

Wzrostowe zmiany grubości rury, które zostały zabite oraz porównanie przelotowego kolana lub rury kolanowej, należy wykonywać za pomocą gładka elastycznego. Gładki elastyczny może być stosowany do poziomych i pionowych zmian kierunku, pod warunkiem, że zabezpieczona jest globalna stabilność rury.

Minimalny kąt gładka jest obliczony jako $R_{\min} = 500 \times d$
 (Przykład DN100 $R_{\min} = 500 \times 0.1143 = 57.2 \text{ m}$)

Tabela zawiera minimalny promień gładka i odpowiednie odchylenie katowe dla DN20 - 200.

Maty piankowe

Przekrój

Tylko jedna warstwa "wewnętrzna"

1000 1000 1000 1000

4,0|2,0

2,0m 4,0m

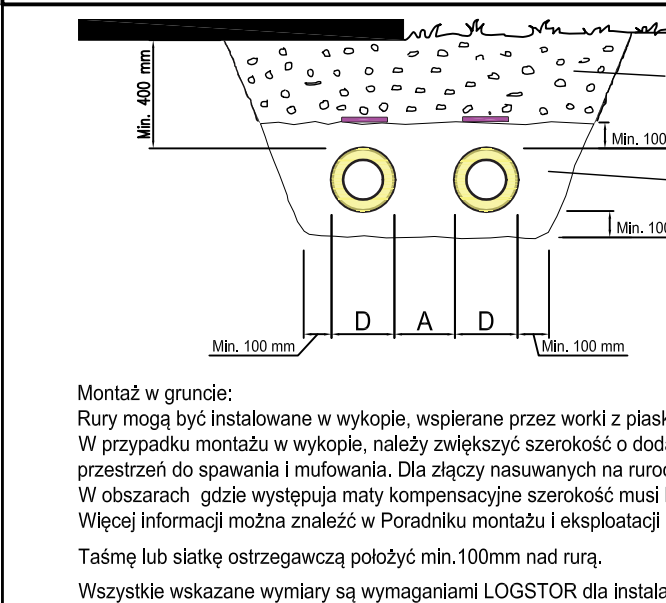
2,0m 4,0m

Podana kłba mat kompensacyjnych powinna zostać zainstalowana na rurze zasilającej i powrocie. Maty kompensacyjne należy zainstalować po obu stronach rury, po "wewnętrznej" stronie tylko 1 warstwa.

temperatura projektowa	130 °C
temperatura powrotu	70 °C
temperatura instalacyjna	10 °C
ciśnienie projektowe	16 Bar
opuszczalny poziom napiężeń osłowych	190 MPa

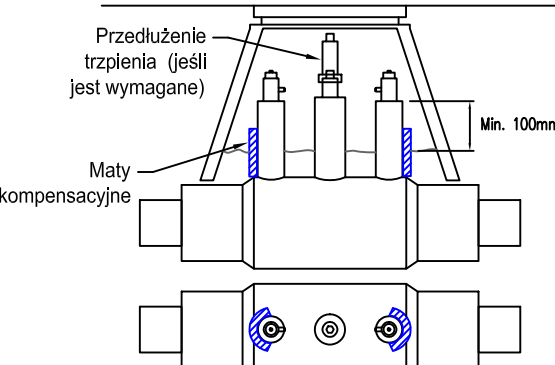
Osłona rury D	Odległość A między rurami
90 - 225	150
250 - 560	250
630 - 1400	300


1*) Zasyпка z gruntu rodzimego
 2*) Popsyłka z zasyпка zgodna z EN 13941-2
 Więcej informacji w Poradniku montaż i eksploatacji LOGSTOR w



1*) Zasyпка z gruntu rodzimego
2*) Podsyпка i zasyпка zgodna z EN 13941-2
Więcej informacji w Poradniku montażu i eksploatacji LOGSTOR w rozdziale 1.

Zawór musi być zainstalowany w taki sposób, aby umożliwić swobodny ruch trzpienia i zaworów serwisowych. Należy również zainstalować podkładki z pianki, które absorbują przesunięcia (strona zewnętrzna - patrz rysunek).



- LOGSTOR**
Kolano wejściowe
2,5x1,5m
- 
- K-172