

Instrukcja montażu nasady kominowej Polmar RC-10 Junior

Nasada kominowa Polmar RC-10 Junior jest młodszym bratem całego typoszeregu nasad Polmar. Zalety stosowania tych nasad są bardzo podobne w większości tożsame. Nasada kominowa RC-10 Junior została przystosowana do pracy tylko w kanałach wentylacyjnych. Jej wymiary pozwalają na montaż na typowych kanałach wentylacyjnych uszeregowanych obok siebie – rysunki poniżej. Jednak przed każdym montażem powinno się sprawdzić drożność kanału wentylacyjnego i jego stan techniczny.

Nasada musi być zamontowana wyłącznie w pozycji poziomej. Nie może być montowana bezpośrednio na kominach z wylotami bocznymi. W takim przypadku należy wykuć otwór w czapie kominowej uszczelnić wypływy boczne lub zastosować przedłużenie wylotu w postaci rury i zamontować nasadę na rurze, która będzie wystawać z czapy kominowej lub na czapie kominowej po uszczelnieniu jej styku z czapą.

Osobnym i ważnym uszczelnieniem jest styk kanału z nasadą.

W zestawie znajduje się płatek polietylenowa, z którego nożyczkami lub innym ostrym narzędziem należy wciąć uszczelkę, która uszczelni styk wyjścia kanału wentylacyjnego z nasadą. Szczególną uwagę należy zwrócić na wielkość uszczelki na przewodach okrągłych wykonanych z rury – może ona tylko w minimalnie wystawać do wnętrza kanału wentylacyjnego. Nasady montowane na powierzchniach czap mogą być uszczelnione na samym brzegu spojlera dolnego. Tak by nie przesłaniać wylotu kanału wentylacyjnego.

Uszczelka - uszczelnienie spełnia bardzo ważną rolę w działaniu samego urządzenia – wiatr nie może przedostać się pod dolny spojler i zużyte powietrze odprowadzane kanałem wentylacyjnym musi uchodzić tylko przez nasadę – nie może wydostawać się pod dolnym spojlerem.

Biorąc pod uwagę różnorodność zakończeń wylotów kominowych pod względem wykonania i sposobów montażu, uszczelkę można zastąpić innymi materiałami zapewniającymi szczelność połączenia z kanałem wentylacyjnym takimi jak pianka montażowa, zaprawa, silikon itp.

Nasada posiada też możliwość regulacji ciągu kominowego: -Pokręcając po 4 obroty każdą z nakrętek - zgodnie z ruchem wskazówek zegara znajdujących się na górze urządzenia zmniejszamy szczelinę pomiędzy spojlerem dolnym a pozostałymi – tym samym zmniejszamy siłę ciągu kominowego. Zmniejszając szczelinę pomiędzy spojlerami zmniejszamy intensywność wentylacji – zwiększając zwiększamy możliwości kanału wentylacyjnego.

Jeśli jednak po zamontowaniu nasadki wentylacja nie działa poprawnie pojawia się ciąg wsteczny należy wykonać eksperyment uchylić okno lub drzwi na kilka minut.

Odczekać i sprawdzić ponownie działanie przewodu wentylacyjnego. Jeśli pojawi się ciąg kominowy, znaczy to, że mieszkanie należy rozszczelnić.

W naszej ponad 25 letniej działalności i zajmowaniem się problemami „kominowym” najczęstszym powodem uszczelniania mieszkania było jego nadmierne wychłodzenie spowodowane źle działającą wentylacją. Po zamontowaniu naszej nasady sytuacja ta ulega radykalnej zmianie – nasada kominowa spowoduje, że do mieszkania dostanie się tylko tyle powietrza ile ona wypuści. Mieszkanie będzie odpowiednio wentylowane, nie będzie wilgoci, kratka będzie otwarta, nie będzie nawiewania zimnego powietrza do pomieszczeń.

Pozostałe przymioty to między innymi ochrona kanału przed: opadami deszczu, śniegu, wpadaniu liści, gnieźdzeniu się ptactwa.

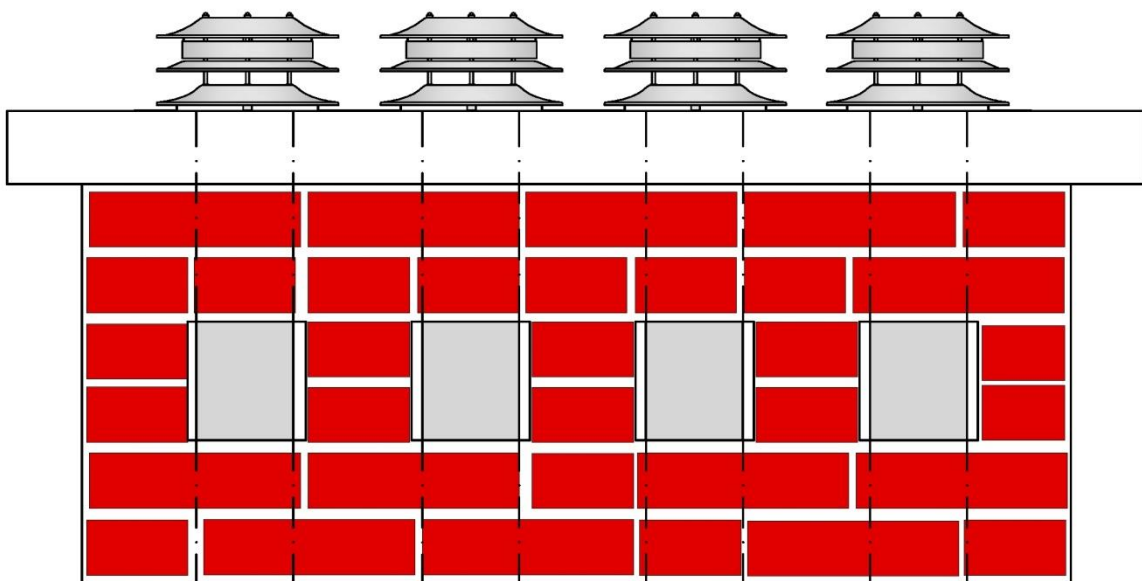
Jeżeli po otwarciu, okna, drzwi – rozszczelnieniu pomieszczeń, w którym znajduje się kanał wentylacyjny ciąg kominowy ulegnie znaczącej poprawie, będzie to świadczyć o złym napowietrzeniu wentylowanych pomieszczeń. Należy koniecznie doprowadzić do ich rozszczelnienia. Z butelki powietrza wyssać nie można – nie pomogą tu żadne czary – przyrody oszukać się nie da.

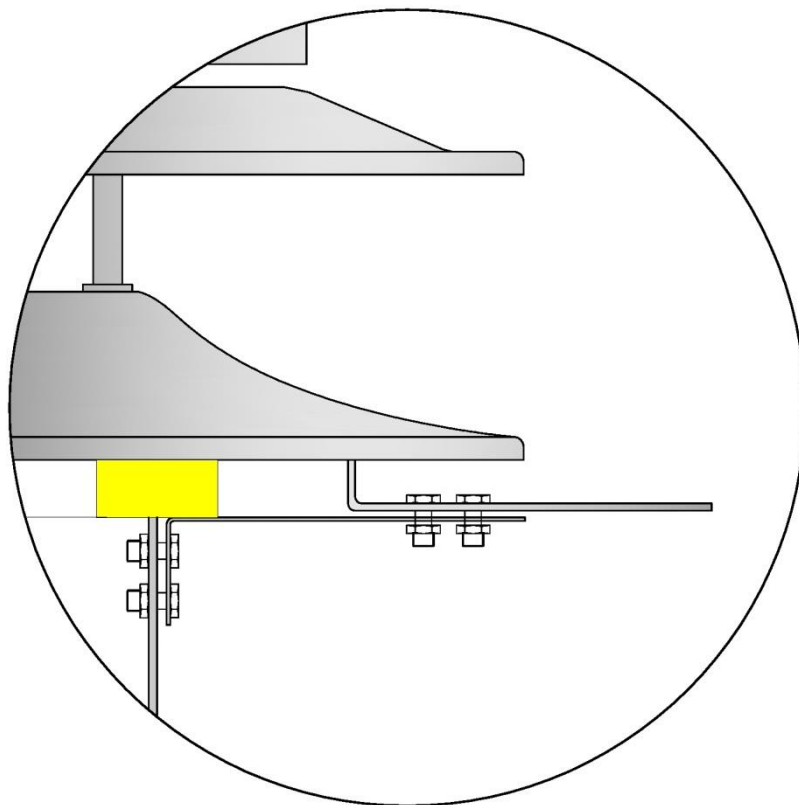
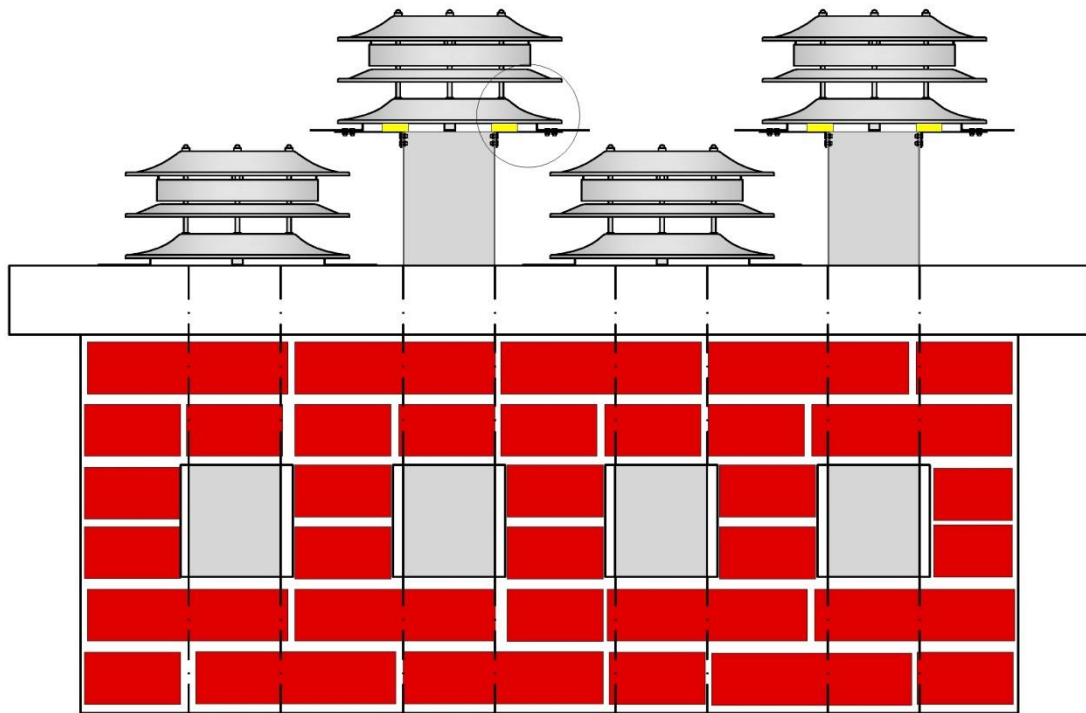
Żeby coś z domu wyszło – zużyte powietrze przez kanał wentylacyjny, w pierw musi wejść - tyle samo powietrza ile trzeba wpuścić.

Jeśli i to nie pomoże należy szukać innych przyczyn między innymi: niedrożnymi kanałami wentylacyjnymi, · złych połączeń z innymi kanałami (sąsiad podłączył się do naszego kanału) kanał wentylacyjny na skutek erozji lub złego wykonawstwa ma dziury w przegrodzie do innych kanałów.

Życzymy dużo satysfakcji z dokonanego zakupu.

Przykłady montażu Regulatorów Smartflow





1. Uszczelnienie
2. Kołki rozporowe

