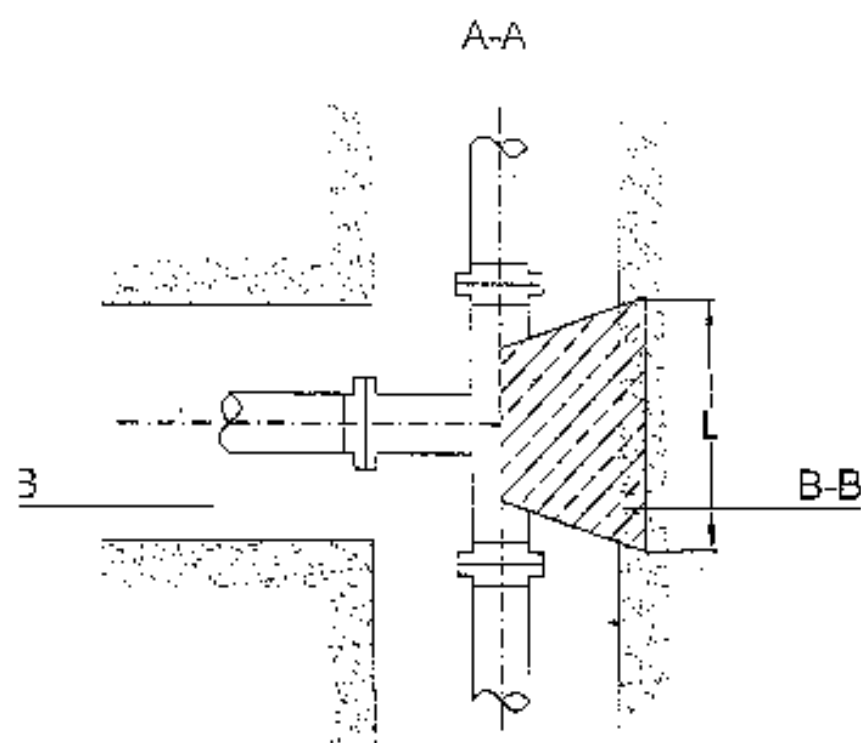
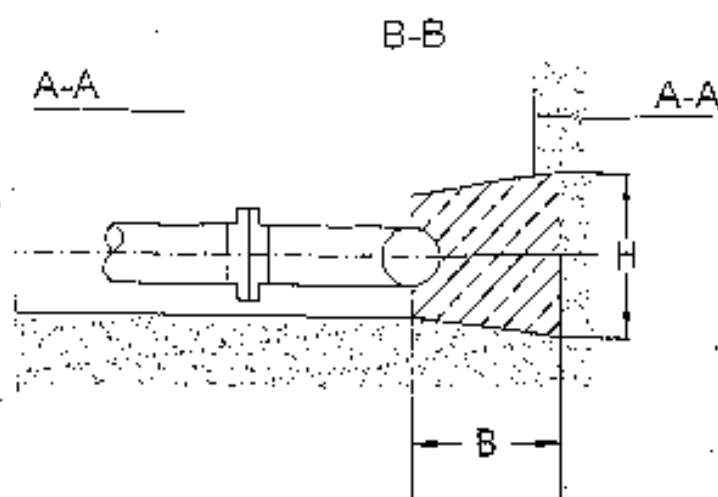


BŁOK OPOROWY DLA TRÓJNIKÓW

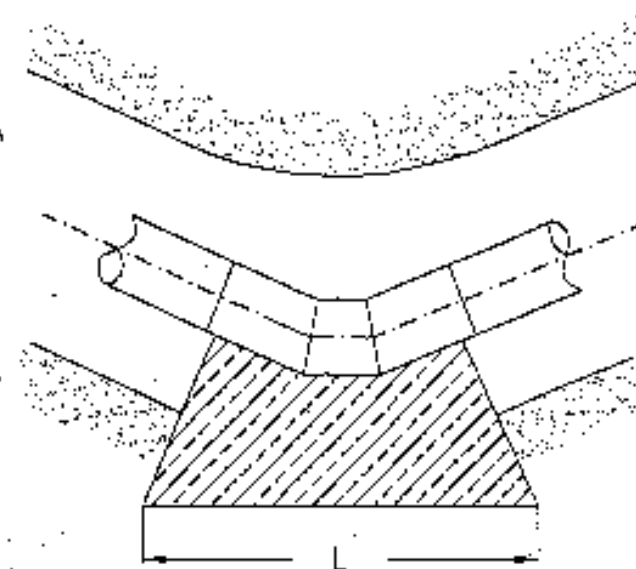


BŁOK OPOROWY DLA TRÓJNIKÓW

BŁOK OPOROWY DLA KOLAN I ŁUKÓW

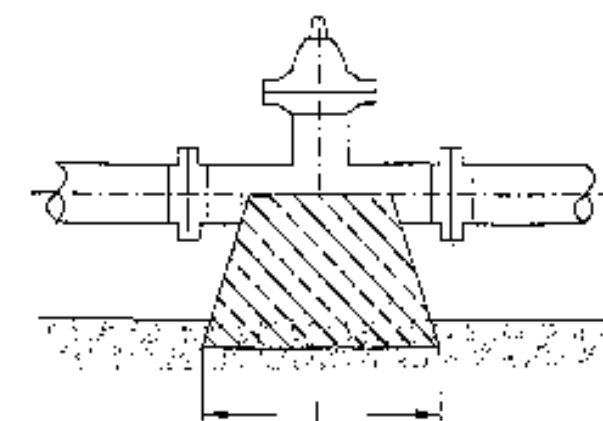


BŁOK OPOROWY DLA KOLAN I ŁUKÓW



BŁOK OPOROWY DLA KOLAN I ŁUKÓW

BŁOK PODPOROWY DLA ZASUW



BŁOK OPOROWY DLA ZASUW

BLOKI OPOROWE DLA RUROCIĄGÓW PE

| średnica przewodu d (mm) | a (cm) | b (cm) | c (cm) | p (cm) |
|--------------------------|--------|--------|--------|--------|
| 50 | 25 | 20 | 20 | 40-45 |
| 80 | 35 | 30 | 25 | 40-45 |
| 120 | 45 | 35 | 35 | 40-45 |
| 150 | 60 | 50 | 40 | 40-45 |
| 200 | 80 | 70 | 50 | 50-55 |
| 300 | 100 | 90 | 60 | 65-70 |

| średnica przewodu d (mm) | a (cm) | b (cm) | c (cm) | p (cm) |
|--------------------------|--------|--------|--------|--------|
| 50 | 25 | 20 | 20 | 25 |
| 80 | 35 | 30 | 25 | 30 |
| 100 | 45 | 35 | 30 | 30 |
| 150 | 60 | 50 | 35 | 30 |
| 200 | 80 | 70 | 40 | 35 |
| 300 | 100 | 90 | 60 | 60 |

| średnica przewodu d (mm) | a (cm) | b (cm) | c (cm) | p (cm) |
|--------------------------|--------|--------|--------|--------|
| 15 | 15 | 10 | 10 | 15 |
| 20 | 20 | 15 | 15 | 20 |
| 25 | 25 | 20 | 20 | 25 |
| 30 | 30 | 25 | 25 | 30 |
| 40 | 40 | 30 | 30 | 40 |
| 50 | 50 | 40 | 40 | 50 |
| 60 | 60 | 50 | 50 | 60 |
| 70 | 70 | 60 | 60 | 70 |
| 80 | 80 | 70 | 70 | 80 |
| 90 | 90 | 80 | 80 | 90 |
| 100 | 100 | 90 | 90 | 100 |
| 120 | 120 | 110 | 110 | 120 |
| 150 | 150 | 140 | 140 | 150 |
| 200 | 200 | 190 | 190 | 200 |
| 300 | 300 | 290 | 290 | 300 |

| średnica przewodu d (mm) | a (cm) | b (cm) | c (cm) |
|--------------------------|--------|--------|---------|
| 50 | 15 | 25 | 80-90 |
| 80 | 15 | 30 | 80-90 |
| 100 | 20 | 35 | 80-90 |
| 150 | 25 | 40 | 80-90 |
| 200 | 30 | 45 | 90-100 |
| 300 | 45 | 60 | 100-110 |

| | | | | |
|---|------------------------------|----------------------|------------|--------------------|
| Jednostka projektowa : EXAL, ul. Broniewskiego 16, 39-400 Tarnobrzeg NIP : 867-100-14-27 | | | | |
| Inwestor : ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH ul. Jędrzejowska 81, 29-100 Włoszczowa | | | | |
| Temat : Przebudowa drogi powiatowej Nr 0227T na odc. ok 3,1 km w miejscowości Konieczno | | | | |
| Faza : MATERIAŁY DO ZGŁOSZENIA - BRANŻA SANITARNA Przebudowa odcinków sieci wodociągowej z przyłączami | | | | Nr rys. 2.11 |
| Rysunek : Bloki oporowe | | | | Skala : Schemat |
| Funkcja : | Imię i Nazwisko | Nr uprawnień | Data | Podpis |
| Projektant | mgr inż. Anna Mallinowska | PDK/0175/ PWOS/05 | II.2016 r. | |