDR21 | SDR17 | SDR13,6 | SDR11  | SDR9 | SDR7,4 | SDR6 |
|-------------------------------|---------------------------|-------|-------|-------|---------|--------|------|--------|------|
| PE100                         | PN5                       | PN6   | PN8   | PN10  | PN12,5  | PN16   | PN20 | PN25   | -    |
| PE80                          | PN4                       | PN5   | PN6   | PN8   | PN10    | PN12,5 | PN16 | PN20   | PN25 |
| NOMINALNA ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA | NOMINALNA GRUBOŚĆ ŚCIANKI |       |       |       |         |        |      |        |      |
| DN [mm]                       | e <sub>n</sub> [mm]       |       |       |       |         |        |      |        |      |
| 16                            | -                         | -     | -     | -     | -       | -      | 2,0  | 2,3    | 3,0  |
| 20                            | -                         | -     | -     | -     | -       | 2,0    | 2,3  | 3,0    | 3,4  |
| 25                            | -                         | -     | -     | -     | 2,0     | 2,3    | 3,0  | 3,5    | 4,2  |
| 32                            | -                         | -     | -     | 2,0   | 2,4     | 3,0    | 3,6  | 4,4    | 5,4  |
| 40                            | -                         | -     | 2,0   | 2,4   | 3,0     | 3,7    | 4,5  | 5,5    | 6,7  |
| 50                            | -                         | 2,0   | 2,4   | 3,0   | 3,7     | 4,6    | 5,6  | 6,9    | 8,3  |
| 63                            | -                         | 2,5   | 3,0   | 3,8   | 4,7     | 5,8    | 7,1  | 8,6    | 10,5 |
| 75                            | -                         | 2,9   | 3,6   | 4,5   | 5,6     | 6,8    | 8,4  | 10,3   | 12,5 |
| 90                            | -                         | 3,5   | 4,3   | 5,4   | 6,7     | 8,2    | 10,1 | 12,3   | 15   |
| 110                           | -                         | 4,2   | 5,3   | 6,6   | 8,1     | 10,0   | 12,3 | 15,1   | 18,3 |
| 125                           | -                         | 4,8   | 6,0   | 7,4   | 9,2     | 11,4   | 14,0 | 17,1   | 20,8 |
| 140                           | -                         | 5,4   | 6,7   | 8,3   | 10,3    | 12,7   | 15,7 | 19,2   | 23,3 |
| 160                           | -                         | 6,2   | 7,7   | 9,5   | 11,8    | 14,6   | 17,9 | 21,9   | 26,6 |
| 180                           | -                         | 6,9   | 8,6   | 10,7  | 13,3    | 16,4   | 20,1 | 24,6   | 29,9 |
| 200                           | -                         | 7,7   | 9,6   | 11,9  | 14,7    | 18,2   | 22,4 | 27,4   | 33,2 |
| 225                           | -                         | 8,6   | 10,8  | 13,4  | 16,6    | 20,5   | 25,2 | 30,8   | 37,4 |
| 250                           | -                         | 9,6   | 11,9  | 14,8  | 18,4    | 22,7   | 27,9 | 34,2   | 41,5 |
| 280                           | -                         | 10,7  | 13,4  | 16,6  | 20,6    | 25,4   | 31,3 | 38,3   | 46,5 |
| 315                           | 9,7                       | 12,1  | 15,0  | 18,7  | 23,2    | 28,6   | 35,2 | 43,1   | 52,3 |
| 355                           | 10,9                      | 13,6  | 16,9  | 21,1  | 26,1    | 32,2   | 39,7 | 48,5   | 59   |
| 400                           | 12,3                      | 15,3  | 19,1  | 23,7  | 29,4    | 36,3   | 44,7 | 54,7   | -    |
| 450                           | 13,8                      | 17,2  | 21,5  | 26,7  | 33,1    | 40,9   | 50,3 | 61,5   | -    |
| 500                           | 15,3                      | 19,1  | 23,9  | 29,7  | 36,8    | 45,4   | 55,8 | -      | -    |
| 560                           | 17,2                      | 21,4  | 26,7  | 33,2  | 41,2    | 50,8   | 62,5 | -      | -    |
| 630                           | 19,3                      | 24,1  | 30,0  | 37,4  | 46,3    | 57,2   | 70,3 | -      | -    |

DUŻA TRWAŁOŚĆ  
EKSPLOATACYJNA –  
CO NAJMNIEJ 50 LAT



# RURY GAZOWE

do przesyłania paliw gazowych

**PE100** - do technologii wykopowych

**PE100 RC** - do technologii wykopowych i bezwykopowych

## NAZWY HANDLOWE

- GAZ-PE100
  - rury monolityczne jednowarstwowe
- MONO GAZ-PE100RC
  - rury monolityczne jednowarstwowe (1 RC)
  - dwuwarstwowe (2RC) współwytłaczane

## PRZEZNACZENIE

- przesyłanie paliw gazowych
- remonty i rekonstrukcje rurociągów gazowych
- renowacja starych rurociągów metodami ciasno lub luźno pasowanymi (np. krakingu, reliningu, slipliningu, burstliningu)
- przesyłanie biogazu (w tym rury perforowane do DN200)

## WYMIARY

- SDR17,6; SDR17; SDR11
- GAZ-PE100
  - DN25 - DN630 mm
- MONO GAZ-PE100 RC 1RC
  - DN25 - DN63 mm
- MONO GAZ PE100RC 2RC
  - DN75 - DN630 mm

## ZALETY

- możliwość układania w gruntach rodzimych bez konieczności stosowania obsypki i podsypki piaskowej (MONO GAZ-PE100 RC)
- stosowanie do produkcji rur surowców spełniających wymagania PAS 1075
- możliwość łączenia z innymi rurami i kształtkami wykonanymi z polietylenu



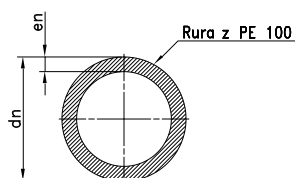
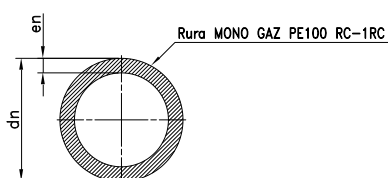
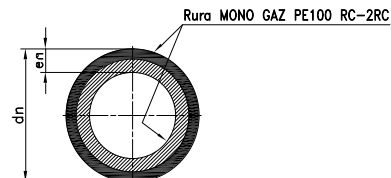
**ZASTOSOWANIE****Rury GAZ-PE100:**

- sieci układane metodami wykopowymi
- połączenia metodami: zgrzewania doczołowego, elektrooporowego, przejścia PE/Stal
- stosowanie typowych kształtek, m.in. segmentowych, do zgrzewania doczołowego, elektrooporowego

**ZASTOSOWANIE****Rury MONO GAZ-PE100 RC:**

- układane w gruncie rodzimym, bez stosowania podsypki i obsypki piaskowej, metodami bezwykopowymi (np. przewiertu sterowanego lub przecisku)
- użytkowane w specyficznych warunkach terenowych
- zabezpieczenie przed zjawiskiem szybkiej i wolnej propagacji pęknięć
- wysoka odporność na zarysowania, nacięcia i naciski punktowe
- połączenia metodami: zgrzewania doczołowego, elektrooporowego, przejścia PE/Stal
- stosowanie typowych kształtek, m.in. segmentowych, do zgrzewania doczołowego, elektrooporowego

| SZEREG WYMIAROWY              | SDR17,6                   | SDR17 | SDR11 |
|-------------------------------|---------------------------|-------|-------|
| NOMINALNA ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA | NOMINALNA GRUBOŚĆ ŚCIANKI |       |       |
| DN [mm]                       | e <sub>n</sub> [mm]       |       |       |
| 25                            | -                         | -     | 2,3   |
| 32                            | -                         | -     | 2,9   |
| 40                            | 2,3                       | 2,4   | 3,7   |
| 50                            | 2,9                       | 3,0   | 4,6   |
| 63                            | 3,6                       | 3,8   | 5,8   |
| 75                            | 4,3                       | 4,5   | 6,8   |
| 90                            | 5,1                       | 5,4   | 8,2   |
| 110                           | 6,3                       | 6,6   | 10,0  |
| 125                           | 7,1                       | 7,4   | 11,4  |
| 140                           | 8,0                       | 8,3   | 12,7  |
| 160                           | 9,1                       | 9,5   | 14,6  |
| 180                           | 10,2                      | 10,7  | 16,4  |
| 200                           | 11,4                      | 11,9  | 18,2  |
| 225                           | 12,8                      | 13,4  | 20,5  |
| 250                           | 14,2                      | 14,8  | 22,7  |
| 280                           | 15,9                      | 16,6  | 25,4  |
| 315                           | 17,9                      | 18,7  | 28,6  |
| 355                           | 20,1                      | 21,1  | 32,2  |
| 400                           | 22,7                      | 23,7  | 36,3  |
| 450                           | 25,5                      | 26,7  | 40,9  |
| 500                           | 28,3                      | 29,7  | 45,4  |
| 560                           | 31,7                      | 33,2  | 50,8  |
| 630                           | 35,7                      | 37,4  | 57,2  |

**GAZ PE100****MONO GAZ PE100RC 1RC****MONO GAZ PE100RC 2RC**

**MOŻLIWOŚĆ UKŁADANIA W GRUNTACH RODZIMYCH BEZ  
KONIECZNOŚCI STOSOWANIA OBSYPKI I PODSYPKI PIASKOWEJ**

# KSZTAŁTKI SEGMENTOWE Z POLIETYLENU

do budowy sieci wodociągowych lub  
rurociągów o innych zastosowaniach

## MATERIAŁ

wykonane z rur polietylenowych  
(HDPE) klasy PE80 i PE100  
(również RC)

## ZASTOSOWANIE

budowa sieci:

- wodociągowej
- kanalizacji tłocznej
- kanalizacji podciśnieniowej

## ZAKRES

- kolana i łuki segmentowe
- trójniki segmentowe równoprzelotowe,  
redukcyjne, kołnierzowe

DN16 - DN630 mm

SDR41 - SDR6

ciśnienie nominalne 2 - 25 bar

zakończone tulejami PE z kołnierzami  
stalowymi, zaślepką, bosym końcem do  
połączenia zgrzewanego lub za pomocą  
złączki VICTAULIC

## ZALETY

- możliwość stosowania ciśnienia roboczego  
w pełnym zakresie jak dla rurociągu
- możliwość łączenia wieloma metodami



Kształtki segmentowe wytwarzane są metodą zgrzewania doczołowego z segmentów rur polietylenowych. Spełniają wymagania normy PN-EN 12201-3:2012.

Kształtki produkowane przez Elplast+ charakteryzują się współczynnikiem obniżającym  $f=1,0$  co powoduje, że przy zastosowaniu naszych kształtek nie trzeba ich przewymiarowywać tak, żeby spełniały wymogi ciśnienia roboczego rurociągu.

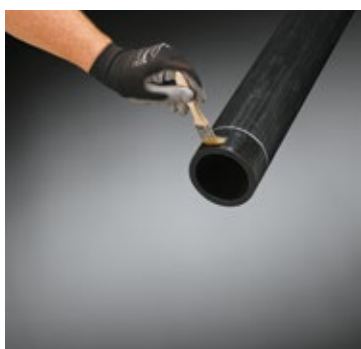


# VICTAULIC - ZŁĄCZKI I KSZTAŁTKI

do wykonywania prac naprawczych, rurociągów tymczasowych oraz rurociągów stałych, zarówno komunalnych, jak i przemysłowych

## ZALETY

- szybki montaż i demontaż, z użyciem jednego klucza
- lżejsze od połączeń kołnierzowych
- tłumienie drgań, wibracji i dźwięku
- możliwość kompensacji wydłużeń
- możliwość zmiany kąta bez konieczności stosowania kształtek
- możliwość wielokrotnego użycia
- tańsze niż połączenia kołnierzowe



# STUDZIENKI KANALIZACYJNE

## DN600, DN800, DN1000

do budowy zewnętrznych  
systemów kanalizacji

### MATERIAŁ

polietylen

### ZASTOSOWANIE

zewnętrzne systemy  
kanalizacyjne

### ŚREDNICE

DN600 - DN1000 mm

### ZALETY

- możliwość montażu studzienek bez stosowania ciężkiego sprzętu
- mały ciężar elementów
- duża wytrzymałość mechaniczna
- odporność na korozję
- 100% szczelności
- bardzo wysoka odporność na ścieranie





DUŻA ODPORNOŚĆ  
NA DZIAŁANIE  
AGRESYWNYCH ŚCIEKÓW  
ORAZ ZANIECZYSZCZONYCH  
WÓD POWIERZCHNIOWYCH



SZYBKI I ŁATWY MONTAŻ, SZCZEGÓLNIE  
W TRUDNYCH WARUNKACH TERENOWYCH



# STUDZIENKI WODOMIERZOWE

DN400, DN500, DN600,  
DN800, DN1000, DN1000/1200

do zabudowy wodomierzy i armatury  
na przyłączy sieci wodociągowej

## MATERIAŁ

polietylen

## ZASTOSOWANIE

do zabudowy wodomierzy  
i armatury wodnej na przyłączach  
wodociągowych

## ZALETY

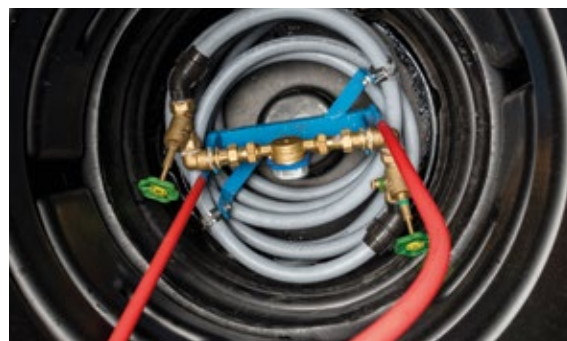
- łatwy dostęp do wodomierza/wodomierzy
- lekka konstrukcja studzienek nie wymaga użycia ciężkiego sprzętu na budowie
- zapewnienie dodatniej temperatury wewnątrz studzienki nawet przy temperaturze zewnętrznej do  $-30^{\circ}\text{C}$







DOBRY DOSTĘP DO  
ELEMENTÓW ARMATURY,  
MOŻLIWOŚĆ MONTAŻU  
KILKU WODOMIERZY



DZIĘKI ODPOWIEDNIEJ KONSTRUKCJI I IZOLACJI  
TERMICZNEJ KORZYSTANIE Z WODY JEST BEZAWARYJNE

## RURY

RHDPE, RHDPE-C, RHDPE-UV,  
RHDPEt i RHDPE wpr

do ochrony przewodów światłowodowych i elektrycznych

### ZASTOSOWANIE

do budowy kanalizacji wtórnej  
i rurociągów kablowych



### ZAKRES

DN25, DN32, DN40 i DN50 mm

### ZALETY

- niski ciężar
- 100% szczelność
- łatwość i szybkość montażu
- możliwość montażu w trudnych warunkach
- łatwość rozbudowy sieci
- trwałość wyrobu - dobra wytrzymałość mechaniczna, odporność na korozję, agresywne czynniki występujące w gruncie i chemikalia
- odporność na niskie temperatury
- możliwość recyklingu

## RURY PRZEPUSTOWE

RHDPE<sub>p</sub>

do przewiertów i przecisków



### ZASTOSOWANIE

jako przepusty na skrzyżowaniach rurociągu kablowego z innymi urządzeniami uzbrojenia terenowego, przejścia pod drogami, ciekami wodnymi, liniami kolejowymi i w innych podobnych sytuacjach

### ZAKRES

od DN63 do DN630 mm





RURY PRZEPUSTOWE HDPE,  
ZE WZGLĘDU NA DUŻĄ  
ELASTYCZNOŚĆ I MOŻLIWOŚĆ  
ZGRZEWANIA W DOWOLNIE DŁUGIE,  
MONOLITYCZNE ODCINKI, IDEALNIE  
NADAJĄ SIĘ DO STOSOWANIA  
W PRZEWIERTACH STEROWANYCH



---

RURY WYKONANE Z POLIETYLENU DUŻEJ GĘSTOŚCI (HDPE)

# ZASOBNIKI

do ochrony mufy złączowej i zapasu kabli światłowodowych i telekomunikacyjnych

## ZASTOSOWANIE

- **ZASOBNIKI ZŁĄCZOWE ZZ-PE-0, ZZ-PE-1 i ZZ-PE-1W, ZZ-PE-2 i ZZ-PE-2W**
  - do zabudowy w sieciach telekomunikacyjnych
- **ZASOBNIKI ZŁĄCZOWE MIKRO**
  - do zabudowy w ciągach kanalizacji kablowej
  - do ochrony małych muf złączowych i tworzenia zapasu kabli
- **ZASOBNIKI UNIWERSALNE TYP A2 i TYP B2**
  - do przechowywania i ochrony przed uszkodzeniami mechanicznymi małych muf złączowych
  - do zapasu kabli światłowodowych
  - możliwość zaciągania kabli w przypadku łuków o małym promieniu
  - w instalacjach podziemnych, jak i studzienkach kablowych, piwnicach

## MATERIAŁ

polietylen

## ZALETY

- niski ciężar
- 100% szczelność
- łatwość i szybkość montażu
- możliwość montażu w trudnych warunkach
- łatwość rozbudowy sieci
- łatwość utrzymania czystości
- trwałość wyrobu
- odporność na niskie temperatury
- możliwość recyklingu





# STUDZIENKI TELEKOMUNIKACYJNE SKO-1-PE, SKO-2/4-PE

do montażu instalacji telekomunikacyjnych

## MATERIAŁ

polietylen

## ZASTOSOWANIE

- do budowy ciągów kanalizacji kablowej
- studzienki umożliwiają dostęp do rur podczas wykonywania prac związanych z wciąganiem i łączeniem kabli
- spełniają funkcję studzienek rozdzielczych, magistralnych w układzie ciągów kanalizacyjnych, oraz wykorzystywane są jako studzienki przelotowe, narożne lub odgałęźne

## ZALETY

- niski ciężar
- 100% szczelność
- łatwość i szybkość montażu
- możliwość montażu w trudnych warunkach
- łatwość rozbudowy sieci
- łatwość utrzymania czystości
- trwałość wyrobu
- odporność na niskie temperatury
- możliwość recyklingu



# RURY I PLATFORMY PŁYWAJĄCE

## do hydrotransportu

### MATERIAŁ

polietylen (HDPE)  
o zwiększonej odporności  
na ścieranie

### ZAKRES

DN200 - DN450 mm



### ZASTOSOWANIE

do transportu pulpy żwirowo-piaskowej  
i innych surowców wydobywanych przez  
żwirownie (kopalnie)

### ZALETY

- łatwy i szybki montaż oraz demontaż
- duża mobilność elementów rurociągu
- rury polietylenowe nie zarastają, nie korodują i nie wymagają konserwacji
- łatwe obracanie rur dla równomiernego ścierania ścianki na całym obwodzie
- dłuższa żywotność w porównaniu z typowymi rurami polietylenowymi
- specjalnie dobrane wymiary rur (pogrubiona ścianka)



# PŁYWAJĄCE MODUŁY ROBOCZE

## do prac technicznych na wodzie

### ZASTOSOWANIE

- jako pomost nośny, roboczy, ułatwiający dostęp do urządzeń technicznych
- pomosty obsługowe mogą być wykorzystywane do różnych prac na wodzie

### ZALETY

- możliwość konfigurowania dowolnych układów nawodnych dostosowanych do potrzeb i wymagań projektu
- wygoda użytkowania
- bezpieczeństwo podczas pracy
- wieloletnia żywotność
- łatwość montażu
- stabilna, sztywna konstrukcja





# POMOSTY PŁYWAJĄCE

do zastosowań rekreacyjnych i technicznych

## ZALETY

- łatwy i szybki montaż i demontaż oraz zmiana konfiguracji, usytuowania i rozbudowy
- trwałe, estetyczne i niewymagające konserwacji
- stabilna konstrukcja o wysokiej wyporności
- szeroka możliwość zastosowania
- długa żywotność
- odporność na promienie UV
- powierzchnia antypoślizgowa
- bezpieczeństwo podczas pracy
- wysoka ocena użytkowa – tytuł EUROPRODUKT nadany przez Ministerstwo Gospodarki









26





ELPLAST+ Sp. z o.o.

ul. Niepodległości 8  
44-336 Jastrzębie-Zdrój  
NIP: 633-19-71-812

t. +48 32 471 80 40  
f. +48 32 471 10 43

[elplast@elplastplus.pl](mailto:elplast@elplastplus.pl)  
[www.elplastplus.pl](http://www.elplastplus.pl)

ZAPRASZAMY DO WSPÓŁPRACY