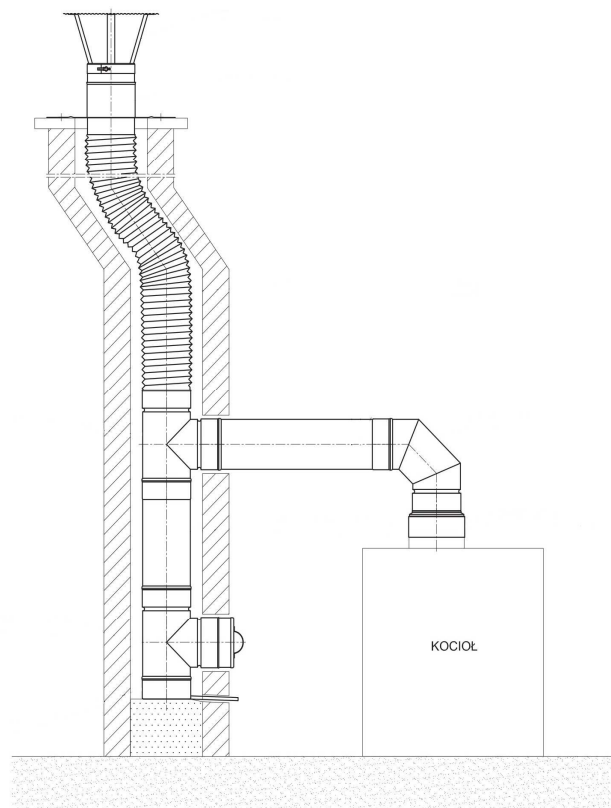


**INSTRUKCJA MONTAŻU WKŁADÓW KOMINOWYCH
ŻAROODPORNYCH I KWASOODPORNYCH ORAZ PRZEWODU
ELASTYCZNEGO TYPU DECIFLEX Z BLACHY
KWASOODPORNEJ.**

Przed przystąpieniem do montażu wkładu kominowego, należy starannie wyczyścić ceramiczny szyb kominowy. Następnie w pomieszczeniu kotłowni, należy wykuć otwór umożliwiający zamontowanie trójnika, wyczystki i odskraplacza w szybie kominowym. Pozostała część wkładu kominowego montowana jest od góry, czyli od wylotu komina. Mocujemy linę do rury o długości 1 m, wpuszczamy ją do szybu do momentu wystawania jedynie kielicha, zakładamy kolejną rurę, zwracając uwagę na całkowite wsunięcie jednej rury w kielich drugiej i znowu opuszczamy, aż do momentu wystawania kielicha. Czynności te powtarzamy, aż w wykutym otworze pojawi się końcówka pierwszej rury. Instalujemy trójnik, wyczystkę i odskraplacz, a następnie łączymy je z rurami. Ostatnią rurę wystającą z komina przycinamy na długość taką, aby można było zamontować w kielichu ostatniej rury płytę dachową i przykręcić ją do korony komina. W płycie dachowej montujemy wywiewkę. Usytuowanie trójnika uzależnione jest od sposobu poprowadzenia czopucha z pieca. Zamknięcie wyczystki powinno być tak ustawione, aby była możliwość swobodnego dostępu do wyczystki. Skropliny powinny być odprowadzane do neutralizatora skroplin, szczelnego pojemnika lub bezpośrednio do kanalizacji (o ile dopuszczają takie rozwiązania przepisy prawne). W celu zapewnienia szczelności na połączeniach niezbędne jest stosowanie materiału uszczelniającego. Przy uszczelnianiu elementów kominów produkcji Euro-Went w systemie WK stosuje się silikon temperaturowy do 1200 °C. Uszczelnienie polega na naniesieniu cienkiej warstwy silikonu na zewnętrzną część nypłową danego elementu i włożenie do części mufowej następnego elementu. Uszczelnienia stosuje się również do elementów nastawnych, takich jak np. kolana. Kolano takie, uszczelnia się po zamontowaniu na łączeniach elementów skrętnych.. Dodatkowe ocieplenie, częściowe lub na całej długości wkładu kominowego, znacznie poprawiają warunki pracy wkładu kominowego, jak również jego żywotność. W taki sam sposób należy instalować **elastyczne wkłady kominowe**. Jedynym elementem **różniącym** jest rura elastyczna, stosowana w jednym odcinku o długości odpowiadającej wysokości komina ceramicznego. Przewód należy wprowadzać do szybu kominowego w sposób swobodny nie używając siły. Jest dopuszczalne gięcie przewodu, gdy tego wymaga ukształtowanie komina, **lecz niedopuszczalne jest wkręcanie przewodu elastycznego w komin**.

Montaż systemu powinien być przeprowadzony przez przeszkolony personel i uwzględniać aktualne przepisy budowlane, zalecenia projektanta oraz wymagania producenta systemu.

Rysunek typowego systemu kominowego:



Połączenia kielichowe systemów kominowych jednościennych:

