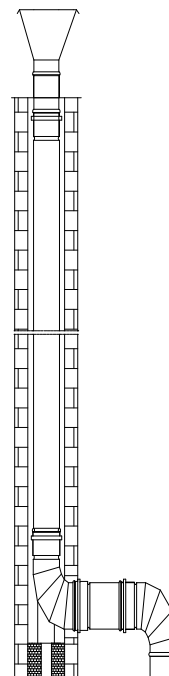


System kominowy powietrzno – spalinowy WKT i system kominowy kondensacyjny WKK stanowi zestaw rur i kształtek o przekroju kołowym wyposażonych jednostronnie w kielichy umożliwiające między elementowe połączenie z jednoczesnym zapewnieniem niezbędnej szczelności poprzez uszczelkę silikonową. Należy pamiętać o tym, że wszystkie elementy wkładu kominowego montujemy kielichem do góry. Elementy proste muszą być wprowadzone do komina od góry. Jedna z rur prostych w zestawie posiada zaczepy montażowe, do których należy przymocować linki o odpowiedniej długości i wytrzymałości. Po wprowadzeniu pierwszej rury do komina należy przytrzymać ją na linkach na takiej wysokości, aby możliwe było zamontowanie następnej rury. Po połączeniu drugiej rury ponownie opuszczamy linki tak, aby można było zamontować kolejną rurę. Stosując tę zasadę opuszczamy tyle rur do komina, aż będzie możliwe połączenie zestawu rur prostych z kolanem lub trójnikiem, w którego kielich wprowadzamy końcówkę opuszczonej z góry rury. Po sprawdzeniu połączenia kolana lub trójnika z zestawem rur prostych, odcinamy linki montażowe.

Odcinek przewodu łączący kocioł z instalacją spalinową i kanałem powietrznym (czopuch) powinien posiadać:

-spadek w kierunku kotła o nachyleniu co najmniej 3%

Rysunek typowego systemu SPS:



Połączenia wtykowe komina jednościennego (WKK) i komina współosiowego (WKT):

