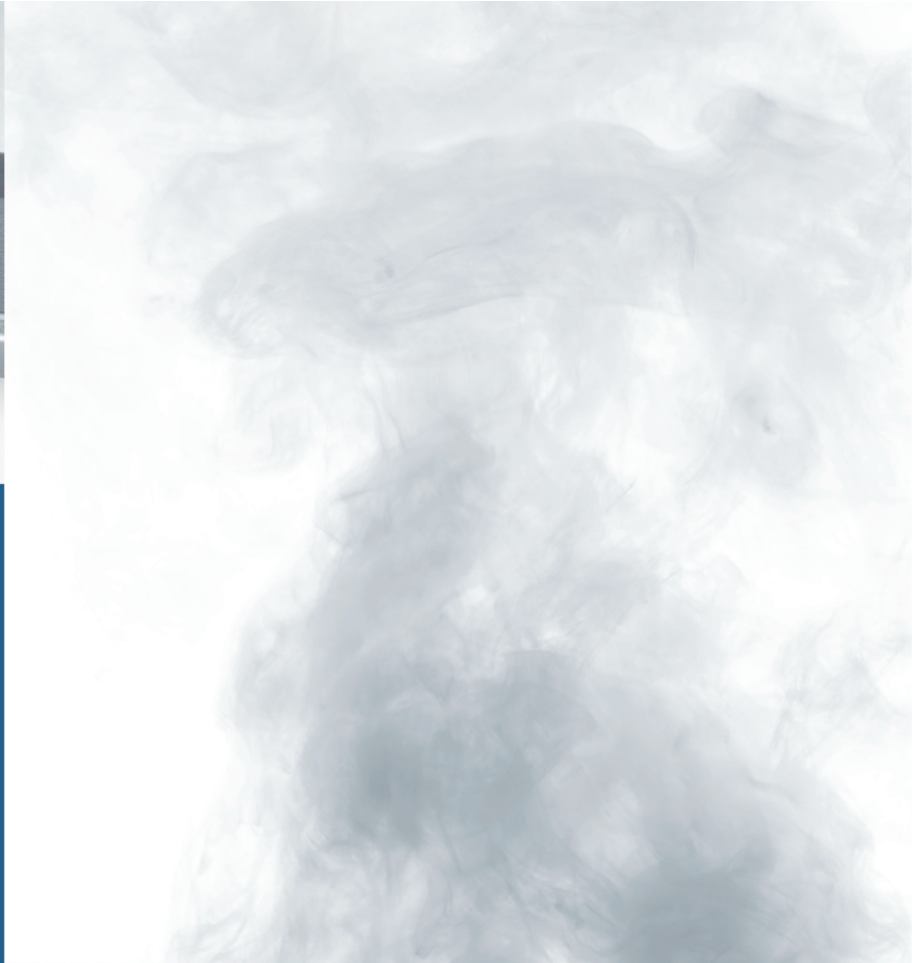




Register your new Bosch now:
www.bosch-home.com/welcome



Okap



BOSCH

[pl] Instrukcja obsługi i montażu

Spis treści

INSTRUKCJA OBSŁUGI	2
 Używanie zgodne z przeznaczeniem	2
 Ważne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa	3
 Ochrona środowiska	5
 Tryby pracy.....	5
 Obsługa urządzenia.....	6
 Czyszczenie oraz przegląd	8
 Co robić w razie usterki?	10
 Serwis	11
INSTRUKCJA MONTAŻU.....	12
 Ważne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa	12
 Wskazówki ogólne.....	14
 Instalacja	15

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Więcej informacji na temat naszych produktów, wyposażenia, części zamiennych oraz serwisu można znaleźć na stronie internetowej: www.bosch-home.com oraz w sklepie internetowym: www.bosch-eshop.com



Używanie zgodne z przeznaczeniem

Należy dokładnie przeczytać niniejszą instrukcję. Zapoznanie się z nią pozwoli na bezpieczne i właściwe użytkowanie urządzenia. Instrukcję obsługi i montażu należy zachować do późniejszego wglądu lub dla kolejnego użytkownika.

Bezpieczeństwo podczas użytkowania zapewnione jest tylko po prawidłowym zamontowaniu zgodnie z instrukcją montażu. Monter jest odpowiedzialny za prawidłowe działanie w miejscu instalacji urządzenia.

Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku domowego. Nie korzystać z urządzenia na zewnątrz. Włączonego urządzenia nie zostawiać bez nadzoru. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane nieprawidłowym użytkowaniem lub błędną obsługą.

To urządzenie jest przeznaczone do użytku na wysokości do 2000 metrów nad poziomem morza.

Urządzenie mogą obsługiwać dzieci w wieku powyżej 8 lat oraz osoby z ograniczonymi zdolnościami fizycznymi, sensorycznymi lub umysłowymi, a także osoby nie posiadające wystarczającego doświadczenia lub wiedzy, jeśli pozostają pod nadzorem osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo lub zostały pouczone, jak właściwie obsługiwać urządzenie i są świadome związanych z tym zagrożeń.

Dzieci nie mogą bawić się urządzeniem. Czyszczenie i czynności konserwacyjne nie mogą być wykonywane przez dzieci, chyba że mają one ukończone 8 lat i są nadzorowane przez osobę dorosłą.

Dzieciom poniżej 8 roku życia nie należy pozwalać na zbliżanie się do urządzenia ani przewodu przyłączeniowego.

Po rozpakowaniu należy sprawdzić stan urządzenia. Nie podłączać, jeśli urządzenie zostało uszkodzone podczas transportu.

Urządzenie nie jest przystosowane do pracy z zewnętrznym zegarem sterującym ani z systemem zdalnego sterowania.

Ważne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

Ostrzeżenie

Niebezpieczeństwo uduszenia!

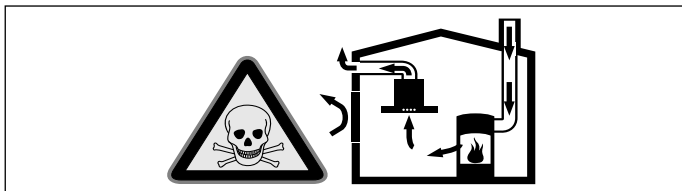
Opakowanie jest niebezpieczne dla dzieci. Nie pozwalać dzieciom na zabawę opakowaniem.

Ostrzeżenie

Zagrożenie życia!

Odprowadzane gazy pochodzące ze spalania mogą być przyczyną zatrucia.

Należy zadbać o dostateczną ilość doprowadzanego powietrza, jeżeli urządzenie pracujące w trybie obiegu otwartego jest użytkowane jednocześnie z zależnym od dopływu powietrza urządzeniem spalającym.

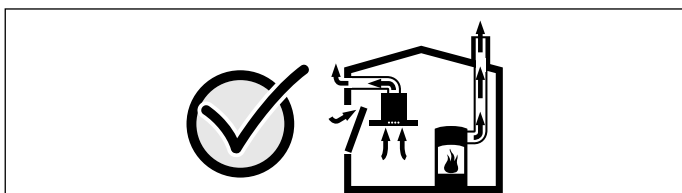


Zależne od powietrza w pomieszczeniu urządzenia spalające (np. grzejniki na gaz, olej, drewno lub węgiel, przepływowe podgrzewacze wody i inne podgrzewacze wody) pobierają powietrze do spalania z pomieszczenia, w którym się znajdują, a spaliny odprowadzają przez układ wylotowy (np. komin) na zewnątrz.

Włączenie okapu kuchennego powoduje zasysanie powietrza w kuchni i sąsiadujących pomieszczeniach – bez wystarczającej wentylacji powstanie podciśnienie. Trujące gazy z komina lub ciągu wentylacyjnego uwalniane są do pomieszczeń mieszkalnych.

- Z tego względu należy zadbać o dostateczną ilość doprowadzanego powietrza.
- Sam wywiewnik ścienny nie zapewnia utrzymania wartości granicznej.

Praca bez zagrożeń możliwa jest, jeśli w miejscu ustawienia urządzenia spalającego nie zostanie przekroczone podciśnienie 4 Pa (0,04 mbar). Taką wartość można osiągnąć, jeśli powietrze potrzebne do spalania będzie dostarczane przez otwory niezamykane na stałe (np. drzwi, okna, wywiewniki ścienne) lub za pomocą innych środków technicznych.



Należy zasięgnąć porady kominiarza, który może ocenić instalację wentylacyjną budynku i zaproponować odpowiednie sposoby wentylacji.

Jeżeli okap stosowany jest wyłącznie w trybie obiegu zamkniętego, możliwa jest jego praca bez ograniczeń.

Ostrzeżenie

Niebezpieczeństwo pożaru!

- Osad z tłuszczu w filtrze przeciw tłuszczowemu może się zapalić.
Filtr przeciw tłuszczowemu czyścić co najmniej co 2 miesiące.
Nie używać urządzenia bez filtra przeciw tłuszczowemu.
- Osad z tłuszczu w filtrze przeciw tłuszczowemu może się zapalić. Nie używać w pobliżu urządzenia źródeł otwartego ognia (np. przy flambirowaniu). Urządzenie można zainstalować w pobliżu pieca opalanego paliwem stałym (np. drewnem lub węglem) tylko wtedy, gdy występuje zamknięta, zamocowana na stałe osłona ochronna. Nie może dochodzić do iskrzenia.
- Gorący olej lub tłuszcz może szybko zapalić się. Nigdy nie pozostawiać rozgrzanego tłuszczu lub oleju bez nadzoru. Nigdy nie gasić ognia wodą. Wyłączyć pole grzejne. Ostrożnie stłumić ogień używając pokrywki, koca gaśniczego lub podobnego przedmiotu.
- Włączone gazowe pola grzejne bez postawionych na nich naczyń wytwarzają dużo ciepła. Może to prowadzić do uszkodzenia lub zapalenia się znajdującego się nad nimi wentylatora. Gazowych pól grzejnych używać wyłącznie, gdy postawione są na nich naczynia.
- W przypadku jednoczesnego użytkowania kilku gazowych pól grzejnych wytwarza się dużo ciepła. Może to prowadzić do uszkodzenia lub zapalenia się znajdującego się nad nimi wentylatora. Nie włączać równocześnie dwóch gazowych pól grzejnych z dużym płomieniem na okres dłuższy niż 15 minut. Duży palnik o mocy większej niż 5 kW (Wok) odpowiada mocy dwóch zwykłych palników gazowych.

Ostrzeżenie

Niebezpieczeństwo poparzenia!

Dostępne elementy nagrzewają się podczas eksploatacji. Nie dotykać gorących elementów. Nie zezwalać dzieciom na zbliżanie się.

Ostrzeżenie

Niebezpieczeństwo obrażeń!

- Elementy urządzenia mogą mieć ostre krawędzie. Zaleca się zakładanie rękawic ochronnych.
- Przedmioty postawione na urządzeniu mogą spaść. Nigdy nie stawiać przedmiotów na urządzeniu.
- Światło emitowane przez lampy LED jest bardzo jaskrawe i może uszkodzić wzrok (grupa ryzyka 1). Nie patrzeć bezpośrednio na włączone lampy LED dłużej niż przez 100 sekund.

Ostrzeżenie

Niebezpieczeństwo porażenia prądem!

- Uszkodzone urządzenie może prowadzić do porażenia prądem. Nigdy nie włączać uszkodzonego urządzenia. Wyciągnąć wtyczkę z gniazda lub wyłączyć bezpiecznik w skrzynce bezpiecznikowej. Wezwać serwis.
- Nieprawidłowo przeprowadzane naprawy stanowią poważne zagrożenie. Wyłącznie przeszkoleni technicy serwisu mogą przeprowadzać naprawy i wymieniać uszkodzone przewody przyłączeniowe. Jeśli urządzenie jest uszkodzone, należy wyciągnąć wtyczkę z gniazda lub wyłączyć bezpiecznik w skrzynce bezpiecznikowej. Wezwać serwis.
- Wnikająca wilgoć może spowodować porażenie prądem. Nie używać myjek wysokociśnieniowych ani parowych.

Przyczyny uszkodzeń

Uwaga!

Niebezpieczeństwo uszkodzenia ze względu na szkody spowodowane korozją. Podczas gotowania zawsze włączać urządzenie, aby uniknąć tworzenia się skroplin. Skropliny mogą prowadzić do powstania szkód spowodowanych korozją.

Uszkodzone lampy należy natychmiast wymienić, aby zapobiec przeciążeniu pozostałych.

Niebezpieczeństwo uszkodzenia ze względu na wilgoć przedostającą się do elektroniki. Elementów obsługi nigdy nie czyścić moką ściereczką.

Uszkodzenie powierzchni ze względu na nieprawidłowe czyszczenie. Powierzchnie ze stali szlachetnej czyścić tylko w kierunku szlif. Do elementów obsługi nie używać środków do czyszczenia stali szlachetnej.

Uszkodzenie powierzchni ze względu na ostre lub szorujące środki czyszczące. Nie stosować ostrych lub szorujących środków czyszczących.

Niebezpieczeństwo uszkodzenia ze względu na cofanie się kondensatu. Kanał odprowadzający powietrze z urządzenia należy zainstalować pod lekkim kątem (spadek 1°).

Ochrona środowiska

Utylizacja zgodna z przepisami o ochronie środowiska naturalnego

Opakowanie należy usunąć zgodnie z przepisami o ochronie środowiska.



To urządzenie jest oznaczone zgodnie z Dyrektywą Europejską 2012/19/UE oraz polską Ustawą z dnia 11 września 2015. „O zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym” (Dz.U. z dn. 23.10.2015 poz. 11688) symbolem przekreślonego kontenera na odpady. Takie oznakowanie informuje, że sprzęt ten, po okresie jego użytkowania nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Użytkownik jest zobowiązany do oddania go prowadzącym zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Prowadzący zbieranie, w tym lokalne punkty zbiórki, sklepy oraz gminne jednostka, tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu. Właściwe postępowanie ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z obecności składników niebezpiecznych oraz niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu.

Tryby pracy

Praca w trybie obiegu otwartego



Zassane powietrze jest czyszczone przez filtr przeciwtłuszczowy i kierowane na zewnątrz poprzez system rur.

Wskazówka: Powietrza wylotowego nie wolno kierować do komina odprowadzającego spaliny lub dym, ani do kanału wentylacyjnego pomieszczeń, w których stoją urządzenia spalające.

- Jeżeli powietrze wylotowe ma być kierowane do nieużytkowanego już komina odprowadzającego spaliny lub dym, to należy uzyskać zgodę okręgowego kominiarza.
- Jeśli powietrze wylotowe ma być wyprowadzane przez ścianę zewnętrzną, to należy wmurować skrzynkę teleskopową.

Obieg zamknięty



Zassane powietrze jest czyszczone przez filtr przeciwtłuszczowy oraz filtr z węglem aktywnym i z powrotem kierowane do kuchni.

Wskazówki

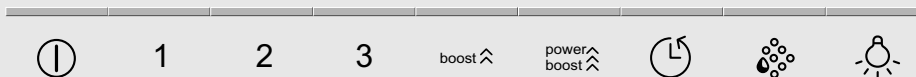
- Do pochłaniania zapachów w trybie obiegu zamkniętego należy zamontować filtr z węglem aktywnym. Informacje na temat różnych możliwości zastosowania urządzenia z obiegiem zamkniętym można przeczytać w prospekcie lub zdobyć w sklepie specjalistycznym. Niezbędne wyposażenie można nabyć w sklepie specjalistycznym, w punkcie serwisowym lub w sklepie internetowym.
- W urządzeniach z dodatkowym filtrem wewnętrznym można stosować wyłącznie moduł obiegu zamkniętego CleanAir (patrz Wyposażenie dodatkowe urządzeń z obiegiem zamkniętym).



Obsługa urządzenia

Niniejsza instrukcja dotyczy wielu modeli urządzeń. Dlatego może się zdarzyć, że opisane wyposażenie nie zawsze odnosi się do danego modelu.

Panel obsługi – wariant 1



Objaśnienie	
①	Wentylator wł./wyl.
1-3	Stopnie mocy wentylatora
boost	Tryb intensywny 1
power boost	Tryb intensywny 2
	Opóźnienie wyłączenia wentylatora
	Wskaźnik nasycenia metalowego filtra przeciwtłuszczowego
	Światło wł./wyl./przyćmione

Ustawianie wentylatora

Włączanie

- Nacisnąć lekko na symbol ①. Wentylator uruchamia się na stopniu 2.
- Wybrać stopnie mocy wentylatora.

Wyłączanie

Nacisnąć lekko na symbol ①.

Stopień intensywny

W przypadku szczególnie intensywnego wydzielania zapachów i oparów można włączyć stopień intensywny.

Nacisnąć lekko na symbol **boost** lub **power boost** .

Po upływie ok. 6 minut układ elektroniczny automatycznie przełączy wentylację z powrotem na niższy stopień mocy wentylatora. Aby wyłączyć tryb intensywny przed upływem nastawionego czasu, nacisnąć symbol żądanego stopnia mocy wentylatora.

Opóźnienie wyłączenia wentylatora

Funkcję opóźnienia wyłączenia wentylatora można aktywować w przypadku każdego stopnia mocy wentylatora (z wyjątkiem **boost** i **power boost** .

Wybrać żądany stopień mocy wentylatora i nacisnąć lekko na symbol .

Po upływie ok. 10 minut wentylator automatycznie się wyłączy.

Wskazówka: Okap kuchenny należy włączyć na początku gotowania, natomiast wyłączyć dopiero po upływie kilku minut po zakończeniu gotowania. W ten sposób opary kuchenne są najskuteczniej usuwane.

Oświetlenie

Oświetlenie można włączyć lub wyłączyć niezależnie od wentylatora.

Nacisnąć lekko na symbol .

Ustawianie jasności

Nacisnąć i przytrzymać symbol , aż osiągnięta zostanie żądana jasność.

Nasycenie filtra przeciwtłuszczowego

Gdy metalowy filtr przeciwtłuszczowy osiągnie stan nasycenia, po wyłączeniu wentylatora przez ok. 4 sekundy rozlega się sygnał.

Dodatkowo miga wskaźnik nad symbolem .

Najpóźniej teraz należy wyczyścić metalowy filtr przeciwtłuszczowy.

Sposób czyszczenia metalowych filtrów przeciwtłuszczowych jest opisany w rozdziale → "Czyszczenie oraz przegląd" na stronie 8.

Gdy wskaźnik nasycenia filtra miga, można go zresetować. W tym celu nacisnąć lekko symbol .

Sygnał dźwiękowy

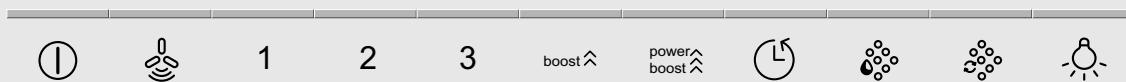
Włączanie sygnału dźwiękowego

Przy wyłączonym wentylatorze nacisnąć równocześnie i przytrzymać symbole ① i **boost** przez ok. 3 sekundy. Jako potwierdzenie rozlega się sygnał.

Wyłączanie sygnału dźwiękowego

Powtórzyć proces „Wyłączanie sygnału dźwiękowego”.

Panel obsługi – wariant 2



Objaśnienie

①	Wentylator wł./wył.
	Tryb automatyczny
1-3	Stopnie mocy wentylatora
boost	Tryb intensywny 1
power boost	Tryb intensywny 2
	Opóźnienie wyłączenia wentylatora
	Wskaźnik nasycenia metalowego filtra przeciwtłuszczonego
	Wskaźnik nasycenia filtra z węglem aktywnym
	Światło wł./wył./przycmione

Ustawianie wentylatora

Włączanie

- Nacisnąć lekko na symbol ①. Wentylator uruchamia się na stopniu 2.
- Wybrać stopnie mocy wentylatora.

Wyłączanie

Nacisnąć lekko na symbol ①.

Stopień intensywny

W przypadku szczególnie intensywnego wydzielania zapachów i oparów można włączyć stopień intensywny.

Nacisnąć lekko na symbol **boost** lub **power boost** .

Po upływie ok. 6 minut układ elektroniczny automatycznie przełączy wentylację z powrotem na niższy stopień mocy wentylatora. Aby wyłączyć tryb intensywny przed upływem nastawionego czasu, nacisnąć symbol żądanego stopnia mocy wentylatora.

Tryb automatyczny

Włączanie

- Nacisnąć lekko na symbol ①. Wentylator uruchamia się na stopniu 2.
- Nacisnąć lekko na symbol . Optymalny stopień mocy wentylatora 1, 2 lub 3 jest dobierany automatycznie poprzez czujnik.

Wyłączanie

W celu wyłączenia trybu automatycznego nacisnąć lekko na dowolny stopień mocy wentylatora lub na ①.

Wentylator wyłącza się automatycznie, jeśli czujnik nie zarejestruje zmiany jakości powietrza w pomieszczeniu.

Tryb automatyczny działa maksymalnie 4 godziny.

Sterowanie czujnikiem

W trybie automatycznym czujnik w okapie kuchennym rozpoznaje stopień intensywności oparów kuchennych. W zależności od ustawienia czujników okap kuchenny automatycznie przełącza się na inny stopień mocy.

Ustawienie fabryczne: stopień 3 (stopień mocy wentylatora 3)

Najniższe ustawienie: stopień 1 (stopień mocy wentylatora 1)

Najwyższe ustawienie: stopień 5 (stopień mocy wentylatora **power boost**)

Jeśli system sterowania czujnikiem reaguje za szybko lub za wolno, można odpowiednio zmienić ustawienia:

- Przy wyłączonym wentylatorze nacisnąć i przytrzymać symbol przez 4 sekundy. Ustawienie zostanie wyświetlone.
- Lekkie naciśnięcie symboli 1, 2, 3, **boost** lub **power boost** powoduje zmianę ustawienia systemu sterowania czujnikiem.
- W celu potwierdzenia wprowadzonych nacisnąć i przytrzymać symbol przez 4 sekundy.

Opóźnienie wyłączenia wentylatora

Funkcję opóźnienia wyłączenia wentylatora można aktywować w przypadku każdego stopnia mocy wentylatora (z wyjątkiem **boost** i **power boost** .

Wybrać żądany stopień mocy wentylatora i nacisnąć lekko na symbol .

Po upływie ok. 10 minut wentylator automatycznie się wyłączy.

Oświetlenie

Oświetlenie można włączyć lub wyłączyć niezależnie od wentylatora.

Nacisnąć lekko na symbol .

Ustawianie jasności

Nacisnąć i przytrzymać symbol , aż osiągnięta zostanie żądana jasność.

Nasycenie filtra przeciwtłuszczowego

Gdy metalowy filtr przeciwtłuszczowy lub filtr z węglem aktywnym osiągnie stan nasycenia, to po wyłączeniu wentylatora przez ok. 4 sekundy rozlega się sygnał.

Dodatkowo miga wskaźnik nad odpowiednim symbolem:

- **Metalowy filtr przeciwtłuszczowy:**
- **Filtr z węglem aktywnym:**

Najpóźniej teraz należy oczyścić metalowe filtry przeciwtłuszczowe lub wymienić filtr z węglem aktywnym.

Sposób czyszczenia metalowych filtrów przeciwtłuszczowych jest opisany w rozdziale → "Czyszczenie oraz przegląd" na stronie 8.

Gdy wskaźniki nasycenia filtrów migają, można je zresetować. W tym celu nacisnąć lekko odpowiedni symbol.

Przełączanie wyświetlacza na tryb obiegu zamkniętego

Dla trybu obiegu zamkniętego należy odpowiednio przełączyć wyświetlacz sterownika elektronicznego:

- Okap kuchenny musi być podłączony do sieci, ale wyłączony.
- Jednocześnie nacisnąć i przytrzymać symbole i , aż zaświecą się słupki nad symbolami 1 i 2 w przypadku zestawu podstawowego do obiegu zamkniętego. W przypadku ponownego naciśnięcia i przytrzymania tej kombinacji przycisków zaświecą się słupki nad 2 i w przypadku modułu obiegu zamkniętego CleanAir.
- Po ponownym naciśnięciu tej kombinacji przycisków następuje przełączenie sterownika elektronicznego z powrotem na obieg otwarty (wskazanie).

Sygnał dźwiękowy

Włączanie sygnału dźwiękowego

Przy wyłączonym wentylatorze nacisnąć równocześnie i przytrzymać symbole i **boost** przez ok. 3 sekundy. Jako potwierdzenie rozlega się sygnał.

Wyłączanie sygnału dźwiękowego

Powtórzyć proces „Wyłączanie sygnału dźwiękowego”.



Czyszczenie oraz przegląd



Ostrzeżenie

Niebezpieczeństwo poparzenia!

Podczas użytkowania urządzenie jest gorące, zwłaszcza w obszarze lamp. Przed przystąpieniem do czyszczenia odczekać, aż urządzenie ostygnie.



Ostrzeżenie

Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym!

Przedostająca się wilgoć może spowodować porażenie prądem elektrycznym. Urządzenie czyścić wyłącznie wilgotną ściereczką. Przed czyszczeniem wyciągnąć wtyczkę lub wyłączyć bezpiecznik w skrzynce bezpiecznikowej.



Ostrzeżenie

Niebezpieczeństwo porażenia prądem!

Wnikająca wilgoć może spowodować porażenie prądem. Nie używać myjek wysokociśnieniowych ani parowych.



Ostrzeżenie

Niebezpieczeństwo obrażeń!

Elementy urządzenia mogą mieć ostre krawędzie. Zaleca się zakładanie rękawic ochronnych.

Środek czyszczący

Aby uniknąć uszkodzenia różnego rodzaju powierzchni na skutek zastosowania nieodpowiedniego środka czyszczącego, należy przestrzegać wskazówek zawartych w poniższej tabeli. Nie używać

- żrących środków czyszczących ani środków do szorowania,
- środków czyszczących o dużej zawartości alkoholu,
- szorstkich gąbek i druciaków,
- myjek wysokociśnieniowych i parowych.

Nowe zmywaki przed użyciem dokładnie wypłukać.

Przestrzegać zaleceń i ostrzeżeń dołączonych do środków czyszczących.

Powierzchnia	Środek czyszczący
Stal nierdzewna	Gorąca woda z płynem: Myć zmywakiem i wytrzeć do sucha miękką ściereczką. Powierzchnie ze stali szlachetnej czyścić tylko w kierunku szlifu. Środki do pielęgnacji stali nierdzewnej można nabyć w serwisie lub sklepie specjalistycznym. Miękką ściereczką rozprowadzić cienką warstwę środka pielęgnacyjnego.
Powierzchnie lakierowane	Gorąca woda z płynem: Myć wilgotnym zmywakiem i wytrzeć do sucha miękką ściereczką. Nie używać środków czyszczących do stali nierdzewnej.
Aluminium i tworzywo sztuczne	Płyn do mycia szyb: Czyścić miękką ściereczką.
Szkło	Płyn do mycia szyb: Czyścić miękką ściereczką. Nie używać skrobaczki do szkła.
Elementy obsługi	Gorąca woda z płynem: Myć wilgotnym zmywakiem i wytrzeć do sucha miękką ściereczką. Niebezpieczeństwo uszkodzenia elektroniki ze względu na przedostającą się wilgoć. Elementów obsługi nigdy nie czyścić mokrą ściereczką. Nie używać środków czyszczących do stali nierdzewnej.

Czyszczenie metalowego filtra przeciw tłuszczowemu

Niniejsza instrukcja dotyczy wielu modeli urządzeń. Dlatego może się zdarzyć, że opisane wyposażenie nie zawsze odnosi się do danego modelu.

Ostrzeżenie

Niebezpieczeństwo pożaru!

Osad z tłuszczu w filtrze przeciw tłuszczowemu może się zapalić.

Filtr przeciw tłuszczowemu czyścić co najmniej co 2 miesiące.

Nie używać urządzenia bez filtra przeciw tłuszczowemu.

Wskazówki

- Nie stosować agresywnych środków czyszczących zawierających kwasy lub ług.
- Podczas czyszczenia metalowego filtra przeciw tłuszczowemu wyczyścić wilgotną ściereczką także mocowanie filtra w urządzeniu.
- Metalowe filtry przeciw tłuszczowe można myć w zmywarce albo ręcznie.

Ręcznie:

Wskazówka: W przypadku trudnego do usunięcia zanieczyszczenia zastosować specjalny rozpuszczalnik tłuszczu. Można go zamówić w sklepie internetowym.

- Zamoczyć metalowe filtry przeciw tłuszczowe w gorącej wodzie z detergentem.
- Do czyszczenia użyć szczotki, a następnie dokładnie wypłukać filtr.
- Odstawić metalowy filtr przeciw tłuszczowemu, aby woda mogła ociec.

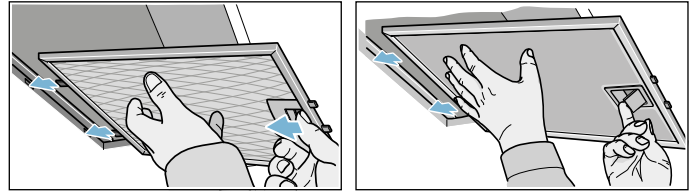
W zmywarce:

Wskazówka: W przypadku czyszczenia w zmywarce mogą wystąpić lekkie przebarwienia elementów. Nie wywiera to żadnego wpływu na działanie metalowego filtra przeciw tłuszczowemu.

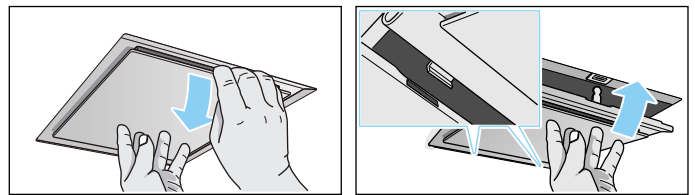
- Mocno zanieczyszczonych metalowych filtrów przeciw tłuszczowych nie czyścić razem z naczyniami.
- Metalowe filtry przeciw tłuszczowe ustawić luźno w zmywarce. Metalowe filtry przeciw tłuszczowe nie mogą być zaciśnięte.

Wymontowanie metalowego filtra przeciw tłuszczowemu

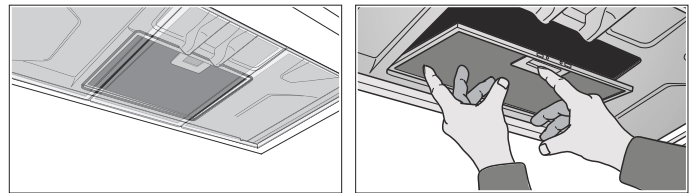
1. Zwolnić blokadę i odchylić w dół metalowy filtr przeciw tłuszczowemu. Przy tym drugą ręką przytrzymać metalowy filtr przeciw tłuszczowemu.
2. Metalowy filtr przeciw tłuszczowemu wyjąć z mocowania.



W przypadku filtrów z zasysaniem krawędziowym pociągnąć metalowy filtr przeciw tłuszczowemu w dół. Przy tym drugą ręką przytrzymać metalowy filtr przeciw tłuszczowemu.



W przypadku dodatkowych filtrów wewnątrz urządzenia, zwolnić blokadę i odchylić w dół metalowy filtr przeciw tłuszczowemu. Przy tym drugą ręką przytrzymać metalowy filtr przeciw tłuszczowemu.



Wskazówki

- Tłuszcz może się gromadzić na dole metalowego filtra przeciw tłuszczowemu.
- Metalowy filtr przeciw tłuszczowemu należy trzymać w pozycji poziomej, aby zapobiec skapywaniu tłuszczu.

3. Wyczyścić metalowy filtr przeciw tłuszczowemu.

Montaż metalowego filtra przeciw tłuszczowemu

1. Włożyć metalowy filtr przeciw tłuszczowemu. Przy tym drugą ręką przytrzymać metalowy filtr przeciw tłuszczowemu.
2. Metalowy filtr przeciw tłuszczowemu unieść do góry i zatrzasnąć blokadę.

Co robić w razie usterki?

Często można samodzielnie usunąć mniej poważne zakłócenia pracy urządzenia. Przed skontaktowaniem się z serwisem należy zwrócić uwagę na następujące wskazówki.

⚠ Ostrzeżenie

Niebezpieczeństwo porażenia prądem!

Nieprawidłowo przeprowadzane naprawy stanowią poważne zagrożenie. Wyłącznie przeszkoleni technicy serwisu mogą przeprowadzać naprawy i wymieniać uszkodzone przewody przyłączeniowe. Jeśli urządzenie jest uszkodzone, należy wyciągnąć wtyczkę z gniazda lub wyłączyć bezpiecznik w skrzynce bezpiecznikowej. Wezwać serwis.

Tabela usterek

Usterka	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
Urządzenie nie działa	Wtyczka nie jest włożona do gniazda	Podłączyć urządzenie do zasilania
	Przerwa w zasilaniu	Sprawdzić, czy działają inne urządzenia kuchenne
	Uszkodzony bezpiecznik	Sprawdzić w skrzynce bezpiecznikowej, czy bezpiecznik urządzenia jest sprawny
Nie działa oświetlenie.	Żarówki są uszkodzone.	Wymienić żarówki, patrz rozdział "Wymiana żarówek".

Wymiana żarówek

Niniejsza instrukcja dotyczy wielu modeli urządzeń. Dlatego może się zdarzyć, że opisane wyposażenie nie zawsze odnosi się do danego modelu.

⚠ Ostrzeżenie

Niebezpieczeństwo poparzenia!

Podczas eksploatacji wentylatora żarówki halogenowe bardzo się nagrzewają. Niebezpieczeństwo poparzenia istnieje nawet przez pewien czas po wyłączeniu urządzenia. Przed wymianą żarówek halogenowych poczekać, aż ostygną.

⚠ Ostrzeżenie

Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym!

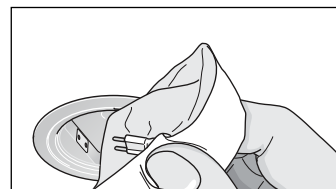
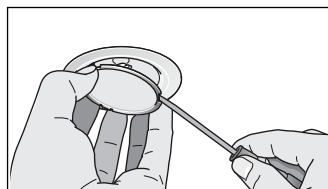
Podczas wymiany żarówek styki oprawki żarówki są pod napięciem. Przed przystąpieniem do wymiany wyciągnąć wtyczkę z gniazda lub wyłączyć bezpiecznik w skrzynce bezpiecznikowej.

Ważne! Stosować wyłącznie żarówki tego samego typu i tej samej mocy (patrz oprawka żarówki lub tabliczka znamionowa wewnątrz urządzenia). W tym celu wymontować metalowy filtr przeciwtłuszczowy.

Wymiana żarówek halogenowych

Wskazówka: Podczas montowania żarówek halogenowych nie wolno ich chwytać za szklany korpus. Do wkładania żarówek halogenowych używać czystej ściereczki.

1. Pierścień uszczelniający ostrożnie usunąć odpowiednim narzędziem.
2. Wyjąć żarówkę i wymienić na żarówkę tego samego typu



3. Założyć osłonę żarówki.
4. Włożyć wtyczkę sieciową do gniazda lub ponownie włączyć bezpiecznik.

Lampy LED

Wymiany uszkodzonych lamp LED może dokonać wyłącznie producent, serwis lub specjalista z odpowiednimi uprawnieniami (instalator elektryczny).

⚠ Ostrzeżenie

Niebezpieczeństwo obrażeń!

Światło emitowane przez lampy LED jest bardzo jaskrawe i może uszkodzić wzrok (grupa ryzyka 1). Nie patrzeć bezpośrednio na włączone lampy LED dłużej niż przez 100 sekund.

Serwis

Pracownikowi serwisu należy podać symbol produktu (nr E) oraz numer fabryczny (nr FD) urządzenia, aby mógł on udzielić kompetentnej pomocy. Tabliczka znamionowa z tymi numerami znajduje się wewnątrz urządzenia (widoczna po wyjęciu metalowego filtra przeciwtłuszczowego).

Można tu wpisać dane urządzenia i numer telefonu serwisu, aby w razie konieczności szybko je odnaleźć.

Nr E	Nr FD
Serwis 	

Należy pamiętać, że wezwanie technika serwisu w przypadku nieprawidłowej obsługi urządzenia jest odpłatne również w okresie gwarancyjnym.

Adresy serwisów wszystkich krajów znajdują się w załączonym spisie autoryzowanych serwisów.

Zlecenie naprawy oraz pomoc w razie usterki PL 801 191 534

Warto zaufać kompetencjom producenta. Dzięki temu mają Państwo gwarancję, że naprawy zostaną wykonane przez przeszkolonych techników serwisu, którzy dysponują oryginalnymi częściami zamiennymi do danego urządzenia.

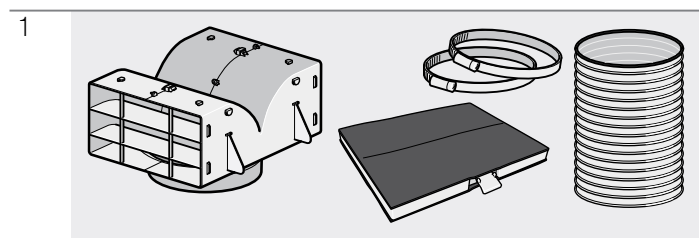
Wypożyczenie dodatkowe urządzeń z obiegiem zamkniętym

(nie wchodzi w zakres dostawy)

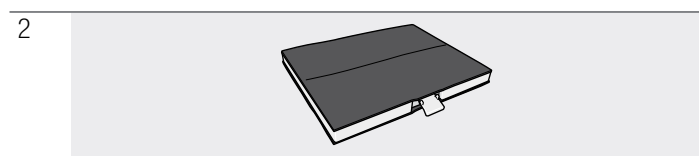
Wskazówki

- Przestrzegać instrukcji montażu wyposażenia dodatkowego.
- W urządzeniach z dodatkowym filtrem wewnętrznym można stosować wyłącznie moduł obiegu zamkniętego CleanAir.

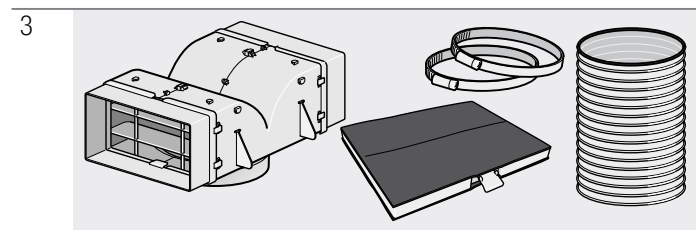
Wypożyczenie pierwotne: zestaw podstawowy do obiegu zamkniętego - wąski



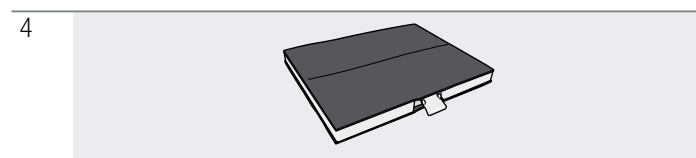
Filtry wymienne



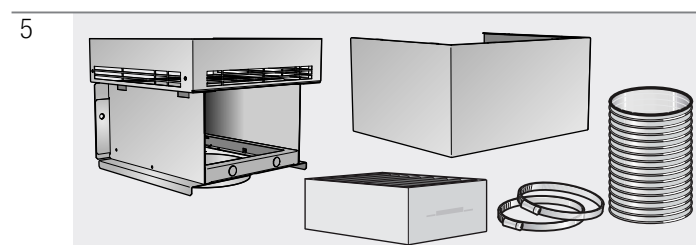
Wypożyczenie pierwotne: zestaw podstawowy do obiegu zamkniętego - szeroki



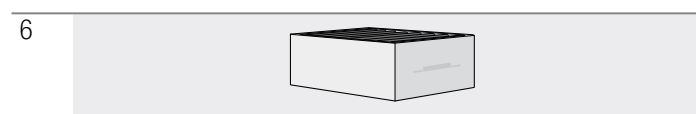
Filtry wymienne



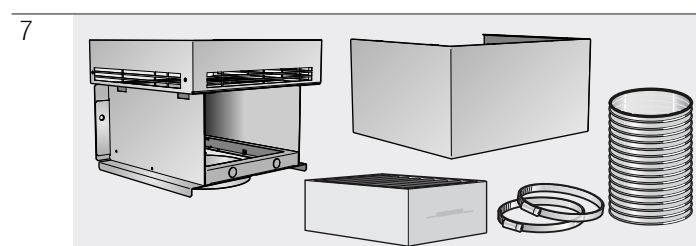
Wypożyczenie pierwotne: moduł obiegu zamkniętego - wąski



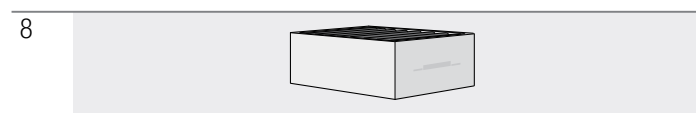
Filtry wymienne



Wypożyczenie pierwotne: moduł obiegu zamkniętego - szeroki



Filtry wymienne



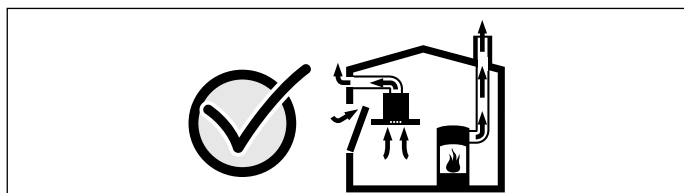
1	DHZ5325 szerokość kanału 260 mm
2	DHZ5326 szerokość kanału 260 mm
3	DHZ5345 szerokość kanału 345 mm
4	DHZ5346 szerokość kanału 345 mm
5	DSZ6200 szerokość kanału 260 mm
6	DSZ5201 szerokość kanału 260 mm
7	DSZ6240 szerokość kanału 345 mm
8	DSZ5201 szerokość kanału 345 mm

Zależne od powietrza w pomieszczeniu urządzenia spalające (np. grzejniki na gaz, olej, drewno lub węgiel, przepływowe podgrzewacze wody i inne podgrzewacze wody) pobierają powietrze do spalania z pomieszczenia, w którym się znajdują, a spaliny odprowadzają przez układ wylotowy (np. komin) na zewnątrz.

Włączenie okapu kuchennego powoduje zasysanie powietrza w kuchni i sąsiadujących pomieszczeniach – bez wystarczającej wentylacji powstanie podciśnienie. Trujące gazy z komina lub ciągu wentylacyjnego uwalniane są do pomieszczeń mieszkalnych.

- Z tego względu należy zadbać o dostateczną ilość doprowadzanego powietrza.
- Sam wywiewnik ścienny nie zapewnia utrzymania wartości granicznej.

Praca bez zagrożeń możliwa jest, jeśli w miejscu ustawienia urządzenia spalającego nie zostanie przekroczono podciśnienie 4 Pa (0,04 mbar). Taką wartość można osiągnąć, jeśli powietrze potrzebne do spalania będzie dostarczane przez otwory niezamykane na stałe (np. drzwi, okna, wywiewniki ścienne) lub za pomocą innych środków technicznych.



Należy zasięgnąć porady kominiarza, który może ocenić instalację wentylacyjną budynku i zaproponować odpowiednie sposoby wentylacji.

Jeżeli okap stosowany jest wyłącznie w trybie obiegu zamkniętego, możliwa jest jego praca bez ograniczeń.

⚠ Ostrzeżenie **Zagrożenie życia!**

Odprowadzane gazy pochodzące ze spalania mogą być przyczyną zatrucia. W przypadku instalacji wentylacji z urządzeniem spalającym połączonym z kominem należy dopilnować, aby zasilanie wyciągu energią elektryczną posiadało odpowiedni wyłącznik bezpieczeństwa.

⚠ Ostrzeżenie

Niebezpieczeństwo pożaru!

Osad z tłuszczu w filtrze przeciwtłuszczowym może się zapalić. Należy przestrzegać podanych odstępów bezpieczeństwa, aby zapobiec przegrzaniu. Przestrzegać również wskazówek odnośnie kuchenki do gotowania. W przypadku używania kuchenki elektryczno-gazowej obowiązuje największy podany odstęp.

Dopuszczalne jest zainstalowanie okapu kuchennego bezpośrednio obok szafy stojącej albo przy ścianie, ale tylko z jednej strony. Odstęp od ściany lub od szafy stojącej musi wynosić co najmniej 50 mm.

⚠ Ostrzeżenie

Niebezpieczeństwo obrażeń!

- Elementy urządzenia mogą mieć ostre krawędzie. Zaleca się zakładanie rękawic ochronnych.
- Jeśli urządzenie nie jest prawidłowo przymocowane, może spaść. Wszystkie elementy mocujące muszą być zamontowane starannie i dokładnie.
- Urządzenie jest ciężkie. Do przenoszenia urządzenia potrzebne są 2 osoby. Używać wyłącznie odpowiednich narzędzi pomocniczych.

⚠ Ostrzeżenie

Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym!

Elementy urządzenia mogą mieć ostre krawędzie. Może to doprowadzić do uszkodzenia przewodu przyłączeniowego. Nie zaginać ani nie zaciskać kabla przyłączeniowego podczas instalowania.

⚠ Ostrzeżenie

Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym!

Odlączenie urządzenia od zasilania musi być możliwe w każdej chwili. Urządzenie można podłączyć wyłącznie do gniazda z uziemieniem, zainstalowanego zgodnie z przepisami. Jeśli po zabudowaniu lub w przypadku wymaganego stacjonarnego przyłączenia do sieci nie będzie dostępu do wtyczki, wówczas w instalacji elektrycznej musi znajdować się wielobiegunowy rozłącznik od sieci elektrycznej z rozwarciem styków wynoszącym minimum 3 mm. Wykonanie stacjonarnego przyłącza do sieci jest dozwolone tylko specjalistom elektrykom.

⚠ Ostrzeżenie

Niebezpieczeństwo uduszenia!

Opakowanie jest niebezpieczne dla dzieci. Nie pozwalać dzieciom na zabawę opakowaniem.

Wskazówki ogólne

Praca w trybie obiegu otwartego

Ostrzeżenie

Śmiertelne niebezpieczeństwo!

Odprowadzane gazy pochodzące ze spalania mogą być przyczyną zatrucia. Powietrza wylotowego nie wolno kierować do komina odprowadzającego spaliny lub dym z użytkowanych jeszcze palenisk, ani do kanału wentylacyjnego pomieszczeń, w których stoją piece z paleniskami. Jeżeli powietrze wylotowe ma być kierowane do nieużytkowanego już komina odprowadzającego spaliny lub dym, to należy uzyskać zgodę okręgowego kominiarza.

Jeśli powietrze wylotowe ma być wyprowadzane przez ścianę zewnętrzną, to należy wmurować skrzynkę teleskopową.

Przewód odprowadzający powietrze

Wskazówka: Producent urządzenia nie ponosi odpowiedzialności za zakłócenia działania spowodowane nieprawidłowym funkcjonowaniem przewodu rurowego.

- Urządzenie osiąga optymalną moc dzięki krótkiej, prostej rurze wylotowej o możliwie największej średnicy.
- Długie, porowate rury wylotowe o licznych zagięciach lub średnicy mniejszej niż 150 mm uniemożliwiają osiągnięcie optymalnej mocy wyciągu, a praca wentylatora jest głośniejsza.
- Do wyłożenia przewodów odprowadzających powietrze należy stosować rury lub węże z materiału niepalnego.

Rury okrągłe

Zaleca się rury o średnicy wewnętrznej wynoszącej 150 mm, jednak nie mniejszej niż 120 mm.

Kanały płaskie

Przekrój wewnętrzny musi odpowiadać średnicy rur okrągłych.

Ø 150 mm ok. 177 cm²

Ø 120 mm ok. 113 cm²

- Kanały płaskie nie powinny ostro zmieniać kierunku.
- W przypadku rur o innych średnicach należy zastosować taśmy uszczelniające.

Sprawdzenie ściany

- Ściana musi być płaska, pionowa i odznaczać się dostateczną nośnością.
- Głębokość otworów musi odpowiadać długości śrub. Kołki rozporowe muszą być mocno osadzone.
- Dołączone śruby i kołki rozporowe są przeznaczone do litych ścian murowanych. W przypadku innych konstrukcji ściany (np. płyty gipsowe, beton porowaty, cegła Poroton) należy zastosować odpowiedni materiał do mocowania.
- Maksymalny ciężar okapu kuchennego wynosi **40 kg**.

Podłączenie do sieci elektrycznej

Ostrzeżenie

Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym!

Elementy urządzenia mogą mieć ostre krawędzie. Może to doprowadzić do uszkodzenia przewodu przyłączeniowego. Nie zaginać ani nie zaciskać kabla przyłączeniowego podczas instalowania.

Wymagane parametry przyłączy znajdują się na tabliczce znamionowej umieszczonej wewnątrz urządzenia, widocznej po wyjęciu metalowego filtra przeciwtłuszczowego.

Długość przewodu przyłączeniowego: ok. 1,30 m

Urządzenie spełnia wymogi WE w sprawie układów przeciwwzakłóceńowych.

Ostrzeżenie

Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym!

Odłączenie urządzenia od zasilania musi być możliwe w każdej chwili. Urządzenie można podłączyć wyłącznie do gniazda z uziemieniem, zainstalowanego zgodnie z przepisami. Jeśli po zabudowaniu lub w przypadku wymaganego stacjonarnego przyłączenia do sieci nie będzie dostępu do wtyczki, wówczas w instalacji elektrycznej musi znajdować się wielobiegunowy rozłącznik od sieci elektrycznej z rozwarciem styków wynoszącym minimum 3 mm. Wykonanie stacjonarnego przyłącza do sieci jest dozwolone tylko specjalistom elektrykom.

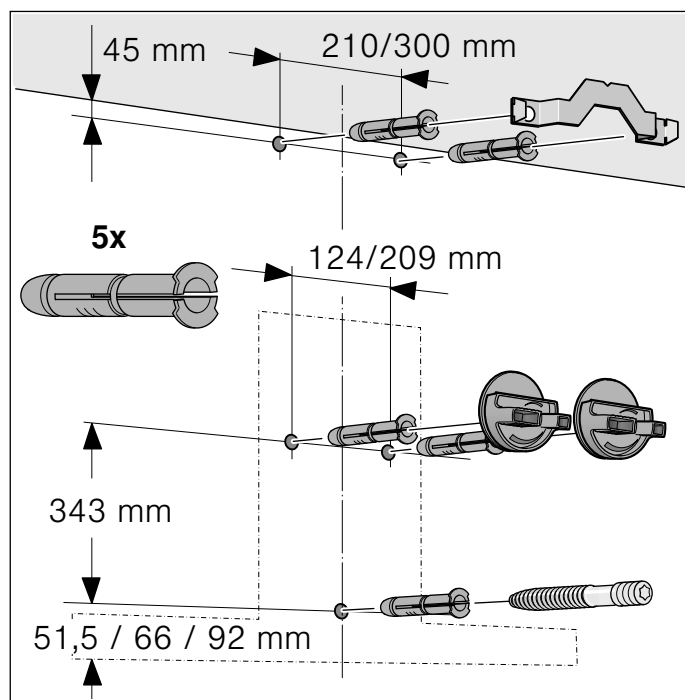
Instalacja

Przygotowanie do instalacji

Uwaga!

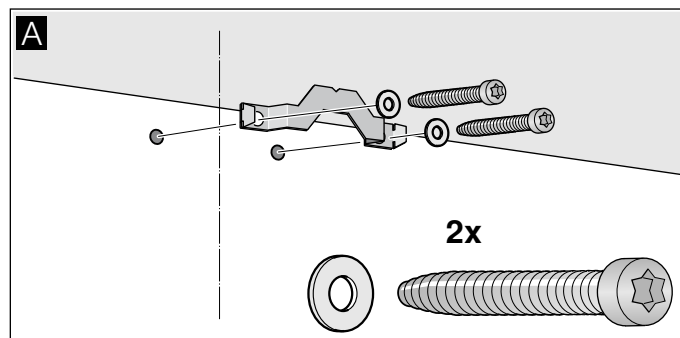
Upewnić się, że w obszarze nawierceń nie ma przewodów elektrycznych, rur gazowych ani przewodów doprowadzających wodę.

1. Od sufitu do dolnej krawędzi okapu kuchennego nakreślić na ścianie pionową linię osiową.
2. Zaznaczyć pozycje śrub i kontur obszaru zawieszenia.
3. Wywiercić 5 otworów o $\varnothing$ 8 mm i głębokości 80 mm dla zamocowań i wcisnąć kołki rozporowe tak, aby ich brzeg był w jednej płaszczyźnie ze ścianą.

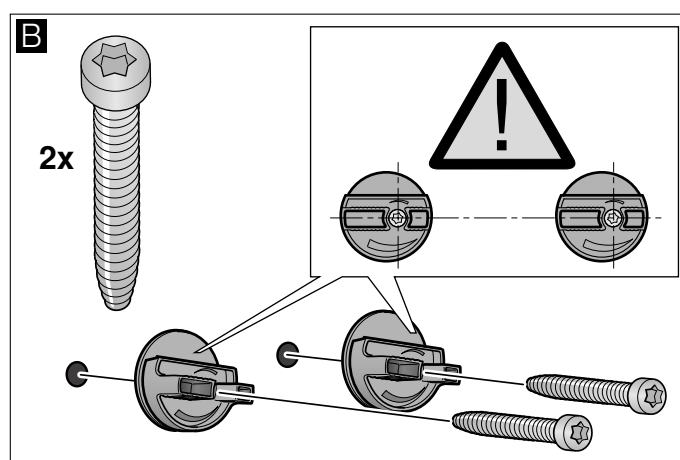


Instalacja

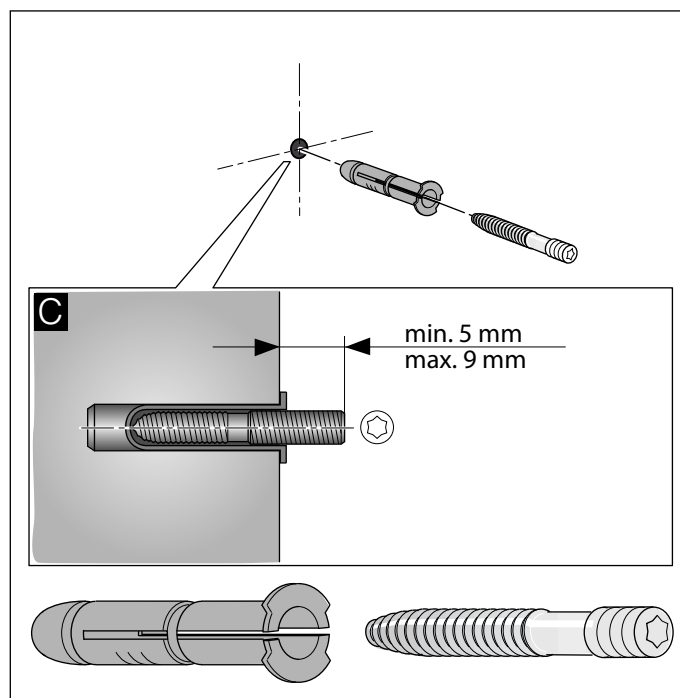
1. Przykręcić kątowniki mocujące obudowę kominowej. **A**



2. Przykręcić ręką zawieszenia okapu kuchennego. Nie dokręcać śrub! **B**

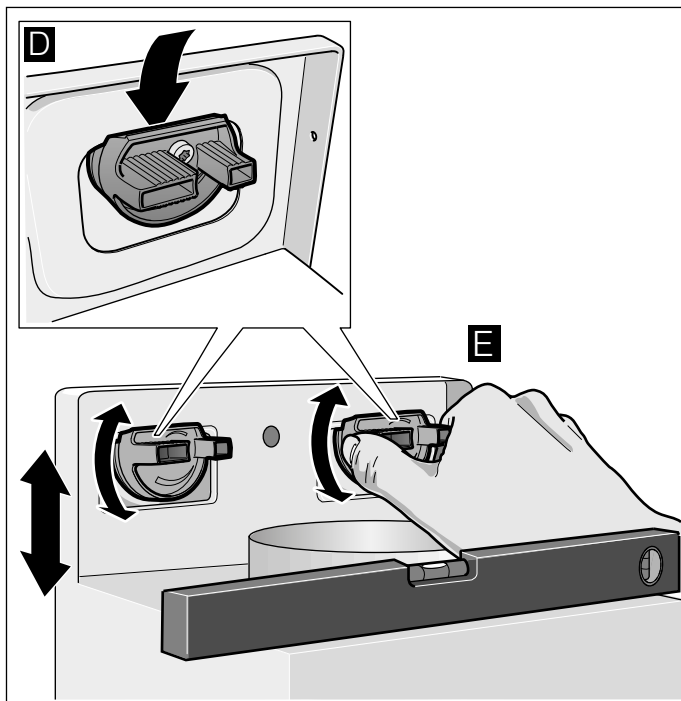


3. Trzpień gwintowane należy wkręcić tak głęboko, aby wystawały 5 - 9 mm ze ściany. **C**

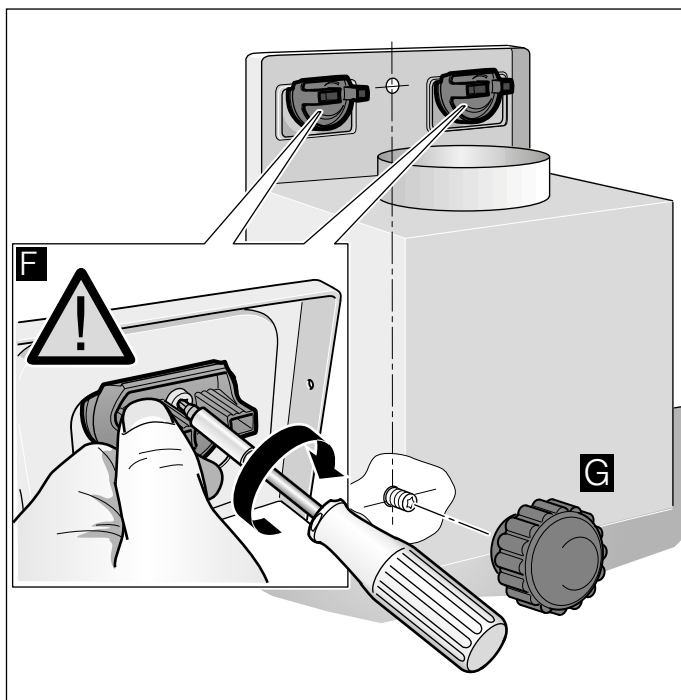


Zawieszenie i wypoziomowanie urządzenia

1. Folię ochronną ściągnąć z urządzenia najpierw z tyłu, a po montażu całkowicie.
2. Urządzenie zawiesić w taki sposób, aby zatrzasnęło się na zawieszniach. **D**
3. Poprzez obracanie zawieszniami wypoziomować urządzenie. W razie potrzeby można przesunąć urządzenie w prawo lub lewo. **E**



4. Dokręcić śruby służące do zawieszenia urządzenia. Przytrzymać przy tym zawieszni. **F**
5. Mocno dokręcić nakrętkę radełkową. **G**



Montaż połączeń rurowych

Wskazówka: W przypadku zastosowania rury aluminiowej, najpierw wygładzić obszar przyłącza.

Rura powietrza wylotowego Ø 150 mm (wielkość zalecana)

Rurę powietrza wylotowego zamontować bezpośrednio na króćcu i uszczelnić.

Rura powietrza wylotowego Ø 120 mm

1. Króciec redukcyjny przymocować bezpośrednio do króćca powietrza.
2. Rurę powietrza wylotowego przymocować na króćcu redukcyjnym.
3. Obydwa miejsca połączenia odpowiednio uszczelnić.

Montaż obudowy kominowej

⚠ Ostrzeżenie

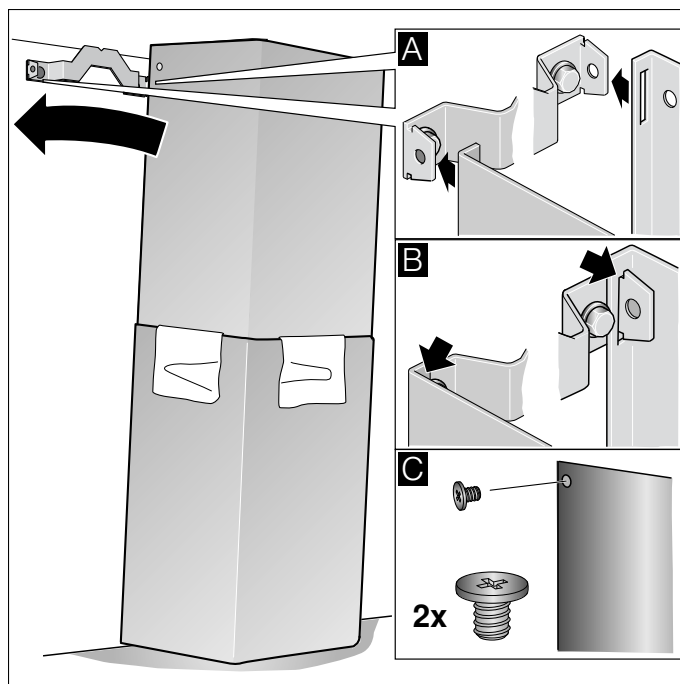
Niebezpieczeństwo obrażeń!

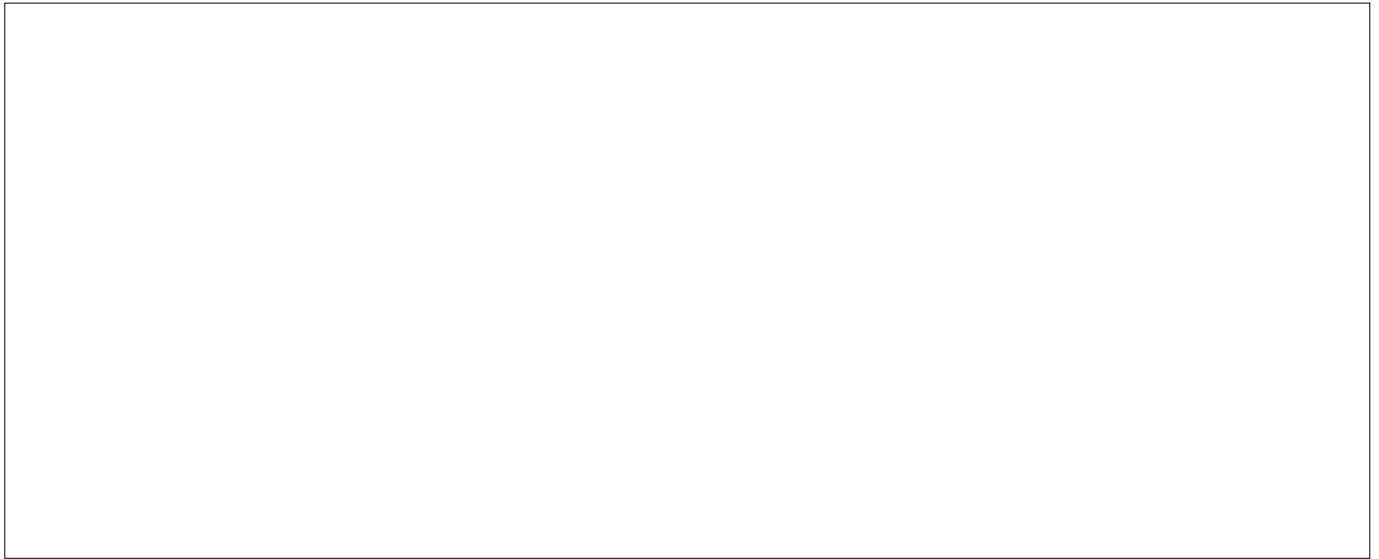
podczas instalacji ze względu na ostre krawędzie. Podczas instalacji urządzenia zawsze nosić rękawice ochronne.

1. Rozłączyć części obudowy kominowej. W tym celu ściągnąć taśmę klejącą.
2. Ściągnąć folię ochronną z obydwu części obudowy kominowej.
3. Zsunąć obydwie części obudowy kominowej.

Wskazówki

- Zadrapaniom można zapobiec, nakładając dla ochrony papier na krawędzie zewnętrznej obudowy kominowej.
 - Szczeliny wewnętrznej obudowy kominowej skierować do dołu.
4. Obudowy kominowe nałożyć na urządzenie.
 5. Wewnętrzną obudowę kominową przesunąć do góry i zawiesić po lewej i prawej stronie na kątowniku mocującym. **A**
 6. Obudowę kominową nacisnąć w dół i zatrzasnąć zaczepy. **B**
 7. Obudowę kominową przykręcić z boku dwiema śrubami do kątownika mocującego. **C**





Robert Bosch Hausgeräte GmbH

Carl-Wery-Straße 34

81739 München

Germany

www.bosch-home.com



9001018204

960118