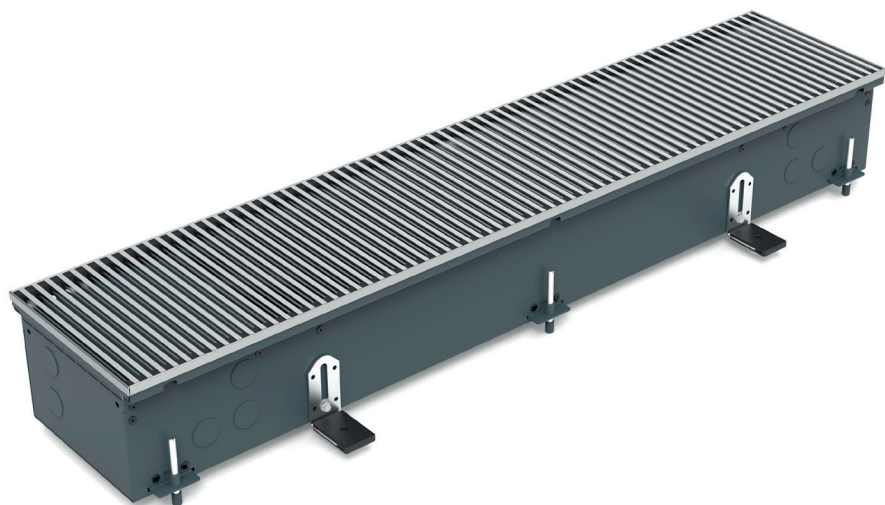


jaga

CLIMATE DESIGNERS

Mini Canal PRO

INSTRUKCJA MONTAŻU



OGRZEWANIE

SPIS TREŚCI

1	INFORMACJE OGÓLNE	3
2	SYMBOLE	4
3	OPIS PRODUKTU	5
4	DANE TECHNICZNE.....	6
5	INSTALACJA.....	6

Jaga Polska Sp. z o.o.

ul. Zwycięzców 28 lok. 26

03-938 Warszawa


 **+48 (22) 672 88 82**

Jaga zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji produktu w dowolnym momencie, zgodnie z naszą polityką ciągłego doskonalenia i innowacji.

e N \RWS] ^ [NPXR
^}nl^t{t, i ysn^ysnt-^y-θ, ult i kt^x sn ^{n, yz ^n}, ^} m^ny sn^z-θ ysn{}ji, smz, z
^i sy-θ v, i yn ^i, i}θ ^ntsy-θ, ul ts^h-θ n^mtyt^x ^{-z-zknx ^i {zksnqj yś
i, i}sx ^s{}ji, smz, nqz^mś i yś ^} m^nyś \sn^i-θ-z, i ysn^s^mz sy-θ, ul ts
kn^sn^n -θ i ^i, i}, yu ^, x zyθ ^, ^y-θ, ul ts-z-θ^ n n ^s, i q^i, i}θ l r,
θ x^mzu, x nyl^sx z n^u, θz, i ^zk}i nyś x slś i v k, ^uzm^ny sn
, ^} m^nyś ^}z-θ ^il rz, i ^y-θ, ult
c} m^ny sn^sn^h-θ^} n^y i l^z y n^mz, tθ, ^} n^z-zkt^, θ x^m sn^s^z
zqj i yś ^zyfl r^mz yz i s^l r^θ fl^yfl r^ny-z^fl^yfl r^v k, x t-z, fl r i^θ u n
z-zkt^y sn^z-θ m^t l i n z, s^m^nyś v k, sm^t l r tki^ n^y i m^nqz, tθz, i y sn^l, i ^z-zki
zm^z, sm^s^y i ^i s^r kn^sn^n -θ z
T, i}i y l i^θ i s, i yz ^qnt:
y sn^ji, smz, n^mś i y sn^v k, ^uzm^ny sn, t y sn^i y sn^} n-θ^ nqj yś ^y-θ, ul ts z yθ ^, l^t^l^nyś s
, tθz, i yś n z-θ}i ^zyfl r^} n^i^}zm l nyθ, ^} m^ny sn^h-θ, t, i y n^v k z k-, q s i y n, ^{-z- k
y sn^ji, smz, t^y sn, i l s^t s v k y sn^m^z, sm^s^y t, y sn^ji, smz, fl r^v k y sn^z on-θ y i y fl r y i^}i, s
, ^θ}n u^z, -θ fl r y i^u, θ ul^t y y s, ^n, y θ^y fl r, ^n^ny sn^i^}i, t^} n^z, i m^y n
-i x z m^ny sn, ^} m^nyś ^-θ y-θ v, i yn, ^{-z- k, θ, m^s^t l i n z-θ^ m z y s r.

Urządzenie to objęte jest ogólnymi warunkami gwarancji firmy Jaga NV.

1. INFORMACJE OGÓLNE

- Sprawdź, czy nie ma widocznych uszkodzeń.
- Z urządzeniem należy obchodzić się ostrożnie, aby uniknąć uszkodzenia wewnętrznych i zewnętrznych części.
- Urządzenie musi być dostępne do serwisu i konserwacji.
- Nie umieszczaj żadnych przedmiotów na urządzeniu.
-  – Nie wkładaj żadnych przedmiotów do otworów doprowadzających i odprowadzających powietrze.

Identyfikacja jednostki

Numer seryjny jest umieszczony po prawej stronie urządzenia (po lewej, jeśli połączenia znajdują się po prawej stronie urządzenia)

Parametry pracy:



Instalacja niespełniająca określonych ograniczeń eksploatacyjnych zwalnia firmę Jaga NV z odpowiedzialności za szkody materialne i osobowe.

- max. temperatura zasilania: 90°C
- max. ciśnienie: 20 bar
- napięcie zasilania: 24 V DC \pm 10

Użytkowanie:


- Urządzenie zostało zaprojektowane jako klimakonwektor zarówno w zastosowaniach grzewczych, jak i chłodzących; jakiegokolwiek inne użycie jest surowo zabronione. Instalowanie urządzenia w środowisku zagrożonym wybuchem jest zabronione.
- Otoczenie musi być wolne od pyłów budowlanych, o temperaturze od 5°C do 70°C i wilgotności względnej < 90%.
- Urządzenie nie jest przeznaczone do zastosowań przemysłowych.
- Uruchomienie i przekazanie do eksploatacji urządzenia musi być przeprowadzone przez wykwalifikowany personel.

Konserwacja:




- Konserwacja musi być przeprowadzana przez wykwalifikowanych techników.
-   – Zawsze używaj głównego wyłącznika, aby odłączyć urządzenie od zasilania przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac konserwacyjnych lub przeglądowych.
- Brudna kratka blokuje przepływ powietrza, więc czyść kratkę w regularnych odstępach czasu, w zależności od przeznaczenia pomieszczenia i sposobu jego użytkowania. Kratki nie należy rozmontowywać w celu konserwacji - można ją łatwo wyczyścić za pomocą odkurzacza.
- Nie używaj produktów zawierających rozpuszczalniki lub silne detergenty.
- Co 6 miesięcy: Sprawdź stan wymiennika i odpływu kondensatu.

Demontaż:

Jeśli urządzenie nie jest używane przez dłuższy czas, należy je odłączyć od sieci elektrycznej.


-  – Jeśli urządzenie nie jest używane przez dłuższy czas, należy je odłączyć od sieci elektrycznej. Jeśli urządzenie nie jest używane w okresie zimowym, woda w systemie może zamarznąć. W takim przypadku należy dodać do wody w instalacji odpowiednią ilość płynu niezamarzającego. Zmieszanie wody z glikolem zmienia moc urządzenia. Zwróć uwagę na instrukcje bezpieczeństwa na opakowaniu dotyczące glikolu.

Opakowanie:

-  – Usunąć materiał opakowaniowy i umieścić go w odpowiednim punkcie zbiórki lub zakładzie recyklingu, zgodnie z lokalnymi przepisami.
-  – Nie p  ostawiaj opakowania w zasięgu dzieci.

Instalacja


Instalacja musi być przeprowadzona przez certyfikowanych techników. Nieprawidłowa instalacja może spowodować a warię produktu, zmniejszoną wydajność lub zwiększony poziom hałas

-  — Urządzenie może mieć ostre krawędzie; podczas instalacji/regulacji należy używać rękawic
- Wszystkie odstępy wskazane w instrukcji muszą być zachowane w celu zagwarantowania wydajności oraz umożliwienia instalacji i konserwacji. W przypadku instalowania pakietów zaworów należy upewnić się, że jest wystarczająco dużo miejsca.
- Dźwięk bardzo łatwo przechodzi przez twarde materiały. Miękki materiał gumowy może być użyty do zmniejszenia hałasu.
- Przy chłodzeniu: należy zaizolować przewody hydrauliczne.
- Podczas podłączania rur spustowych kondensatu system rur musi być odpowiednio podparty, aby zapobiec naprężeniom tacy skroplin.

Wytyczne dotyczące instalacji urządzenia:

- Nie wkładaj żadnych przedmiotów do otworów nawiewnych i wywiewnych.

Uruchomienie:










 Uruchomienie klimakonwektora musi być przeprowadzone przez wykwalifikowany personel.

Należy sprawdzić czy:

- Urządzenie jest ustawione prawidłowo.
- Rury zasilające i powrotne są prawidłowo podłączone i zaizolowane. — Rury są czyste, a urządzenie odpowietrzone.
- Nachylenie jednostki w kierunku odpływu i syfonu jest prawidłowe. — Połączenia przewodów są prawidłowe i odpowiednio dokręcone.
- Napięcie zasilania jest prawidłowe.

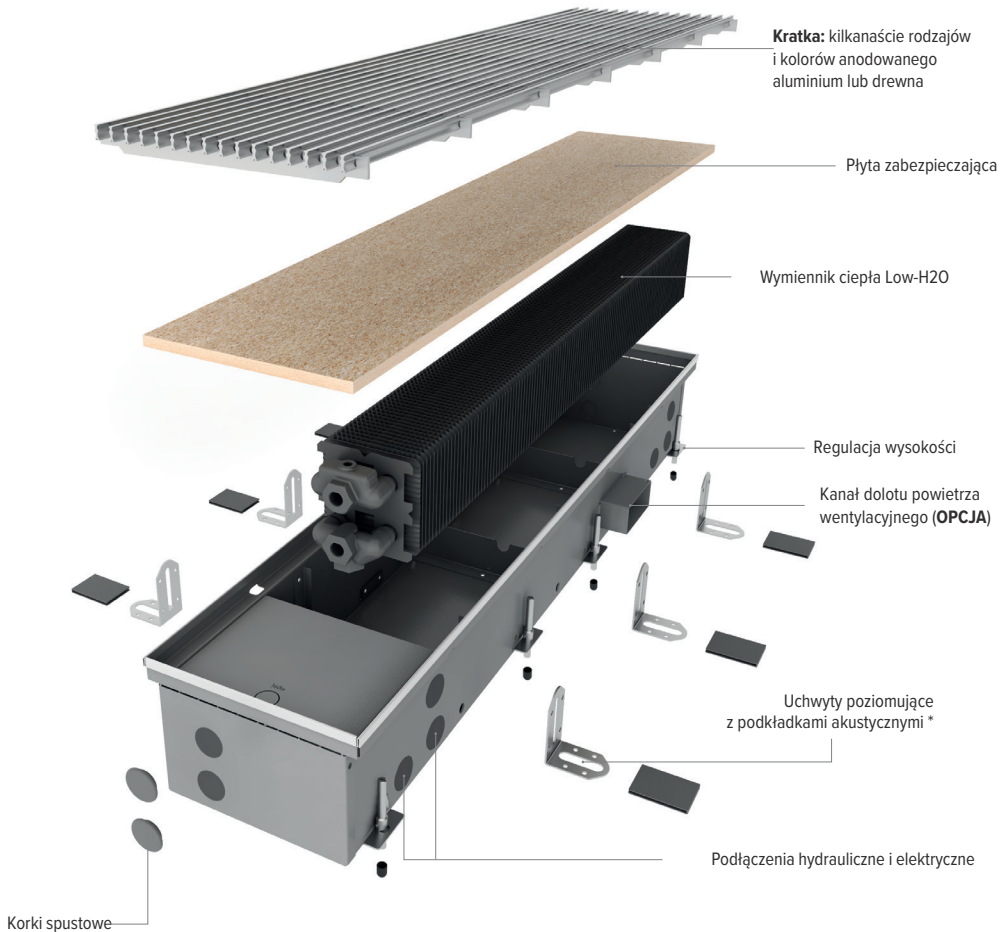
Uruchom urządzenie na co najmniej 3 godziny i sprawdź, czy nie występują nieprawidłowości.

2. SYMBOLE

-  Niebezpieczeństwo
-  Niebezpieczeństwo: zagrożenie elektryczne
-  Niebezpieczeństwo: ostre krawędzie/elementy
-  Niebezpieczeństwo: gorące powierzchnie
-  Niebezpieczeństwo: ruchome części
-  Uwaga: ważne ostrzeżenie
-  Ochrona środowiska
-  VDC - prąd stały
-  VAC - prąd przemienny

3. OPIS PRODUKTU

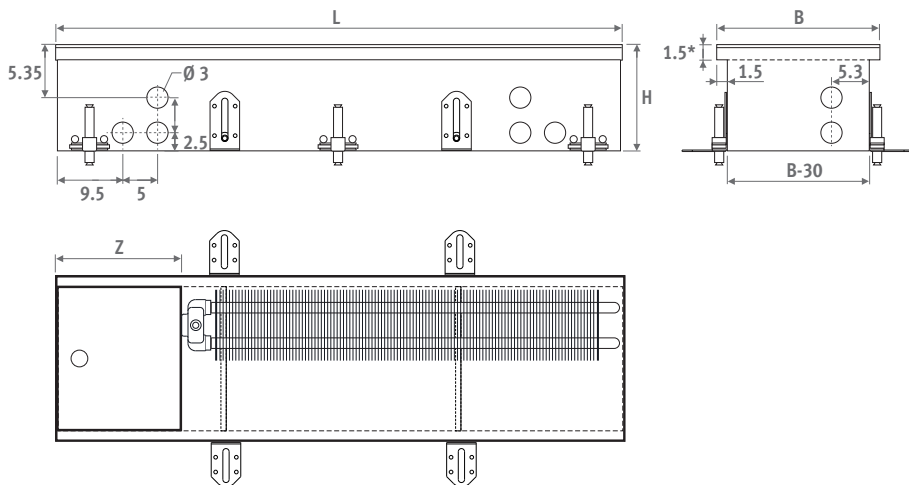
3.1. CZĘŚCI



* Opcja regulacji wysokości wyposażona jest zawsze w dodatkowe śruby regulacyjne umożliwiające montaż kanału płasko do ramy okna. Wysokość (L): 0 - 4.5cm

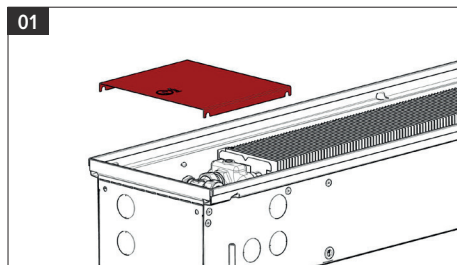
4. DANE TECHNICZNE

4.1. WYMIARY (w cm)

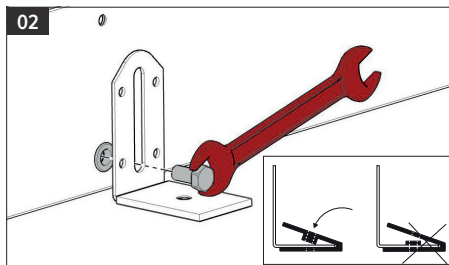


WYSOKOŚĆ (H)	SZEROKOŚĆ (B)				
9					
12	14	18	23	30	38
15					
20					

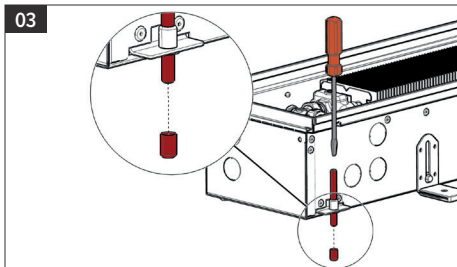
5. INSTALACJA



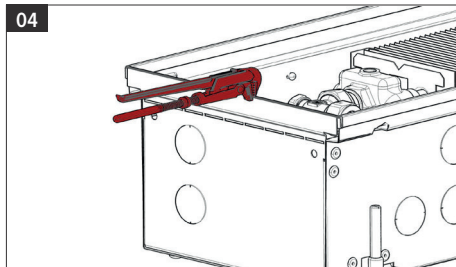
Przed zamontowaniem urządzenia zdejmij pokrywę zaworów.



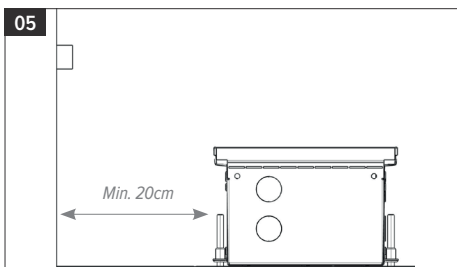
Przymocuj ruchwyty poziomujące do obudowy. Nie dokręcaj całkowicie śruby.



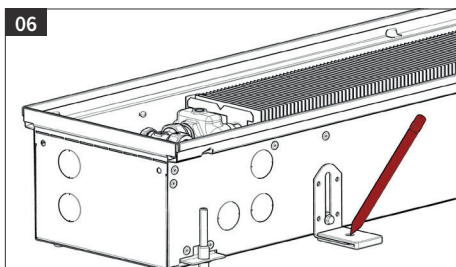
03
Odkręć śruby kontrolne w dolnej części urządzenia i umieść plastikowe zaslepki na dole śrub, aby zapobiec wibracjom i hałasowi. Śruby znajdziesz z boku urządzenia.



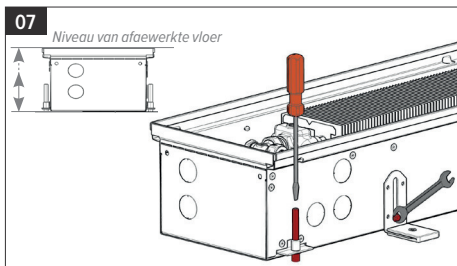
04
Złamać metalowy pasek na krótszym końcu obudowy (aby umożliwić ciągły montaż kratki).
⚠ Tylko na końcach, które muszą być połączone.



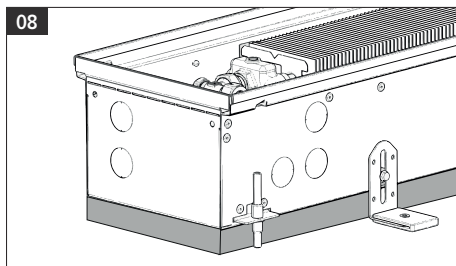
05
⚠ Zainstaluj urządzenie tak, aby wymiennik ciepła znajdował się od strony okna.
⚠ Zasłony do podłogi: umieść urządzenie przynajmniej 20 cm od okna.



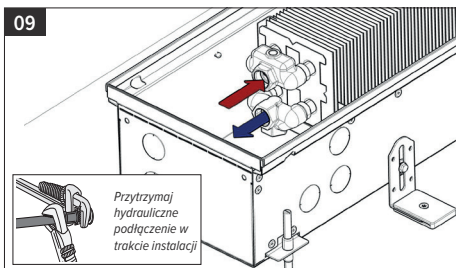
06
Zaznacz i wywierć otwory i umieść kołki (śruba $\varnothing 8$ mm). Przymocuj urządzenie do podłogi, pamiętając o gumowych podkładkach akustycznych.
⚠ Użyj odpowiednich kołków do rodzaju swojej podłogi.



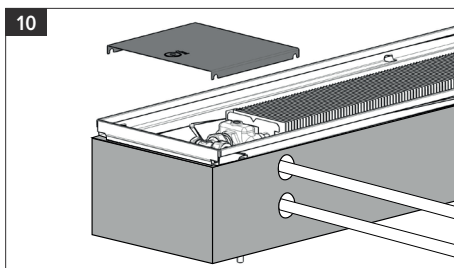
07
Użyj śrub regulacyjnych, aby ustawić urządzenie na żądaną wysokość.
⚠ Upewnij się, że górna część urządzenia jest wyrównana z wykończoną podłogą.



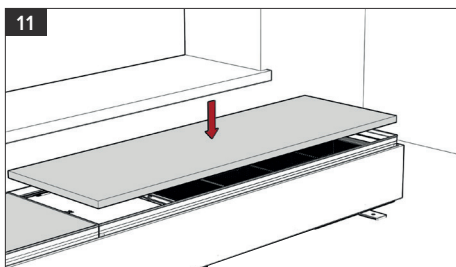
08
⚠ Jeżeli urządzenie nie jest montowane bezpośrednio na podłodze, należy wypełnić przestrzeń pod urządzeniem.



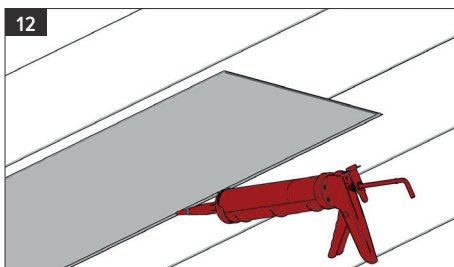
Połączenie hydrauliczne. JAGA zaleca stosowanie elastycznych przyłączy, co znacznie ułatwi konserwację urządzenia.



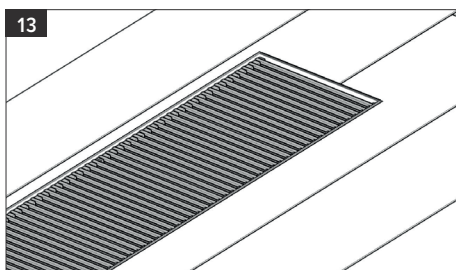
⚠ Przykryj obudowę folią ochronną i załóż pokrywę zaworów. W przypadku montażu na wylewce, urządzenie powinno być zaizolowane.



Przykryj obudowę płytą ochronną.



Zastosuj ostatnie poprawki.



Zainstaluj kratkę.



JAGA POLSKA Sp. z o.o.
ul. Zwycięzców 28 lok. 26, 03-938 Warszawa
+48 22 672 88 82
info@jaga.com.pl, www.jaga.com.pl