

Instrukcja montażu systemu kominowego NIKO Kondi Eko.

UWAGI OGÓLNE.

Przed budową komina należy zasięgnąć opinii kominiarza. Budowa komina powinna być wykonana zgodnie z instrukcją montażu, obowiązującymi normami i przepisami budowlanymi oraz zachowaniem zasad BHP. Komin powinien być posadowiony na fundamencie spełniającym założenia obowiązujących w danym kraju norm, innych przepisów budowlanych oraz zasad wiedzy budowlanej. Kominy wychodzące powyżej 1 metra ponad połac dachową należy wzmocnić, poprzez usztywnienie ich konstrukcji kątownikami stalowymi spiętymi taśmą stalową. Po wybudowaniu komina należy przeprowadzić odbiór kominiarski, potwierdzony protokołem odbioru. Przy kontakcie podczas montażu z zaprawą należy zachować szczególne środki ostrożności oraz ochronę skóry i oczu.

INSTRUKCJA MONTAŻU.

Pliki do pobrania:

1. Obudowa przewodu kominowego w systemie **NIKO Kondi Eko** składa się z niezależnych pustaków keramzytowych, które łączymy zaprawą cementowo-wapienną.
2. Na każdym etapie montażu należy utrzymywać pion komina.
3. Część komina, wychodzącą ponad połac dachową lub będącą na zewnątrz, należy wykończyć tynkiem, płytkami klinkierowymi lub innym materiałem niepalnym, w celu zmniejszenia oddziaływania warunków atmosferycznych na keramzytową obudowę komina. W przypadku chęci obudowy komina ponad dachem cegłami, należy zastosować płytę żelbetową wspornikową PKW.

UWAGI KOŃCOWE:

Komin należy poddawać okresowej kontroli i czyszczeniu, z częstotliwością określoną przez obowiązujące przepisy.

1. Wszystkie elementy stalowe przewodu komina łączone są na zasadzie połączenia kielichowego (zawsze kielichem do góry).

2. Każde łączenie musi być zaopatrzone w specjalną uszczelkę, która zapewnia szczelność całej instalacji kominowej.

3. W pierwszym rodzaju, najniżej posadowionym elementem jest kolano podstawą.

4. Bezpośrednio na kolanie instaluje się rury, które w standardzie występują w następujących długościach: 100cm, 50cm, 25cm. W przypadku uskoków komina, wykorzystuje się kolana od 15 do 45 stopni.

5. Na wysokości zakończenia komina z cegły montuje się płytę dachową, którą należy od góry przymocować kołkami do istniejącego komina. Najwyżej zainstalowana rura powinna być docięta do wysokości zakończenia istniejącego komina z cegły, by nie wystawała ponad komin z cegły. Każde cięcie należy wykonywać od strony bocznej rury, a nie od strony kielicha, ponieważ nie można byłoby

połączyć rur ze sobą, po ucięciu kielicha. Należy bezwzględnie pamiętać, iż zawsze położenie elementów kominowych powinno być kielichem do góry, co zapewnia bezkolizyjny spływ kondensatu do odskraplacza wewnątrz komina.

6. W przypadku, gdy istniejący kanał kominowy jest znacznie większy od średnicy wkładu kominowego, należy zastosować stabilizatory, które pozwolą na usztywnienie i wycentrowanie wkładu w kanale kominowym.

7. Bezpośrednio na kolanie montuje się rury w pionie kanału kominowego, natomiast z drugiej strony, w poziomie, przyłącze spalinowe kotła kondensacyjnego.

8. Przy każdym montażu należy bezwzględnie stosować się do zaleceń mistrza kominarskiego. Doczyszczczenia kominów należy stosować tylko i wyłącznie narzędzi wykonanych z tworzywa sztucznego lub ze stali nierdzewnej.

9. Wszelkie prace przyłączeniowe powinny być wykonywane przez autoryzowanych instalatorów