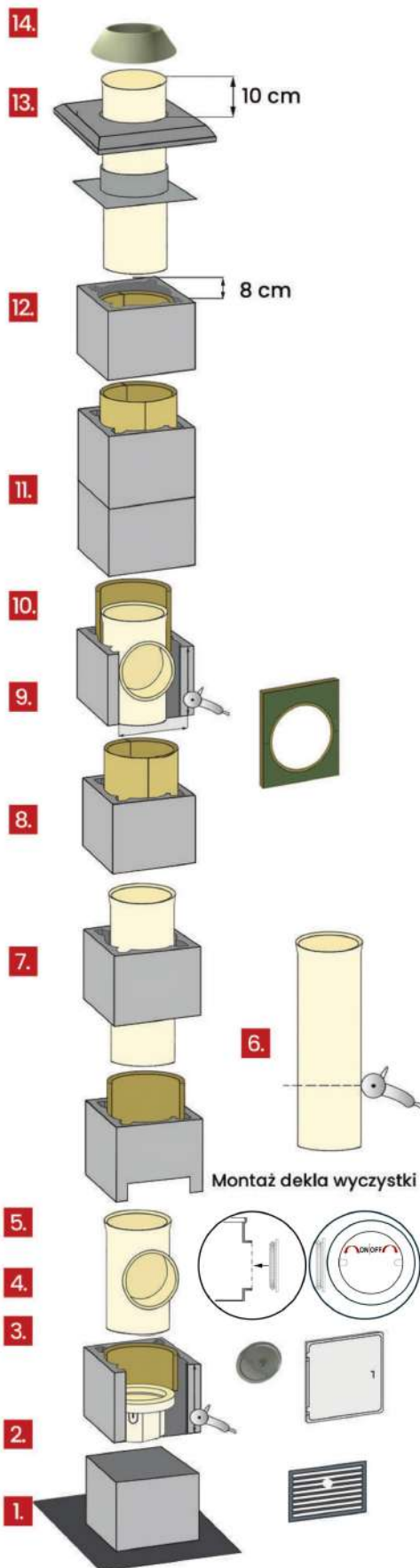




17. Na wewnętrzną, oczyszczoną część stożka ceramicznego w tzw. "zamek" nałożyć odpowiednią ilość kitu kwasoodpornego. Stożek nałożyć na wcześniej oczyszczoną i osuszoną krawędź rury ceramicznej. Nadmiar wyciśniętego kleju usunąć wilgotną gąbką. Uwaga!!! stożka nie montować, jeżeli w ciągu najbliższych 24 godzin spodziewany jest spadek temperatury poniżej 0°C.

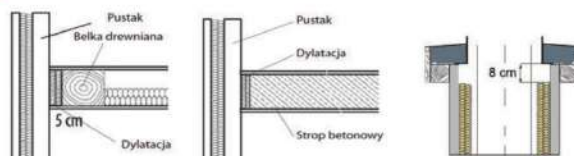


16. Po osadzeniu lub wylaniu i zastygnięciu płyty przykrywającej domierzyć i dociąć ostatnią rurę. Rura ma wystawać 10 cm ponad czapę komina. Dociętą rurę wkleić używając kitu kwasoodpornego wg wcześniejszych wytycznych. Stosując silikon dekarcki, doszczelniać przestrzeń między prefabrykowaną płytą przykrywającą, a szalunkiem traconym.



15. Na ostatnim pustaku osadzić szalunek tracony i płytę przykrywającą na zaprawie cementowo-wapiennej. W przypadku samodzielnego wykonania płyty przykrywającej postępować zgodnie z rysunkiem nr 1. Pamiętać o wycentrowaniu szalunku traconego względem otworu w pustaku.

14. W ostatnim pustaku wełnę skrócić o 8 cm.

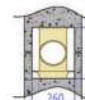


Uwaga: Pamiętać o dylatacji w stropie oraz o minimalnych, wymaganych odległościach od materiałów łatwopalnych (5 cm).

13. Stosując się do wcześniejszych zasad, osadzamy kolejne pustaki, wełnę i rury do wymaganej wysokości komina.

UWAGA: Czopuch kotła połączyć z kominem w sposób trwale elastyczny lub użyć łącznika rys. nr. 2.

12. W miejscu montażu trójnika osadzić pierwszy z wyciętych pustaków, wsunąć wełnę jak w pkt. 5. Następnie zamontować trójnik i osadzić drugi z wyciętych pustaków. W pustak wsunąć wełnę.



11. W miejscu montażu trójnika spalin wyciąć w pustakach otwór o łącznych wymiarach 260x290

10. Ustalić miejsce montażu trójnika spalin. Dla ustalonego miejsca montażu trójnika, zmierzyć i dociąć na odpowiednią wysokość rurę ceramiczną i zamontować odpowiednią ilość pustaków.

9. Używając szablonu nałożyć zaprawę i zamontować kolejny pustak i wełnę.

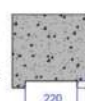


8. Oczyszczyć kielich zainstalowanego trójnika. Zabezpieczyć odkraplacz przed zabrudzeniami budowlanymi (denko przykryć folią lub styropianem). Na kielich trójnika nałożyć kit do łączenia rur.

7. Na wcześniej nałożoną zaprawę osadzić wycięty trzeci pustak. Nadmiar wyciśniętej zaprawy usunąć (z wewnątrz i z zewnątrz). W zamontowany pustak wsunąć izolację, tak aby łączenie nie blokowało kanałów przewietrzających.



6. W trzecim pustaku wyciąć otwór według rysunku. Następnie przygotować kit kwasoodporny wg instrukcji na opakowaniu. Wilgotną gąbką oczyścić odkraplacz i trójnik. Przy użyciu szablonu nałożyć zaprawę Jawar na drugi pustak. Nałożyć kit na odkraplacz i wkleić trójnik pamiętając o jego wycentrowaniu. Nadmiar kitu usunąć gąbką.



5. W drugim pustaku zamontować izolację zgodnie z rysunkiem (do poziomu odkraplacza). Wystającą ponad pustak izolację odciąć.



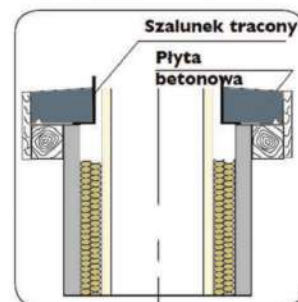
4. W drugim pustaku wyciąć otwór wg. rysunku. Po zastygnięciu cokołu osadzić drugi pustak używając zaprawy murarskiej Jawar. Na zastygnięty cokoł wkleić odkraplacz za pomocą zaprawy. Uwaga!!! Odkraplacz wypoziomować i wycentrować względem pustaka!!!

3. Osadzić pierwszy pustak. Cały pustak zalać betonem tworząc cokoł komina.

2. Wykonać izolację przeciwwilgociową, pamiętając o uwzględnieniu poziomu 0.

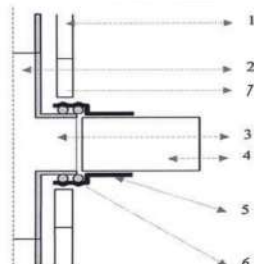
1. W miejscu osadzenia komina wykonać ławę fundamentową.

INSTRUKCJA SAMODZIELNEGO WYKONANIA PŁYTY PRZYKRYWAJĄCEJ



rys. 1

MONTAŻ ŁĄCZNIKA JAWAR-AKCESORIA



rys. 2

1. Ścianka pustaka kominowego
2. Rura ceramiczna
3. Miejsce wylotu spalin do komina
4. Rura stalowa łącząca kocioł z kominem
5. JAWAR – łącznik rury ceramicznej i stalowej
6. Element łącznika – uszczelnienie ze sznura
7. Płyta czołowa

TABLICZKA ZNAMIONOWA

Po zakończeniu montażu wypełnić tabliczkę znamionową i umieścić w widocznym miejscu. Wypełnić kartę gwarancyjną.



DO MONTAŻU KOMINA POTRZEBUJEMY:



Uwaga: Przed przystąpieniem do montażu uważnie przeczytać instrukcję. Sprawdzić zawartość pakietu montażowego. Po zakończeniu prac otyłkować komin tynkiem cementowo-wapiennym o grubości 1,5 cm i zamontować wszystkie niezbędne akcesoria.

OGÓLNE ZASADY KLEJENIA ELEMENTÓW CERAMICZNYCH:



1. Przed montażem oczyścić krawędź rury za pomocą wilgotnej gąbki.



2. Nałożyć odpowiednią ilość kitu w mufę.



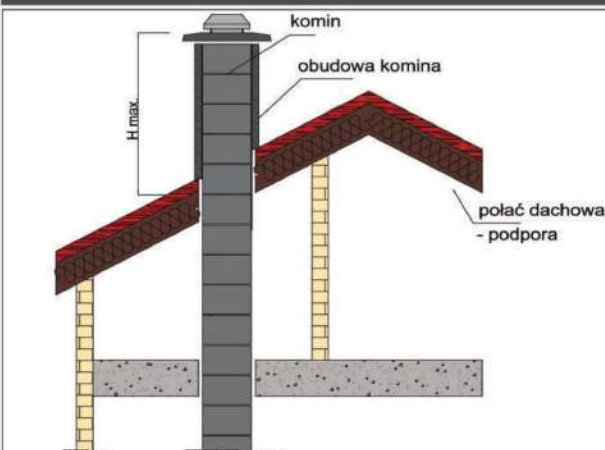
3. Nadmiar kitu łączącego rury usunąć wewnątrz gąbką.



4. Prawidłowo wkładana rura bez oznak wycieku kitu do środka.

Dopuszczalne wysokości komina ponad dach bez dodatkowego usztywnienia

MAKSYMALNA WYSOKOŚĆ OD OSTATNIEGO PODPARCIA



Hmax - maksymalna dopuszczalna wysokość od ostatniej podpory

Wymiary pustaka kominowego [cm]	Wysokość całkowita komina [m]	Maksymalna dopuszczalna wysokość od ostatniej podpory [m]	
		Komin otynkowany warstwą 1,5 cm tynku	Komin obmurowany cegłą szer. 12 cm
36x36 36x50 36x54 36x68	$0 < H \leq 10$	1,60	2,10
	$10 < H \leq 20$	1,10	1,80
	$0 < H \leq 10$	1,8	2,20
	$0 < H \leq 20$	1,2	1,90
48x48	$0 < H \leq 10$	2,10	2,10
	$0 < H \leq 20$	1,40	1,50
24x20 24x36 24x52 24x68	$0 < H \leq 10$	0,9	1,50
	$0 < H \leq 20$	0,7	1,30

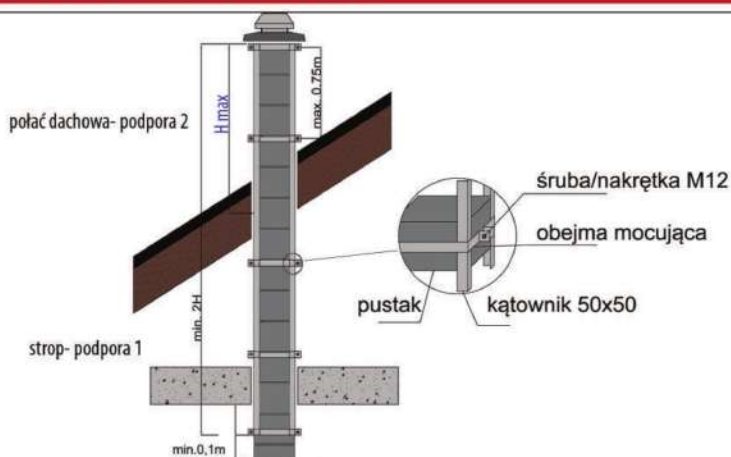
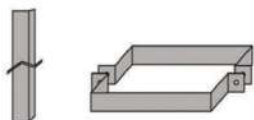
W przypadku kiedy komin musi być wyższy niż w zakładanej tabeli, można wykonać dodatkowe wzmocnienia poprzez montaż zbrojenia w otworach narożnych, ze zbrojeniem kanału wentylacyjnego lub wykonać wzmocnienie z spiętych ze sobą katowników montowanych na rogach konstrukcji

ZALECANE SPOSOBY USZTYWNIENIA SYSTEMÓW KOMINOWYCH

USZTYWNIENIE KOMINA KĄTOWNIKAMI

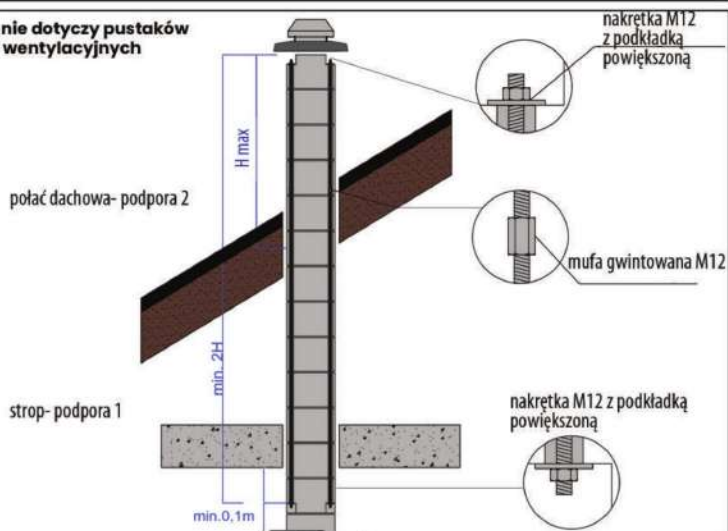
ELEMENTY ZESTAWU USZTYWNIAJĄCEGO KOMIN:

1. katownik 50x50 L=wg potrzeb
2. obejma mocująca z blachy
3. śruby M12
4. nakrętki M12
5. podkładki M12



USZTYWNIENIE KOMINA PRĘTAMI

* nie dotyczy pustaków wentylacyjnych



USZTYWNIENIE KOMINA POPRZEC ZALANIE BETONEM

