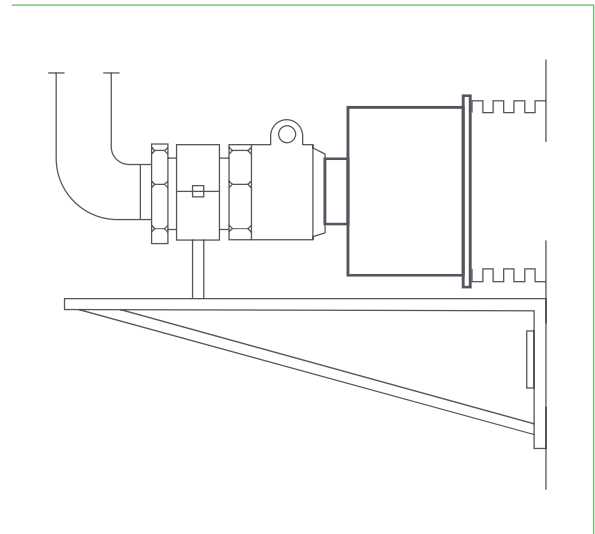


➤ Zabezpieczenie rury

Zakończenie rurociągu jest przewidziane w większości przypadków wewnątrz budynku, jako podłączenie do źródła ciepła lub podłączenie do sieci wewnętrznej użytkownika końcowego. W obu przypadkach należy zastosować końcówkę gumową End-Cap w celu ochrony izolacji rury (patrz rysunek).

W celu uniknięcia naprężeń na końcówce rury należy zastosować obejmę do zamocowanej na stałe mufy. Należy użyć odpowiedniej przejściówki Hela – punkt stały np. typ P 2020.

Podstawą prawidłowej pracy systemu jest właściwe wykonanie mocowania zakończenia rurociągu.



➤ Złączki

Podstawą prawidłowej pracy systemu jest prawidłowy montaż odpornych na odcynkowanie złązek mosiężnych Hela. Złączki są dostępne w dwóch typoszeregach ciśnienia:

- SDR7.4 (PN10)
- SDR11 (PN6)

System połączeń jest modułowy i składa się z dwóch rodzajów elementów:

- złącza przejściowego do wykonania zakończenia rury z gwintem zewnętrznym
- kształtki: trójniki, kolana, mufy, kołnierze, redukcje z gwintem wewnętrznym

Montaż połączenia oparty jest na prostych czynnościach bez potrzeby użycia specjalistycznych narzędzi:

- kompletacja elementów składowych złączki, przygotowanie odpowiednich złączy przejściowych i kształtek
- montaż zasadniczy złączki
- wykonanie (montaż) połączenia

Kompletując odpowiednie elementy złączki należy posłużyć się katalogiem Heatpex dostępnym na naszej stronie internetowej www.heatpex.pl. W pierwszej kolejności należy dobrać złącza przejściowe typ H odpowiednio do średnic łączonych rur i ciśnienia PN, następnie dobiera się wymaganą

kształtkę z gwintem wewnętrznym dla największego złącza przejściowego. Ostatnim krokiem jest dobranie odpowiedniej złączki redukcyjnej nakrętno-wkrętnej typu B (jeżeli łączone rury mają różne średnice).

Szczegółowa instrukcja znajduje się w rozdziale 4