



Niskoenergetyczny
osuszacz/oczyszczacz powietrza
Meaco 12 l i 20 l
Instrukcja obsługi



**Niskoenergetyczny osuszacz/oczyszczacz
powietrza Meaco 12 l i 20 l**

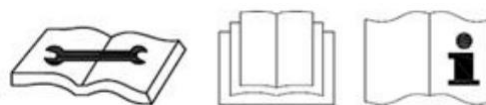
Prosimy przeczytać niniejszą instrukcję przed użyciem osuszacza i zachować ją do wykorzystania w przyszłości.

Dziękujemy za wybór Meaco, naprawdę to doceniamy.

INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Osuszacz nie należy używać w pomieszczeniach, w których panują następujące warunki:

- Potencjalna atmosfera wybuchowa
- Agresywna atmosfera
- Rozpuszczalniki o wysokim stężeniu
- Bardzo wysoki wskaźnik poziomu kurzu



Trzymaj urządzenie z dala od dzieci: Nie pozwalaj dzieciom bawić się tym produktem lub w pobliżu niego, ponieważ może to spowodować obrażenia. Upewnij się, że urządzenie jest niedostępne dla dzieci, gdy w pobliżu nie znajduje się osoba dorosła. Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych możliwościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych, ani też osoby, które nie posiadają doświadczenia i wiedzy, chyba że znajdują się one pod nadzorem lub zapoznały się z instrukcjami bezpieczeństwa dotyczącymi użytkowania urządzenia.

Pamiętaj o uziemieniu urządzenia: Zawsze korzystaj z urządzenia z wtyczką uziemiającą i uziemionym gniazdem elektrycznym.

Wtyczka uziemiająca jest podstawową funkcją bezpieczeństwa, która pomaga zmniejszyć ryzyko wstrząsu lub pożaru.

Chroń kabel zasilający przed uszkodzeniem: Nigdy nie obsługuj urządzenia z uszkodzonym przewodem zasilania, ponieważ zwiększa to ryzyko uszkodzeń elektrycznych pożaru. Jeżeli przewód zasilający jest uszkodzony, należy zastąpić go przewodem tego samego typu i natężeniem prądu.

Przedłużacz: Przedłużacze muszą być uziemione i zdolne do zapewniania odpowiedniego napięcia.

Ostrożnie korzystaj z urządzenia: Nie upuszczaj osuszacza, nie rzucaj nim ani nie rozbijaj go. Nieuważna obsługa może powodować uszkodzenie komponentów lub przewodów i stworzyć niebezpieczne warunki.

Używaj urządzenia na stabilnej powierzchni: Zawsze obsługuj osuszacz na stabilnej, poziomej powierzchni, na przykład podłodze lub solidnym blacie, aby nie dopuścić do jego upadku i nie spowodować obrażeń.

Przechowuj z dala od wody: Nigdy nie obsługuj urządzenia w pobliżu zbiornika wody, ponieważ może to stwarzać ryzyko urazów spowodowanych porażeniem elektrycznym. Nie przechowuj ani nie obsługuj urządzenia poza pomieszczeniem. Jeżeli okablowanie lub części elektryczne zostaną zmoczone, należy je dokładnie wysuszyć przed użyciem urządzenia. W razie wątpliwości nie używaj osuszacza i skonsultuj się z wykwalifikowanym elektrykiem lub Autoryzowanym serwisem Meaco.

Nie pozwól na to, aby do osuszacza dostawała się woda: Wysusz łazienkę, umieszczając osuszacz na zewnątrz pomieszczenia, zostawiając otwarte drzwi. Nie używaj osuszacza w łazience.

Utrzymuj wloty powietrza w czystości: Nie blokuj wlotów powietrza poprzez umieszczenie osuszacza zbyt blisko zasłon, ścian lub wszystkiego innego, co może je ograniczać. Może to spowodować przegrzanie urządzenia i stworzyć zagrożenie pożarowe lub elektryczne.

Utrzymaj filtr w czystości: Na wlocie powietrza znajduje się filtr zapobiegający przedostawaniu się pyłu do osuszacza. Jeżeli pozwolisz na osadzanie się kurzu i pyłu na filtrze, spowoduje to zwiększenie nacisku na silnik wentylatora i zmniejszenie ilości wody pobieranej z powietrza. Zaniedbanie filtra skraca żywotność osuszacza, zwiększa zużycie energii i zmniejsza ekstrakcję wody. Filtr należy sprawdzać i czyścić co najmniej raz na dwa tygodnie.

Dbaj o to, aby komponenty elektryczne były suche: Nigdy nie dopuszczaj na kontakt wewnętrznych komponentów elektrycznych osuszacza z wodą. Jeżeli te obszary staną się mokre z jakiegokolwiek powodu, należy je dokładnie wysuszyć przed użyciem osuszacza. W razie wątpliwości nie używaj osuszacza i skonsultuj się z wykwalifikowanym elektrykiem lub Autoryzowanym serwisem Meaco.

Operator musi udostępnić użytkownikowi instrukcję obsługi i upewnić się, że rozumie on jej treść.



Zarówno osuszacz powietrza o niskim zużyciu energii Meaco 12 L, jak i Meaco 20 L, wykorzystują nowy gaz chłodniczy R290 w celu dopasowania się do europejskich dyrektyw środowiskowych. R290 jest bardziej przyjazny dla środowiska i ze względu na niski efekt cieplarniany (GWP) stanowi próbę ograniczania globalnego ocieplenia.

Korzystając z osuszacza Meaco 12 Low lub osuszacza Meaco 20 Low o niskim zużyciu energii, należy wziąć pod uwagę następujące kwestie:

- Ten osuszacz wykorzystuje około 35 gramów gazu chłodniczego R290 w modelu 12 Low i 75 gramów gazu chłodniczego R290 w modelu 20 Low, który jest łatwopalny. Dlatego też jest częścią zamkniętego systemu i może być poddawany serwisowi wyłącznie przez wyszkolonego inżyniera personelu Meaco.
- Nie używaj ani nie przechowuj tego osuszacza w pomieszczeniu o powierzchni mniejszej niż 4 m², aby zapobiec ryzyku pożaru lub wybuchu w przypadku wycieku czynnika chłodniczego i kontaktu gazu ze źródłem zapłonu.
- Nie używaj urządzenia w pomieszczeniu z ciągłym źródłem zapłonu, na przykład otwartym płomieniem, kominkiem gazowym lub płytą grzejną, papierosami lub jakimkolwiek innym źródłem zapłonu.
- Jeżeli osuszacz jest zainstalowany, obsługiwany lub przechowywany w niewentylowanym pomieszczeniu, musi być ono tak zaprojektowane, aby zapobiegać gromadzeniu się wycieków czynnika chłodniczego, powodując ryzyko pożaru wybuchu bądź jego zapłonu spowodowanego przez grzejniki elektryczne, kuchenki lub inne źródła.
- Gaz chłodniczy R290 jest bezwonny.
- Nie wyrzucaj urządzenia. Gdy przestanie działać, zutylizuj zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi recyklingu.
- Jeżeli urządzenie ulegnie uszkodzeniu, nie używaj go. Skontaktuj się z serwisem Meaco lub swoim sprzedawcą.
- Podobnie jak w przypadku wszystkich innych osuszaczy, zawsze przechowuj urządzenie w pozycji pionowej i pozostaw je w pozycji stojącej przez 3-4 godziny przed pierwszym użyciem..



Niedostosowanie się do tych wytycznych może spowodować pożar, uszkodzenie nieruchomości, poważne obrażenia ciała lub śmierć.

Osoby korzystające z urządzenia w obiegu czynnika chłodniczego muszą posiadać odpowiedni certyfikat wydany przez krajową akredytowaną organizację, który poświadcza ich kompetencje w postępowaniu z łatwopalnymi czynnikami chłodniczymi zgodnie ze szczegółową oceną krajowego stowarzyszenia branżowego i najnowszymi wytycznymi R290.

Serwisowanie powinno być wykonywane wyłącznie przez personel zatwierdzony przez Meaco przy użyciu oryginalnych części Meaco, aby zapobiec uszkodzeniu sprzętu i potencjalnym obrażeniom ciała użytkowników

UWAGI OGÓLNE

- Przed pierwszym uruchomieniem osuszacza należy uważnie przeczytać instrukcję obsługi .
- Po otrzymaniu osuszacza sprawdź go pod kątem jakichkolwiek uszkodzeń związanych z transportem. W przypadku uszkodzenia należy natychmiast poinformować sprzedawcę oraz firmę transportową w celu spisania protokołu szkody.
- Przechowuj osuszacz i jego opakowanie w bezpiecznym miejscu - jest to niezbędne w przypadku, gdy osuszacz będzie wymagać a serwisu w to przyszłości. Aby oszczędzić nieco miejsca, możesz po prostu przeciąć taśmę zabezpieczającą za pomocą noża, a następnie złożyć pudełko.

ZASADY DZIAŁANIA OSUSZACZA

Ten osuszacz jest zaprojektowany w celu zmniejszenia wilgotności powietrza w budynku lub części budynku. Jego podstawowym celem jest ułatwienie w suszeniu prania, zapobieganie kondensacji, nadmiernej wilgoci, pleśni i innym problemom związanym z wysoką wilgotnością względną w mieszkaniu.

Czas potrzebny urządzeniu do osuszenia pomieszczenia i osiągnięcia pożądanej wilgotności względnej zależy od warunków otoczenia i skali problemów z wilgocią w pomieszczeniu. Do tych warunków zaliczają się, na przykład: liczba wymian powietrza z zewnątrz, wszelkie źródła wilgoci oraz temperatura pokojowa, która może przyspieszyć lub spowolnić proces osuszania. Osuszacze kondensacyjne wydajnie osuszają przy temperaturze od 15 C. Im wyższa temperatura tym szybciej osuszy pomieszczenie.

Osuszacz działa zgodnie z zasadami kondensacji i odzyskiwania ciepła. Wentylator zasysa powietrze z pomieszczenia przez filtr i przekazuje go przez cewki podobne do tych w lodówce. W tym miejscu powietrze jest chłodzone poniżej punktu skraplania, dzięki czemu para wodna osadza się na cewkach, wpadając do wewnętrznego pojemnika, gdy pojemnik na wodę będzie pełen, osuszacz się wyłączy. Po opróżnieniu zbiornika, urządzenie z powrotem wróci do pracy.

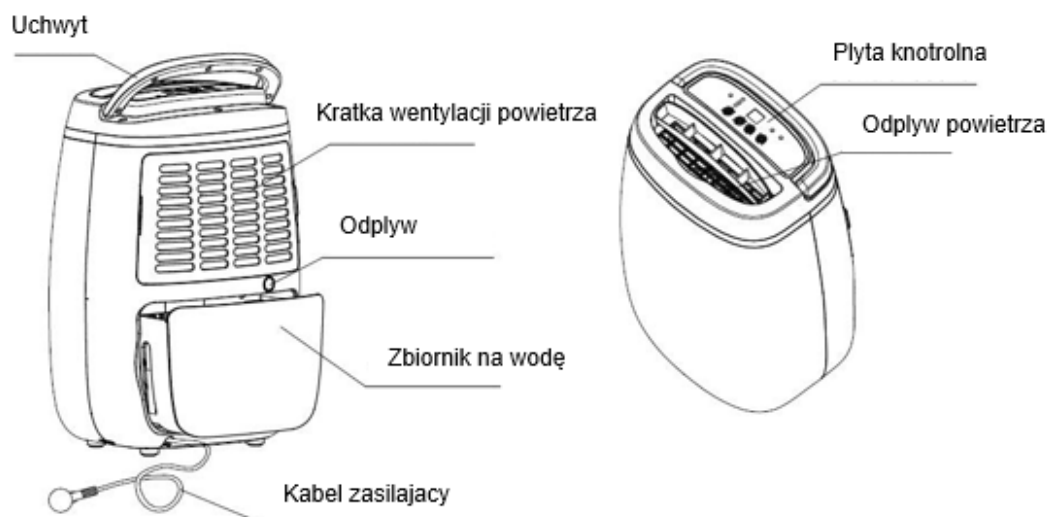
INSTALACJA I TRANSPORT

W przypadku instalacji i transportu należy wziąć pod uwagę następujące punkty:

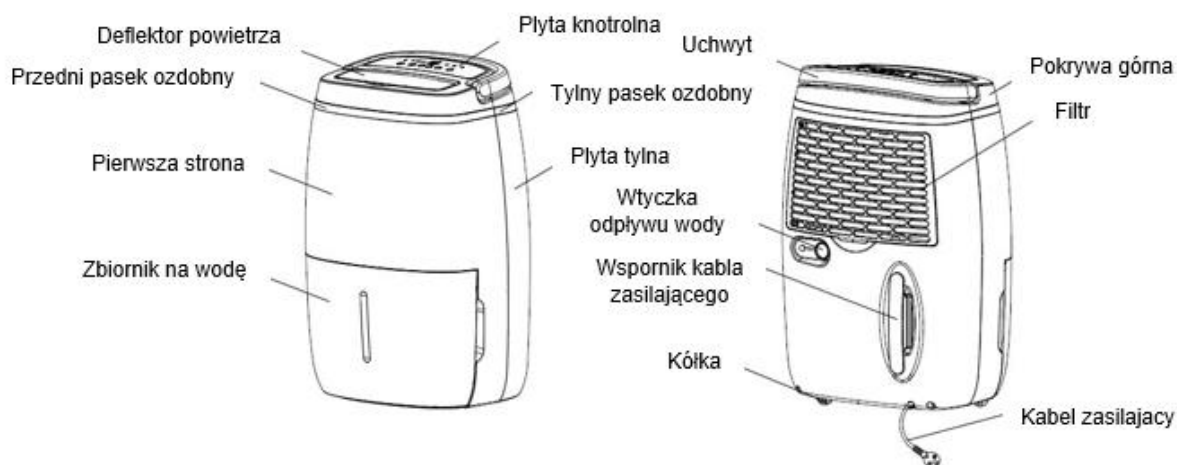
- Przed pierwszym użyciem osuszacza pozostaw go w pozycji pionowej przez 4 godziny.
- Podłącz urządzenie bezpośrednio do gniazda ściennego i naciśnij przycisk ON/OFF na panelu.
- Zadbaj o to, aby wokół urządzenia było co najmniej 30 cm wolnej przestrzeni, aby zapewnić odpowiedni przepływ powietrza. Wlot i wylot powietrza podczas pracy osuszacza nie mogą być zakryte.
- Upewnij się, że zbiornik na wodę jest dobrze zamocowany. Urządzenie nie włączy się, dopóki zbiornik wody nie będzie zabezpieczony.
- Jeżeli chcesz przesunąć osuszacz, wyłącz go za pomocą przycisku ON/OFF na jego powierzchni . Wtyczka sieci zasilającej musi być usunięta z gniazda, a zbiornik wody należy opróżnić.
- W przypadku transportu osuszacz powinien być zabezpieczony tylko u podstawy. Należy zabezpieczyć go przed poruszaniem się na boki .
- Osuszacz należy zawsze transportować pionowo – jeżeli znajdzie się on w pozycji poziomej przez kilka minut, musi następnie pozostać w pozycji pionowej przez co najmniej 30 minut przed rozpoczęciem pracy. Dzięki temu olej może spłynąć z powrotem do sprężarki.

IDENTYFIKACJA PRODUKTU

OSUSZACZ/OCZYSZCZACZ POWIETRZA O NISKIM ZUŻYCIU ENERGII 12 L



OSUSZACZ/OCZYSZCZACZ POWIETRZA O NISKIM ZUŻYCIU ENERGII 20 L



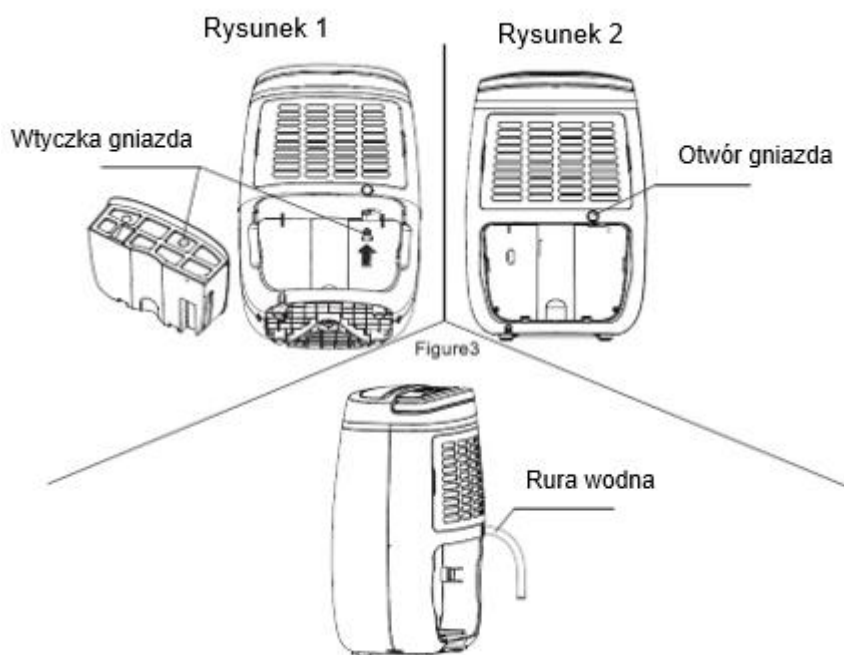
Jako firma, rozumiemy pilny charakter zmian klimatycznych i zdajemy sobie sprawę z tego, jak ważną rolę odgrywamy dla przyjaznego środowiska. Z tego powodu przestaliśmy wyposażać, nasze osuszacze w gumowe węże do zewnętrznego odprowadzania skroplin aby tym samym zmniejszyć ilość wytwarzanych odpadów z tworzyw sztucznych, ponieważ większość naszych klientów nie korzysta z nich. Jeśli chcesz użyć opcji ciągłego odprowadzania wody w swoim osuszaczu, możesz go u średnicy wewnętrznej 12 mm (urządzenie 12 L o niskim zużyciu energii) lub 14 mm (urządzenie 20 L o niskim zużyciu energii).



JAK UŻYWAĆ FUNKCJI CIĄGŁEGO ODPROWADZENIA WODY

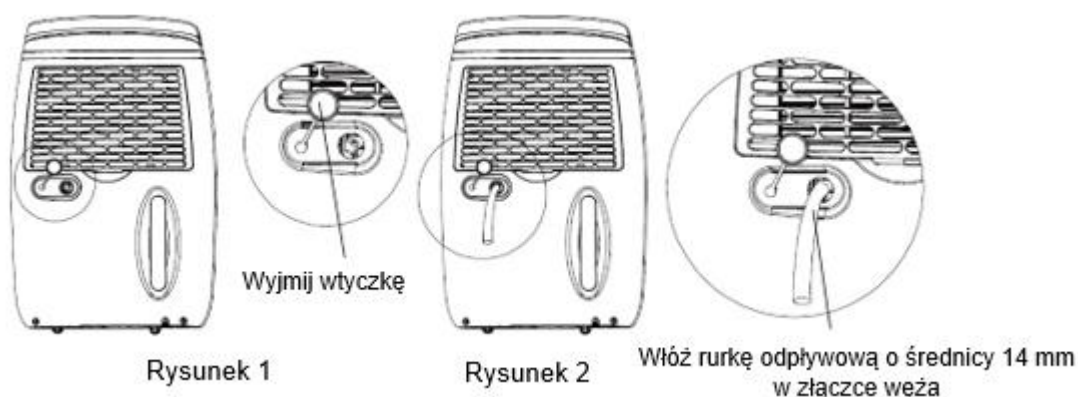
Jeżeli chcesz nieprzerwanie odprowadzać wodę i nie opróżniać zbiornika na wodę, można zamontować przewód zgodnie z poniższymi obrazami. Upewnij się, że przewód przebiega w dół, bez zgniecionych lub blokujących elementów, aby woda mogła być odprowadzana przez urządzenie z wykorzystaniem zjawiska grawitacji.

OSUSZACZ POWIETRZA O NISKIM ZUŻYCIU ENERGII 12 L



W celu zastosowania ciągłego odprowadzania, należy usunąć zbiornik wody z urządzenia. Usunąć gumowy korek ze zbiornika wody i włożyć go do wylewki, która przedostaje się do zbiornika wody. Chwyć okrągły krążek z tyłu urządzenia (w prawym dolnym rogu filtra) i wciśnij przewód 12 mm przez zabezpieczający go do wewnętrznego przewodu wylotowego otwór. Po zainstalowaniu przewodu umieść zbiornik wody z powrotem w urządzeniu (aby umożliwić ciągłe odprowadzanie, zbiornik wody musi zawsze znajdować się na swoim miejscu).

OSUSZACZ POWIETRZA O NISKIM ZUŻYCIU ENERGII 20 L

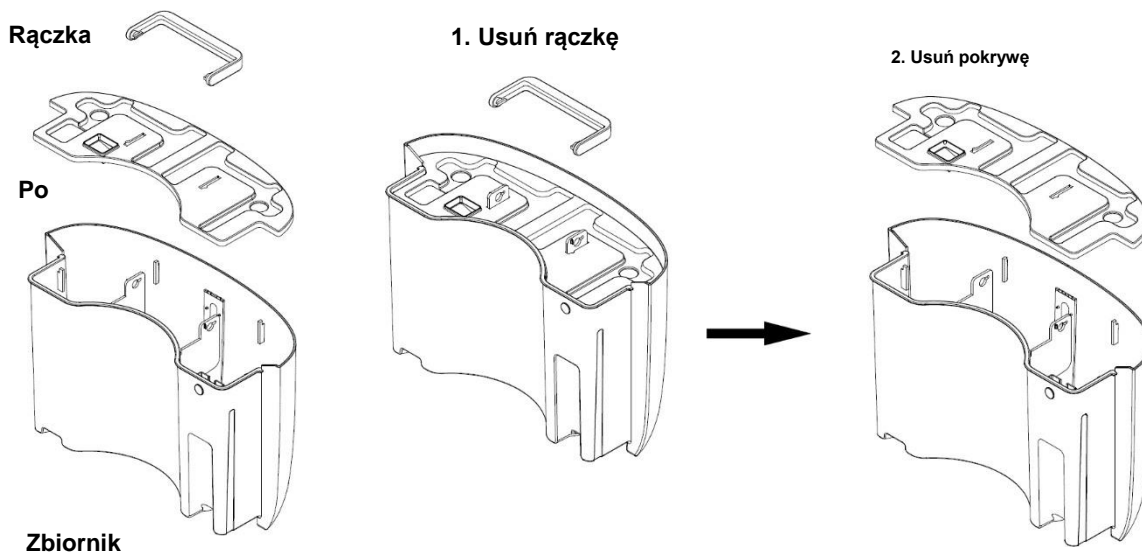


Aby korzystać z funkcji ciągłego odprowadzania wody, zdejmij wtyczkę z tyłu urządzenia i wciśnij przewód 14 mm przez otwór zabezpieczający go od wewnętrznego przewodu wylotowego (aby zapewnić stałe odprowadzanie wody, zbiornik wody musi zawsze znajdować się na swoim miejscu).

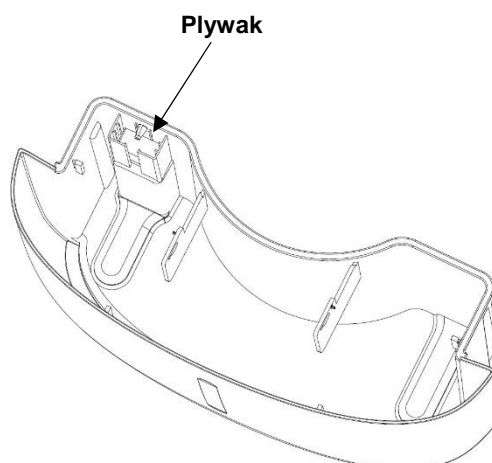
JAK OPRÓŻNIĆ ZBIORNIK WODY

Zbiornik wody znajduje się z przodu urządzenia w modelu 20L i z tyłu urządzenia w modelu 12L. Aby opróżnić go, po prostu wyciągnij go z urządzenia i wylej wodę. Nie musisz zdejmować pokrywy, ponieważ wodę można wylać z otworu znajdującym się w rogu. Zebraną wodę możesz wykorzystać tylko do podlewania roślin niejadalnych - nie spożywaj jej.

Jeżeli chcesz wyczyścić wnętrze zbiornika na wodę urządzenia 20L, zdejmij pokrywę za pomocą uchwytu. Obróć uchwyt tak, aby wyrównać jego rowki z okrągłymi otworami w zbiorniku na wodę. Delikatnie ściśnij obie strony rączki do wewnątrz i unieś ją, aby następnie móc swobodnie zdjąć pokrywę na wodę.



Uwaga: wewnątrz zbiornika wody znajduje się pływak NIE należy go usuwać z niego. Jego celem jest pomiar poziomu wody w zbiorniku i uruchamianie czujnika w celu wyłączenia osuszacza, gdy zbiornik na wodę jest pełny.



PANELE KONTROLNE

OSUSZACZ/OCZYSZCZACZ POWIETRZA O NISKIM ZUŻYCIU ENERGII 12 L



PRZYCISK WŁĄCZ/WYŁĄCZ



Po podłączeniu osuszacza do gniazda ściennego urządzenie zacznie wydawać z siebie krótki sygnał dźwiękowy, a jego wyświetlacz pozostanie pusty. Naciśnij przycisk Włącz/Wyłącz, aby włączyć lub wyłączyć osuszacz.

STRZAŁKI W GÓRĘ I W DÓŁ (używaj do wyboru poziomu wilgotności docelowej)



Strzałki W GÓRĘ i W DÓŁ można używać do wyboru docelowej wilgotności względnej między 30 %rh a 80 %rh, trybu CO lub trybu AP. Naciskaj strzałkę W GÓRĘ lub W DÓŁ aż osiągniesz pożądaną wilgotność względną. Osuszacz będzie działał aż do osiągnięcia docelowego poziomu wilgotności. Jeżeli wybierzesz tryb CO, osuszacz będzie działał w sposób ciągły i nigdy się nie zatrzyma. Jeżeli wybierzesz tryb AP, osuszacz jedynie oczyści powietrze i nie będzie gromadzić żadnej wody.



Strzałka W GÓRĘ przeprowadzi Cię przez przez ustawienia w następującej kolejności: AP-CO-30-35-40-45-50-55-60-65-70-75-80.

Strzałka W DÓŁ przeprowadzi Cię przez ustawienia w następującej kolejności: 80-75-70-65-60-55-50-45-40-35-30-CO-AP.

PRZYCISK OFF TIMER



Przycisk OFF Timer działa jak licznik czasu działania. Możesz go użyć, jeżeli chcesz, aby osuszacz działał przez określoną liczbę godzin, a następnie wyłączył się. Naciśnij przycisk OFF-Timer, a następnie użyj strzałek W GÓRĘ i DÓŁ aż osiągniesz pożądaną liczbę godzin, na które chcesz uruchomić osuszacz (możesz wybrać od 1 godziny do 12 godzin). Nie jest to dzienny licznik czasu pracy i musisz go ustawić od nowa za każdym razem, gdy tylko zdecydujesz się go użyć.

ŚWIATŁO OSUSZANIA



Światło LED pod kroplą jest aktywne przez cały czas i będzie świecić się nawet wtedy, gdy osuszacz osiągnie docelowy poziom wilgotności.

TRYB ODSZRANIANIA



Osuszacz jest wyposażony w automatyczny system odszraniający. Podczas pracy w niskich temperaturach na powierzchni parownika gromadzi się szron, co wpływa na wydajność osuszacza. Gdy tak się stanie, urządzenie automatycznie przejdzie w okresowe odszranianie i pojawi się lampka LED pod symbolem płatka śniegu. Czas, w którym urządzenie znajduje się w trybie odszraniania, zależy od różnych czynników: różnica czasu nie to jeden z elementów procesu osuszania. Nie zaleca się używania osuszacza poniżej 5 °C.

WSKAŹNIK PEŁNEGO ZBIORNIKA Z WODĄ



Gdy zbiornik na wodę będzie pełny, osuszacz wyda z siebie wiele sygnałów dźwiękowych, a następnie wyłączy się. Po opróżnieniu zbiornika wody i umieszczeniu go bezpiecznie z powrotem w osuszaczu, urządzenie zacznie ponownie działać zgodnie z poprzednimi ustawieniami.

BLOKADA RODZICIELSKA



Przytrzymaj jednocześnie strzałki W GÓRĘ i W DÓŁ przez trzy sekundy, aby włączyć blokadę rodzicielską, na wyświetlaczu pojawi się LC. Opcja ta zapobiegnie to zmianie funkcji osuszacza. Gdy włączona jest blokada rodzicielska, osuszacza nie można wyłączyć. Aby wyłączyć blokadę rodzicielską, przytrzymaj jednocześnie strzałki W GÓRĘ i W DÓŁ przez trzy sekundy.

RUCHOMA ŻALUZJA

Żaluzję wentylacyjną można regulować ręcznie. Musi ona być zawsze otwarta, gdy osuszacz jest w użyciu. Podczas używania osuszacza do suszenia prania zalecamy stosowanie żaluzji wentylacyjnej w celu skierowania strumienia powietrza w stronę prania. Należy pamiętać, że im szerszy kąt żaluzji, tym mniejszy hałas powodowany przez osuszacz.

ODCZYTY NA WYŚWIETLACZU

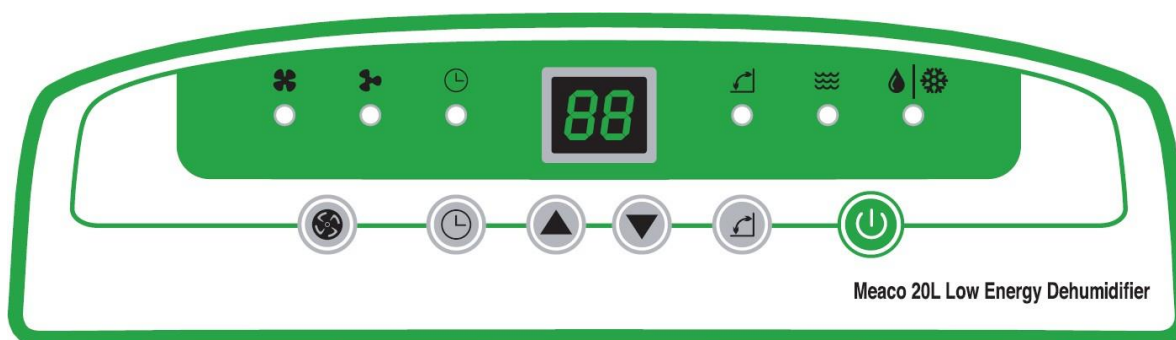
Gdy osuszacz będzie włączony, odczyt na wyświetlaczu **wskaże aktualny poziom wilgotności względnej w otoczeniu**, w którym używane jest urządzenie.

Po jednokrotnym naciśnięciu strzałki W DÓŁ na wyświetlaczu pojawi się tryb, w którym ustawiony jest osuszacz, a także **ustawiony docelowy poziom wilgotności**: AP lub CO. Zalecamy ustawienie osuszacza tak, aby osiągnąć docelowy poziom wilgotności 50 % rh lub 55% rh. Po dwóch sekundach wyświetlacz powróci do aktualnego poziomu wilgotności względnej w otoczeniu. Aby uzyskać więcej informacji o trybie AP lub CO, sprawdź stronę 12 tego dokumentu.



Po osiągnięciu docelowego poziomu wilgotności (ponad 3% poniżej ustawionej wartości) osuszacz przejdzie w tryb uśpienia na pół godziny. Odczyt na wyświetlaczu może wtedy znacznie wzrosnąć, ponieważ osuszacz odczytuje swój wewnętrzny poziom wilgotności, nie pokazując zewnętrznego poziomu wilgotności względnej w otoczeniu (więcej informacji znajdziesz na stronie 13).

OSUSZACZ POWIETRZA O NISKIM ZUŻYCIU ENERGII 20 L



PRZYCISK WŁĄCZ/WYŁĄCZ



Po podłączeniu osuszacza do gniazda ściennego urządzenie zacznie wydawać z siebie krótki sygnał dźwiękowy, a jego wyświetlacz pozostanie pusty. Naciśnij przycisk Włącz/Wyłącz, aby włączyć lub wyłączyć osuszacz.

STRZAŁKI W GÓRĘ I W DÓŁ (używaj do wyboru poziomu wilgotności docelowej)



Strzałki W GÓRĘ i W DÓŁ można używać do wyboru docelowej wilgotności względnej między 30 %rh a 80 %rh, trybu CO lub trybu AP. Naciskaj strzałkę W GÓRĘ lub W DÓŁ aż osiągniesz pożądaną wilgotność względną. Osuszacz będzie działał aż do osiągnięcia docelowego poziomu wilgotności. Jeżeli wybierzesz tryb CO, osuszacz będzie działał w sposób ciągły i nigdy się nie zatrzyma. Jeżeli wybierzesz tryb AP, osuszacz jedynie oczyści powietrze i nie będzie gromadzić żadnej wody.



Strzałka W GÓRĘ przeprowadzi Cię przez przez ustawienia w następującej kolejności: AP-CO-30-35-40-45-50-55-60-65-70-75-80.

Strzałka W DÓŁ przeprowadzi Cię przez ustawienia w następującej kolejności: 80-75-70-65-60-55-50-45-40-35-30-CO-AP.

PRZYCISK OFF TIMER



Przycisk OFF Timer działa jak licznik czasu działania. Możesz go użyć, jeżeli chcesz, aby osuszacz działał przez określoną liczbę godzin, a następnie wyłączył się. Naciśnij przycisk OFF-Timer, a następnie użyj strzałek W GÓRĘ i DÓŁ aż osiągniesz pożądaną liczbę godzin, na które chcesz uruchomić osuszacz (możesz wybrać od 1 godziny do 12 godzin). Nie jest to dzienny licznik czasu pracy i musisz go ustawić od nowa za każdym razem, gdy tylko zdecydujesz się go użyć.

PRZYCISK PRĘDKOŚCI WENTYLATORA



Naciśnij przycisk prędkości wentylatora, aby wybrać jedną z dwóch różnych jego prędkości: niską i wysoką. Diody LED na wyświetlaczu pod dwiema ikonami wentylatora zmieniają się, podświetlając aktualnie zastosowaną prędkość. Ikona po lewej stronie wyświetlacza to duża prędkość wentylatora, natomiast ikona po prawej to niska prędkość wentylatora.

PRZYCISK RUCHOMEJ ŻALUZJI



Naciśnij przycisk ruchomej żaluzji wentylatora, aby włączyć lub wyłączyć tryb jego prędkości. Po włączeniu go zaświeci się dioda LED, a wiatrak automatycznie zacznie przesuwać się górze i w dół, równomiernie rozprowadzając powietrze. Gdy opcja ruchomej żaluzji wentylatora jest wyłączona, pozycję żaluzji można ręcznie ustawić, aby odpowiednio skierować przepływ powietrza. Żaluzja zawsze musi być otwarta, gdy osuszacz jest włączony.



ŚWIATŁO OSUSZANIA

Światło LED pod kroplą jest aktywne przez cały czas i będzie świecić się nawet wtedy, gdy osuszacz osiągnie docelowy poziom wilgotności.



TRYB ODSZRANIANIA

Osuszacz jest wyposażony w automatyczny system odszraniający. Podczas pracy w niskich temperaturach na powierzchni parownika gromadzi się szron, co wpływa na wydajność osuszacza. Gdy tak się stanie, urządzenie automatycznie przejdzie w okresowe odszranianie i pojawi się lampka LED pod symbolem płatka śniegu. Czas, w którym urządzenie znajduje się w trybie odszraniania, zależy od różnych czynników. Nie zaleca się używania osuszacza poniżej 5 °C.



WSKAŹNIK PEŁNEGO ZBIORNIKA Z WODĄ

Gdy zbiornik na wodę będzie pełny, osuszacz wyda z siebie wiele sygnałów dźwiękowych, a następnie wyłączy się. Po opróżnieniu zbiornika wody i umieszczeniu go bezpiecznie z powrotem w osuszaczu, urządzenie zacznie ponownie działać zgodnie z poprzednimi ustawieniami.



BLOKADA RODZICIELSKA

Przytrzymaj jednocześnie strzałki W GÓRĘ i W DÓŁ przez trzy sekundy, aby włączyć blokadę rodzicielską, na wyświetlaczu pojawi się LC. Opcja ta zapobiegnie to zmianie funkcji osuszacza. Gdy włączona jest blokada rodzicielska, osuszacza nie można wyłączyć. Aby wyłączyć blokadę rodzicielską, przytrzymaj jednocześnie strzałki W GÓRĘ i W DÓŁ przez trzy sekundy.

ODCZYTY NA WYŚWIETLACZU

Gdy osuszacz będzie włączony, odczyt na wyświetlaczu **wskaże aktualny poziom wilgotności względnej w otoczeniu**, w którym używane jest urządzenie.

Po jednokrotnym naciśnięciu strzałki W DÓŁ na wyświetlaczu pojawi się tryb, w którym ustawiony jest osuszacz, a także **ustawiony docelowy poziom wilgotności**: AP lub CO. Zalecamy ustawienie osuszacza tak, aby osiągnąć docelowy poziom wilgotności 50 % rh lub 55% rh. Po dwóch sekundach wyświetlacz powróci do aktualnego poziomu wilgotności względnej w otoczeniu. Aby uzyskać więcej informacji o trybie AP lub CO, sprawdź stronę 12 tego dokumentu.



Po osiągnięciu docelowego poziomu wilgotności (ponad 3% poniżej żądanych ustawień np. gdy ustawimy osuszacz na 55% wyłączy się przy około 50%) osuszacz przejdzie w tryb uśpienia na pół godziny. Odczyt na wyświetlaczu może wtedy znacznie wzrosnąć, ponieważ osuszacz odczytuje swój wewnętrzny poziom wilgotności, nie pokazując zewnętrznego poziomu wilgotności względnej w otoczeniu (więcej informacji znajdziesz na stronie 13).

INNE FUNKCJE

FILTR HEPA

Filtry HEPA zapewniają doskonałe możliwości oczyszczania powietrza. Jeżeli masz uczulenie na zarodniki pleśni, pyłki, kurz, sierść zwierząt domowych, roztocza itp., filtry HEPA na pewno Ci pomoże. Stosujemy filtry True HEPA, które odpowiadają surowym normom międzynarodowym, aby mieć pewność, że wychwycą 99,97% cząstek o wielkości 0,3 µm lub większej, zgodnie z klasą E11. Są to najlepsze filtry do oczyszczania powietrza, które można obecnie dostać do osuszacza.

Zastosowanie filtra HEPA wpływa na wydajność osuszacza w następujący sposób:

Osuszacz powietrza o niskim zużyciu energii Meaco 12 L: O 11% mniej osuszania i wzrost zużycia energii o 7%.

Osuszacz powietrza o niskim zużyciu energii Meaco 20 L: O 9% mniej osuszania i wzrost zużycia energii o 5%.

Jeżeli filtr HEPA jest umieszczony w ustawieniu, niezależnie od ustawień, całe powietrze przechodzące przez osuszacz zostanie oczyszczone. Instrukcje dotyczące instalacji filtra HEPA znajdują się na stronie 15.

TRYB OCZYSZCZANIA POWIETRZA (AP)

Osuszacz może być używany w trybie AP (oczyszczania powietrza). Aby włączyć ten tryb, naciskaj strzałkę W DÓŁ, aż na wyświetlaczu pojawi się AP. W tym trybie osuszacz nie będzie zbierać wody, ale całe powietrze, które będzie przechodzić przez osuszacz, zostanie oczyszczone z kurzu, brudu, bakterii i alergenów. Należy zainstalować do tego filtr HEPA.

Gdy filtr HEPA zmieni kolor z białego na szary, należy go wymienić. Wymienne filtry HEPA znajdziesz na stronie www.meacopolska.pl.

TRYB STAŁEJ PRACY (CO)

Aby włączyć ten tryb, należy naciskać strzałkę W DÓŁ na wyświetlaczu, aż zobaczysz CO. W trybie CO osuszacz nie zatrzyma się – będzie osuszał powietrze przez cały czas niezależnie od wilgotności względnej pomieszczenia. Zalecamy używanie tego trybu do suszenia prania.

FUNKCJA PAMIĘCI / PONOWNEGO URUCHOMIENIA AUTOMATYCZNEGO

Gdy osuszacz zostanie wyłączony (za pomocą przycisku ON/OFF lub przez odcięcie źródła zasilania), po ponownym włączeniu będzie nadal pracował z tymi samymi ustawieniami, które zostały ustawione wcześniej.

Jeżeli chcesz zresetować osuszacz do ustawień fabrycznych, wyłącz go za pomocą przycisku ON/OFF, odłącz od źródła zasilania, odczekaj kilka minut, podłącz z powrotem do zasilania, a następnie włącz ponownie za pomocą przycisku ON/OFF.

LOGIKA DZIAŁANIA

Gdy wilgotność względna w pomieszczeniu spadnie poniżej 3% Twojej względnej wilgotności docelowej (wartość którą ustawisz na panelu sterującym np.55%), osuszacz powietrza przestanie działać, jednak wentylator wciąż będzie pracować przez kilka minut. W przypadku osiągnięcia żądanej wilgotności względnej osuszacz przejdzie w tryb uśpienia na 30 minut.

Poziom wilgotności przedstawiany na wyświetlaczu urządzenia w trybie uśpienia prawdopodobnie znacznie wzrośnie i przekroczy wartość docelową. Wynika to z faktu, że wentylator będzie wyłączony, a czujnik odczyta wilgotność względną z zimnego i mokrego wnętrza osuszacza. Jest to zjawisko normalne, a urządzenie nie włączy się z powrotem, ponieważ odczyt z wnętrza osuszacza nie będzie odczytem wartości z pomieszczenia.

Po 30 minutach osuszacz wyjdzie z trybu uśpienia i sprawdzi powietrze za pomocą uruchomionego na 2 minuty wentylatora, dzięki czemu czujnik wilgotności względnej będzie w stanie poinformować panel kontrolny o poziomie wilgotności względnej w pomieszczeniu. Jeżeli będzie on wynosić ponad 3% więcej niż wartość docelowa, urządzenie ponownie zacznie osuszać powietrze. Jeżeli nie, przejdzie w tryb uśpienia na kolejne 30 minut.

ZALECENIA MEACO?

OGÓLNE WYKORZYSTANIE W DOMU

W celu użytku ogólnego zalecamy ustawić docelowy poziom wilgotności względnej osuszacza na 50% lub 55% i umieścić go w pozycji centralnej w domu, na przykład na podeście lub w korytarzu. Jeżeli w Twoim domu lub mieszkaniu znajduje się bardziej problematyczny obszar, umieść urządzenie w jego obrębie. Pozostaw wszystkie drzwi wewnętrzne otwarte i dopilnuj by okna były pozamykane. Wilgotność powietrza z całego domu będzie wędrować w kierunku osuszacza, umożliwiając urządzeniu obniżenie poziomu wilgotności względnej. Aby uzyskać jak najlepsze wyniki, pozostaw osuszacz włączony 24/7.

Pamiętaj, że podczas pierwszego używania osuszacza, może okazać się, że będzie on musiał działać bez przerwy, gromadząc duże ilości wody, lub zmagając się z osiągnięciem docelowego poziomu wilgotności. Jest to całkowicie normalne. Jeżeli w otoczeniu znajduje się dużo wody do usunięcia, urządzenie musi pracować intensywniej. Po kilku tygodniach poziom wilgotności ustabilizuje się, dzięki czemu osuszacz będzie nie tylko pracować rzadziej, lecz również gromadzić mniej wody.

SUSZENIE PRANIA

Aby szybciej wysuszyć pranie, umieść je wraz z osuszaczem w możliwie jak najmniejszym pomieszczeniu, zamykając wszystkie drzwi i okna. Ustaw osuszacz w taki sposób, aby wydobywające się z niego suche powietrze w jak największym stopniu docierało do prania, dotykając je i przedostając się przez nie. Jeżeli to możliwe, używaj ruchomej żaluzji, aby przyspieszyć przepływ powietrza i zapewnić jak najbardziej intensywny kontakt z praniem. Korzystnie wpłynie także podwyższona temperatura w pomieszczeniu. Włącz tryb CO osuszacza i ustaw najszybszą prędkość wentylatora (pamiętaj, że model 12L posiada tylko jeden poziom prędkości wentylatora).

KONSERWACJA

Zawsze wyłączaj zasilanie i odłączaj główny kabel przed przystąpieniem procedur konserwacyjnych.

INSPEKCJA SYSTEMU ELEKTRYCZNEGO

- Regularnie sprawdzaj przewod elektryczny pod kątem uszkodzeń.

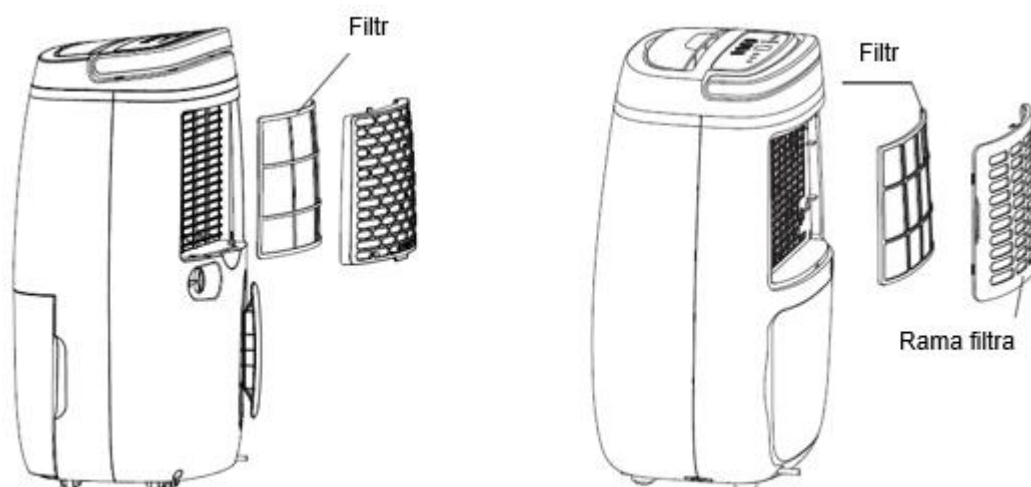
CZYSZCZENIE CZĘŚCI ZEWNĘTRZNYCH

- Oczyszczyć obudowę za pomocą miękkiej i suchej ściereczki. Jeżeli urządzenie będzie bardzo brudne, użyj łagodnego środka czyszczącego lub wytrzyj je lekko wilgotną szmatką. Nigdy nie spryskuj go wodą.

CZYSZCZENIE FILTRA

Filtr plastikowy wstępny jest filtrem zamocowanym na stałe. Nie trzeba go wymieniać (z wyjątkiem powodów zużycia). Przy regularnym stosowaniu filtr może się zapchać cząstkami kurzu i brudu. Należy czyścić go co najmniej raz na dwa tygodnie (w innym przypadku może to spowodować utratę gwarancji urządzenia). Wykonaj następujące kroki:

- Usunąć filtr (można go znaleźć w dopasowanej ramce filtra).
- Oczyszczyć obie strony filtra końcówką odkurzacza lub wodą z mydłem o temperaturze niższej niż 40 ° C. Dokładnie wyczyścić i wysuszyć filtr przed ponownym włożeniem do osuszacza.



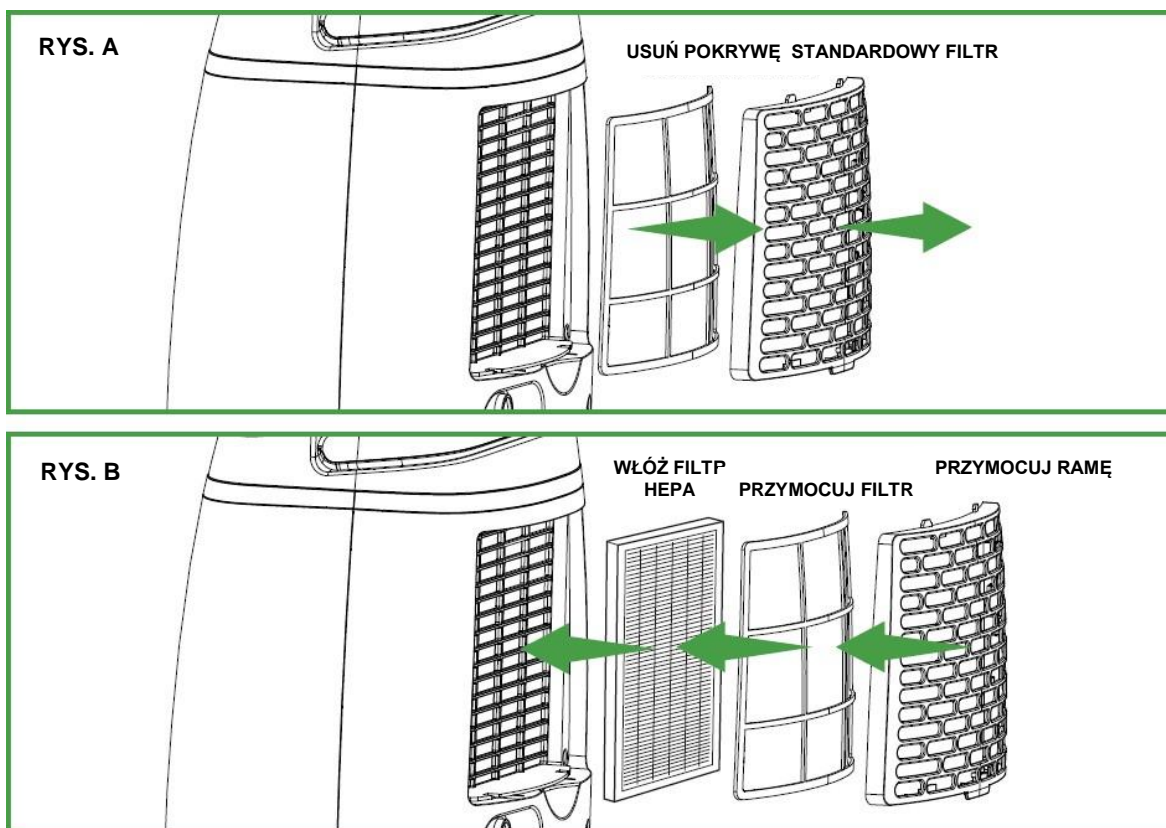
WYMIANA FILTRA HEPA

Filtr HEPA nie jest filtrem mocowanym na stałe i należy go wymienić, gdy jego kolor zmieni się z białego na szary (zależy to od warunków, w którym używany jest osuszacz, ale filtr HEPA najczęściej wymaga wymiany mniej więcej co 3 miesiące). Filtr HEPA co jakiś czas możesz czyścić, aby usunąć z niego kurz i brud nie wolno go myć wodą, tylko czyszczenie na sucho.

Korzystanie z filtra HEPA jest opcjonalne. Osuszacza można używać bez niego, co oznacza, że po prostu będzie osuszał powietrze, nie oczyszczając go.

Wymienne filtry HEPA możesz kupić na www.meacopolska.pl.

Poniżej znajdują się dwa obrazy przedstawiające sposób zakładania filtra HEPA:



PRZECHOWYWANIE

Jeżeli urządzenie nie jest używane przez dłuższy czas, wykonaj poniższe kroki:

1. Wyjmij wtyczkę z gniazdka i opróżnij zbiornik na wodę. Poczekaj, aż zbiornik wody i osuszacz całkowicie wyschną. Może to potrwać kilka dni.
2. Wyczyść filtr i umieść urządzenie w miejscu wolnym od pyłu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego, najlepiej przykrywając je folią z tworzywa sztucznego.

SPECYFIKACJE

		Osuszacz powietrza o niskim zużyciu energii Meaco 12 L	Osuszacz powietrza o niskim zużyciu energii Meaco 20 L
Wskaźnik ekstrakcji	przy 30°C i 80%rh	12 litrów dziennie	20,38 litrów dziennie
	przy 20°C i 60%rh	4,77 litry dziennie	8148 litrów dziennie
Wilgotność		Tak, między 30%rh i 80%rh	Tak, między 30%rh i 80%rh
Szczelna wentylacyjna		Tak (ręczna)	Tak (automatyczna)
Przepływ powietrza (nominalny)		90 m ³ /h	160 m ³ /h
Automatyczny restart		Tak	Tak
Filtr		Tak (i opcjonalny filtr HEPA)	Tak (i opcjonalny filtr HEPA)
Poziom hałasu w odległości 1 metra		Maksymalnie 41dB(A)	Maksymalne 46dB(A)
Źródło zasilania		230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz
Zużycie energii przy 20°C i 60%rh		157 W	219 W
Prędkość wiatraka		Jedna	Dwie
Temperatura działania		+5 °C / +35 °C	+5 °C / +35 °C
Chłodzenie		R290	R290
Zbiornik		2,5 litra	6 litrów
Wymiary (Wys./Szer./Dł.)		475 x 325 x 248 mm	595 x 385 x 290 mm
Waga		9,8 kg	13,6 kg

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

PROBLEM	PRZYCZYNA	ROZWIĄZANIE
Urządzenie nie działa	Brak zasilania urządzenia.	Podłącz urządzenie i sprawdź zasilanie.
	Przycisk ON/OFF nie został wciśnięty.	Naciśnij przycisk ON/OFF.
Urządzenie nie osusza ani nie zbiera wody	Temperatura otoczenia jest niższa niż +5°C (Na wyświetlaczu widać C2 i słychać 3 długie oraz 2 krótkie sygnały dźwiękowe.)	W takim przypadku osuszacz staje się nieskuteczny. Zaleca się wyłączenie osuszacza.
	Temperatura otoczenia jest niższa niż +35°C (Na wyświetlaczu widać C2 i słychać 3 długie oraz 2 krótkie sygnały dźwiękowe).	W takim przypadku kompresor jest przeciążony i wyłączy się automatycznie. Zaleca się wyłączenie osuszacza.
	Wilgotność powietrza atmosferycznego jest niższa niż 45%rh.	W taki przypadku osuszacz staje się nieefektywny, a woda w nim nie będzie zbierana .
	Filtr powietrza jest brudny i zablokowany.	Filtr powietrza musi być oczyszczony. Jeżeli filtr powietrza nie nadaje się do oczyszczenia, musi być wymieniony.
	Rzeczywista wilgotność jest niższa od ustalonego punktu wilgotności docelowej.	To nie błąd.
	Urządzenie jest w trybie oczyszczania powietrza (tryb AP).	Użyj strzałek, aby zmienić tryb osuszacza.

<p>Osuszacz pracuje, ale niewystarczająco zmniejsza wilgotność względną/w zbiorniku wody jest mało wody.</p>	<p>Dom jest za duży. To urządzenie jest w stanie osuszać do około trzech/pięciu sypialni (12/20 L).</p>	<p>Zalecamy użycie osuszacza o większej pojemności .</p>
	<p>Istnieje zbyt wiele źródeł wilgoci. Kąpiel, pranie, suszenie ubrań i gotowanie - wszystkie te aktywności zwiększają wilgotność powietrza. Podgrzewanie gazowe w butelkach może spowodować zbyt dużą wilgotność w powietrzu dla osuszacza.</p>	<p>Zalecamy użycie osuszacza o większej pojemności . Rozważyc użycie innego źródła ciepła niż ogrzewanie gazowe w butelce.</p>
	<p>Zbyt intensywna wentylacja.</p>	<p>Zmniejsz wentylację (np. zamknij ona i drzwi zewnętrzne.)</p>
	<p>Filtr powietrza jest zablokowany, a zmniejszony przepływ powietrza wpływa na wydajność.</p>	<p>Oczyścić filtr powietrza/wymień filtr HEPA.</p>
<p>Okna były czyste, jednak kondensacja wróciła</p>	<p>Temperatura powietrza zewnętrznego spadła, a okna stały się zimniejsze.</p>	<p>Użyj osuszacza, ustawiając niższą wilgotność względną i pozostaw go włączonego na całądobę</p>
<p>Nie mogę usunąć kondensacji z moich okien nawet w trybie ciągłym</p>	<p>Temperatura powierzchni okien jest zbyt niska, aby osuszacz mógł zapobiec kondensacji. To częsty przypadek w przypadku pojedynczych szyb i sytuacji, gdy temperatura powietrza zewnętrznego spada poniżej temperatury zamrażania.</p>	<p>Pozostaw osuszacz włączony 24 godziny na dobę. Gdy temperatura powietrza na zewnątrz zwiększy się, skraplanie z okien powinno zostać usunięte.</p>
<p>Osuszacz wypuszcza ciepłe powietrze</p>	<p>Wysuszone powietrze przechodzi przez cewki grzewcze, zanim zostanie przepuszczone do pokoju w ramach procesu osuszania.</p>	<p>To normalne, osuszacz nie jest przeznaczony do chłodzenia powietrza.</p>
<p>Osuszacz wypuszcza zimne powietrze</p>	<p>Osuszacz nie chłodzi powietrza, które może wydawać się chłodniejsze, ponieważ przemieszcza się w taki sam sposób, jak powietrze z wentylatora latem wydaje się chłodniejsze.</p>	<p>Temperatura pokojowa nie zostanie obniżona przez osuszacz, a powietrze nie będzie chłodzone.</p>
<p>Wyświetlacz nie pokazuje ustawionej wilgotności</p>	<p>Wyświetlacz pokazuje względną wilgotność pomieszczenia, a nie ustawiony punkt.</p>	<p>Naciśnij raz strzałkę w górę lub w dół, aby zobaczyć względną wilgotność.</p>

Nie mogę zmienić ustalonego punktu, mogę wybrać tylko CO	Przyciskanie strzałki W GÓRĘ lub W DÓŁ doprowadziło Cię do trybu CO.	Naciśnij przeciwny przycisk, aby przejść w innym kierunku przez opcje wilgotności.
Trzymam palce na przyciskach, ale na wyświetlaczu nic się nie zmienia	Przyciski przeprowadzają Cię tylko przez jeden krok za każdym razem.	Naciśnij przycisk, a następnie podnieś palcem i naciśnij przycisk ponownie, aby przejść przez ustawienia ponownie.

Jeżeli chcesz skontaktować się z Meaco, użyj poniższych danych kontaktowych.

E-mail: kundendienst@meaco.com

Czat na żywo: eu.meaco.com

GWARANCJA I OBSŁUGA KLIENTA

Od dnia zakupu obowiązuje 2-letnia gwarancja producenta dotycząca osuszacza. Zarejestruj swój zakup na <https://eu.meaco.com/pages/registrieren-garantie>. Rejestracja pozwala nam również na przesyłanie aktualizacji dotyczących wszelkich istotnych zmian wobec Twojego produktu.

W ramach dwuletniej gwarancji producenta wszystkie wady produkcyjne zostaną naprawione nieodpłatnie (z wyłączeniem uszkodzeń filtra i zbiornika wody, które mogą ulec zużyciu).

Obowiązują następujące zasady:

1. Wszelkie naprawy lub wymiany komponentów w okresie gwarancji nie spowodują przedłużenia okresu gwarancji .
2. Gwarancja wygaśnie, jeżeli dokonane zostaną jakichkolwiek zmiany, zostaną zamontowane nieoryginalne elementy lub jeżeli osuszacz zostanie naprawiony przez osobę trzecią.
3. Elementy podlegające normalnemu zużyciu nie są objęte gwarancją .
4. Gwarancja jest ważna tylko po okazaniu oryginalnego dowodu zakupu bez jakichkolwiek zmian i z wyraźnie przedstawioną datą zakupu.
5. Gwarancja nie pokrywa szkód spowodowanych działaniami odbiegającymi od tych, które zostały opisane w instrukcji użytkownika lub powstałych na skutek zaniedbania.
6. Gwarancja nie pokrywa usterek spowodowanych przez zanieczyszczenie i nie prawidłowe użytkowanie.
7. Gwarancja nie obejmuje przypadkowych uszkodzeń.
8. Wszystkie roszczenia o odszkodowanie, w tym wynikające z nich szkody, nie będą brane pod uwagę.
9. Korzystanie z urządzenia oferowanego przez inne firmy, które włącza lub wyłącza osuszacz za pośrednictwem sieci sieciowej, spowoduje unieważnienie gwarancji.

Aby poznać pełną listę warunków gwarancji, wejdź na: <https://eu.meaco.com/pages/allgemeine-geschäftsbedingungen>.

Aby zapobiec niepotrzebnym wydatkom, zawsze zalecamy najpierw uważnie przeczytać instrukcję użytkownika. Jeżeli nie znajdziesz w nim odpowiedzi na swoje pytania, skontaktuj się z Meaco, a my chętnie Ci pomożemy.

Osuszacz został sprowadzony do Wielkiej Brytanii przez:

*Meaco DE GmbH,
Adlerstraße 34, 90403
Nürnberg, Deutschland*

*Email: kundendienst@meaco.com
Strona [www: eu.meaco.com](http://www.eu.meaco.com)
Numer telefonu: + 49 911
88080553*

Zapisz tutaj datę i miejsce zakupu osuszacza, aby móc odnieść się do niej w przyszłości.

Data zakupu:

Zakup na eu.meaco.com (jeżeli nie, prosimy podać nazwę dostawcy poniżej)

Nazwa dostawcy:

Jeżeli osuszacz w dowolnym momencie przestanie działać, skontaktuj się z nami, a my postaramy się pomóc najlepiej jak potrafimy. Zachowaj oryginalne pudełko i zapakuj swoje urządzenie na wypadek, gdybyśmy w przyszłości musieli odebrać je od Ciebie w celu naprawy/serwisu.



To oznakowanie wskazuje na to, że produktu nie należy wyrzucać z innymi odpadami domowymi w całej Unii Europejskiej. Aby zapobiec możliwym szkodom dla środowiska lub zdrowia ludzkiego wynikającym z niekontrolowanego usuwania odpadów, przetwarzaj je w odpowiedzialny sposób, promując tym samym zrównoważone i ponowne wykorzystanie zasobów. Aby zwrócić używane urządzenie, skorzystaj z punktów zwrotu i odbioru lub skontaktuj się ze sprzedawcą, u którego dokonano zakupu produktu. Może on przyjąć ten produkt w celu bezpiecznego dla środowiska recyklingu.

