
DD1 SIMPLE



Instrukcja obsługi

PRZECZYTAJ I SCHOWAJ NA PRZYSZŁOŚĆ

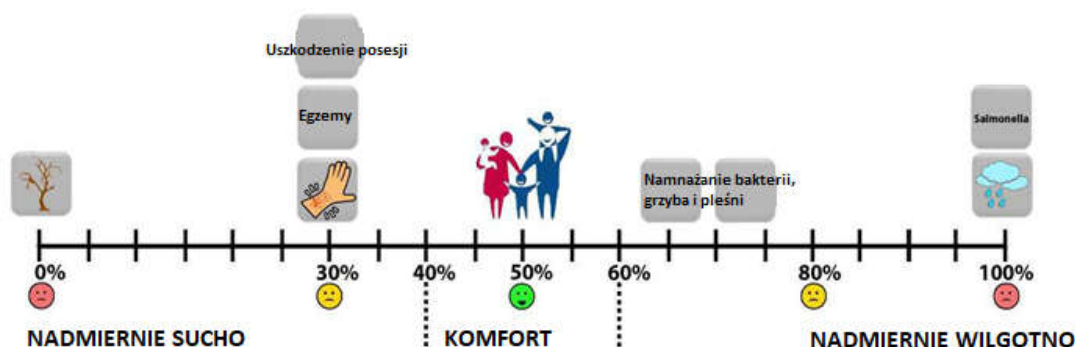
OSUSZACZ ADSORPCYJNY DD1 SIMPLE

Dziękujemy i gratulujemy zakupu osuszacza EcoAir, który został zaprojektowany tak, aby zdecydowanie zwiększyć jakość otaczającego Cię powietrza. W niniejszej instrukcji znaleźć można wiele porad i wskazówek o tym, jak należy korzystać z urządzenia, by było w pełni skuteczne i wydajne. Niewielkim nakładem pracy możesz oszczędzić pieniądze i wydłużyć żywotność Twojego osuszacza.

Osuszacz przeznaczony jest do usuwania nadmiernej wilgoci z powietrza, co jest możliwe dzięki funkcji wykrywania jej poziomu w pomieszczeniu. Utrzymując wilgotność na zalecanych poziomach, osuszacz pomaga w walce z pleśnią i grzybem, astmą, alergiami i innymi dolegliwościami górnych dróg oddechowych. Nadaje się do suszenia prania i usuwania uszkodzeń np. wartościowych mebli i innych przedmiotów codziennego użytku, powstałych na skutek zalania czy zawilgocenia.

PRZEWODNIK

W powietrzu zawsze unosi się pewna domieszka wody. Para wodna (lub po prostu wilgoć) w powietrzu mierzona jest wyrażaną w procentach wilgotnością względną (RH, Relative Humidity). RH to stosunek ciśnienia pary wodnej zawartej w powietrzu do ciśnienia pary nasyconej w danej temperaturze. Zbyt mały lub zbyt wysoki poziom wilgotności w naszych domach jest niezdrowy i mało komfortowy. Optymalny poziom powinien wahać się w granicach 40-60% (RH).



NISKA WILGOTNOŚĆ

Niska wilgotność w pomieszczeniu powoduje nadmierne wysuszenie, które bywa przyczyną podrażnień skóry takich jak egzemy, pęknięcia skóry i wysuszenia błon śluzowych nosa. Może też powodować uszkodzenie różnych przedmiotów, jak drewniane meble, instrumenty muzyczne itp.

WYSOKA WILGOTNOŚĆ

Nadmierna wilgoć w pomieszczeniu powoduje kondensację wody i zaleganie wilgoci, co powoduje uszkodzenia tapet, mebli, drewnianych okien, drzwi czy nawet ubrań. Jest szkodliwa dla zdrowia, ponieważ w takich warunkach namnażają się bakterie, zarodki grzybów i pleśni.

UTRZYMYWANIE BEZPIECZNEGO POZIOMU WILGOTNOŚCI

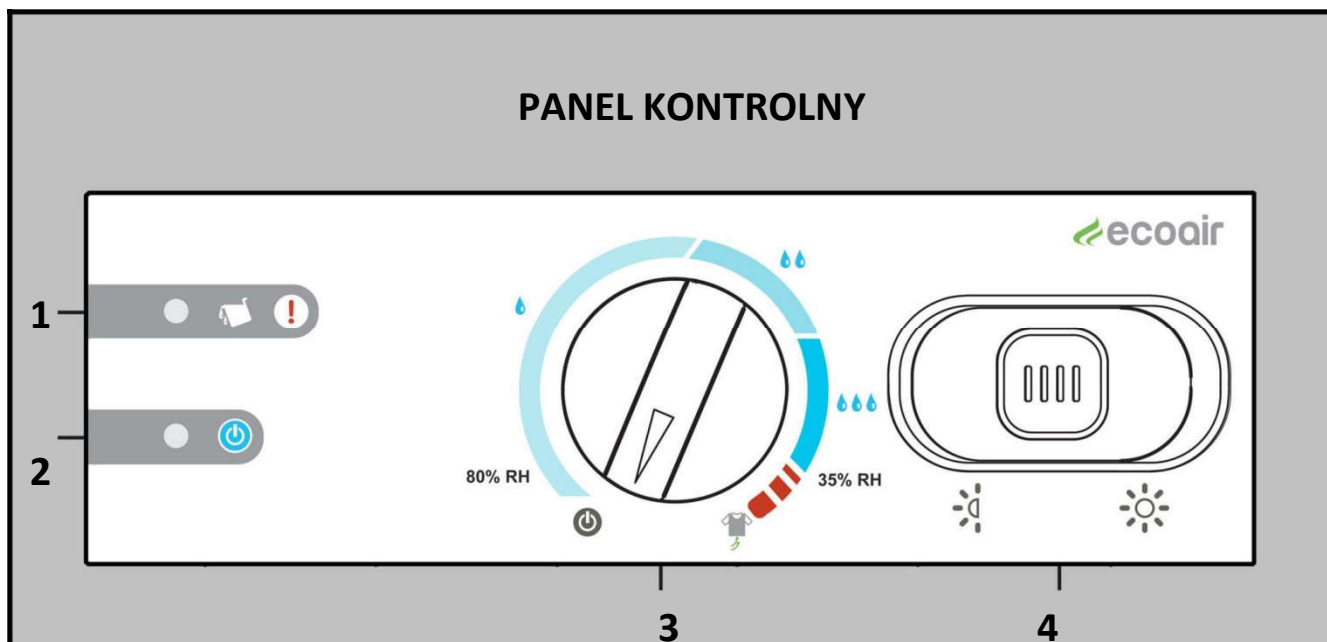
Optymalny poziom wilgotności jest bardzo ważny dla ochrony mebli, obrazów czy ram okiennych. Wysoka wilgotność powoduje korozję, puchnięcie, mięknięcie kleju czy farby. Z kolei niska wilgotność powoduje kurczenie się, pęknięcie, wypaczanie się drewnianych powierzchni itp. Częste zmiany poziomu wilgotności powietrza przyspieszają proces niszczenia przedmiotów i domów.

KONDENSACJA

Im cieplejsze powietrze, tym dłużej utrzymuje się w nim wilgoć. Jeśli dojdzie do nadmiernej kondensacji np. na oknie, można otworzyć je na kilka minut, żeby się jej pozbyć. Ale pozbycie się skondensowanej wilgoci z pomieszczenia zajmuje więcej czasu. Jeśli poziom wilgotności w pokoju w pobliżu osuszacza zwiększy się ponad wskazany poziom, rozpocznie się proces osuszania.

KLUCZOWE FUNKCJE

PANEL KONTROLNY



1. Wskaźnik Water Full (Pełny zbiornik)

Świeci się, gdy zbiornik napełnił się wodą lub został nieprawidłowo zamontowany.

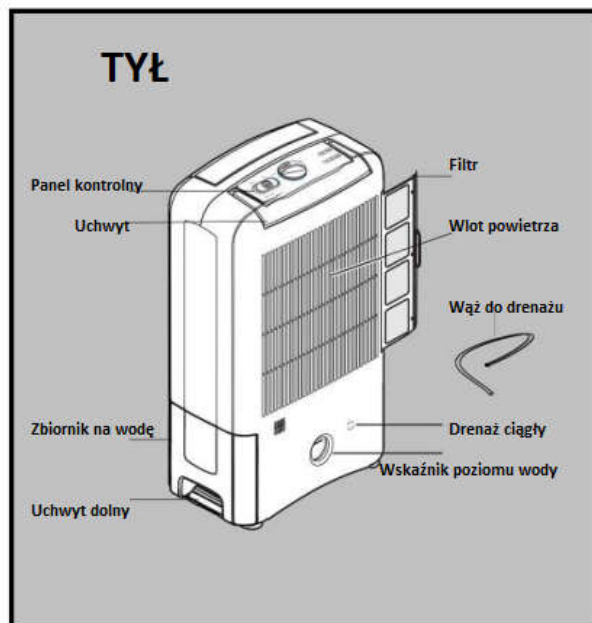
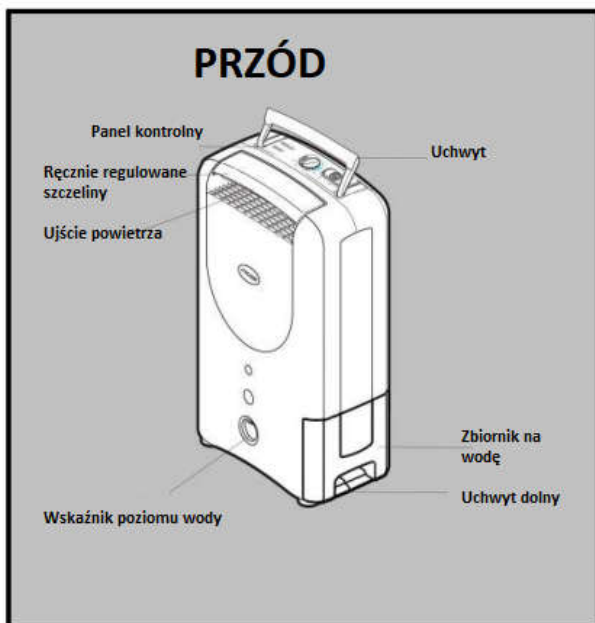
2. Wskaźnik zasilania urządzenia

Świeci się, jeśli urządzenie jest włączone.

3. Higrostat. Wybierz jedną z opcji:

- **WYŁĄCZ ZASILANIE**
- **NISKI**
- **ŚREDNI**
- **WYSOKI**
- **PRANIE / TRYB CIĄGŁY**

4. Przełącznik Economy/Turbo. Wybierz **TURBO** lub **ECONOMY** .



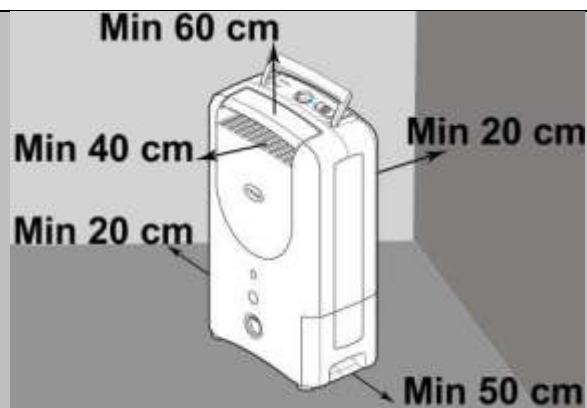
SZYBKIE URUCHOMIENIE

KROK 1 – GDZIE POSTAWIĆ OSUSZACZ?

Upewnij się, że urządzenie jest w odpowiedniej odległości od ścian, mebli i z dala od bezpośredniego światła słonecznego.

RADA: Ustaw osuszacz w najwilgotniejszym pomieszczeniu lub w miejscu centralnym, jak korytarz czy półpiętro.

Jeśli pozostawisz drzwi wewnętrzne otwarte, nadmierna wilgoć i wspanych pokojów zacznie migrować w kierunku osuszacza.






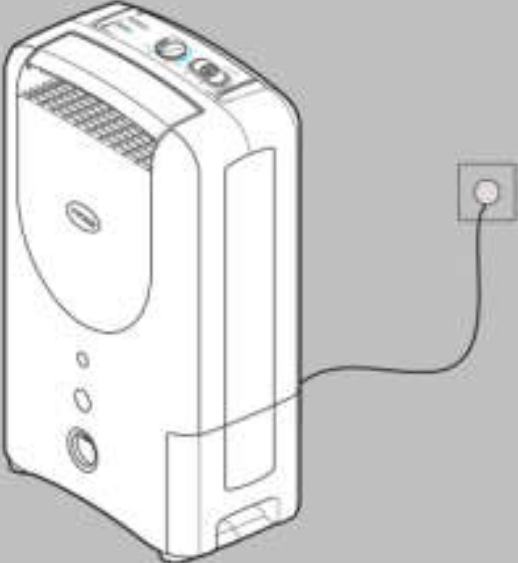








KROK 2 – UWAGA

NIE UŻYWAJ URZĄDZENIA W:



- niewielkich, pozbawionych dostępu do wentylacji pomieszczeniach (np. komórki, schowki).
- w pobliżu źródeł ciepła, takich jak grzejniki, kuchenki, piekarniki itp.
- zakurzonych miejscach takich jak place budowy i obszary przemysłowe, gdzie może dojść do zatkania filtrów i zniszczenia elementów urządzenia przez cząsteczki kurzu, co z kolei może spowodować niepodlegające gwarancji zepsucie się urządzenia.

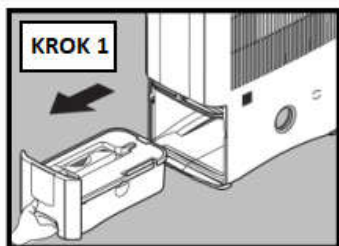


KROK 3 – ON, OFF 		KROK 4 – TRYB PRANIE 	
<p>Aby włączyć urządzenie 1) ustaw je w pozycji pionowej na płaskiej powierzchni, 2) podłącz do gniazdka, 3) przekręć pokrętkę higrostatu w kierunku zgodnym ze wskazówkami zegara, aby wybrać odpowiedni tryb (zaświeci się kontrolka ON) 4) przekręć je przeciwnie do wskazówek zegara, aby wyłączyć urządzenie (OFF).</p>		 Niski (Low)	<p>Wybierz Low, aby zapewnić sobie wilgotność powietrza na komfortowym poziomie</p> <ul style="list-style-type: none"> - Osusza powietrze średnio do poziomu 70% RH, po czym proces się zatrzymuje
	 Średni (Medium)	<p>Wybierz Medium, gdy chcesz, by urządzenia pracowało na umiarkowanym poziomie.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Osusza powietrze do średnio 50% RH, po czym proces się zatrzymuje. 	
	 Wysoki (High)	<p>Wybierz tryb High, aby szybko zapanować nad poziomem wilgotności.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Osusza powietrze do średnio 40% RH, po czym proces się zatrzymuje. 	
	 Pranie (Laundry)	<ul style="list-style-type: none"> - Tryb wykorzystywany do suszenia prania. Osuszacz będzie pracował nieprzerwanie dopóki nie zostanie przełączony ręcznie na inny tryb lub wyłączony. Suszenie prania zajmuje średnio 2 do 4 godzin. 	
KROK 5 – Tryby EKONOMICZNY I TURBO 		KROK 6 – WSKAŹNIKI 	
 Ekonomiczny (Economy)	<p>Wybierze ten tryb dla maksymalnej oszczędności energii i cichej pracy</p> <ul style="list-style-type: none"> - odpowiedni do codziennego użytku, zalecany na noc 	 WSKAŹNIK WATER FULL/CHECK (PEŁNY ZBIORNIK /SPRAWDŹ)	<ul style="list-style-type: none"> - włącza się, gdy zbiornik na wodę jest pełny lub nieprawidłowo osadzony
 Turbo	<p>Wybierz ten tryb dla szybkiego osuszenia pomieszczenie</p> <ul style="list-style-type: none"> - przekręć higrostat w prawo aż do końca, a następnie przełącz na TURBO. Rada: Po osiągnięciu pożądanego RH przełącz urządzenie z TURBO z powrotem na ECONOMY, aby oszczędzać energię. 		<ul style="list-style-type: none"> - filtr wymaga czyszczenia - osuszacz musi się wychłodzić. Wyłącz urządzenie (OFF) i pozostaw je na 30 minut, po czym znów je włącz. To normalna procedura. - włącza się przy niskiej wilgotności. - włącza się w wysokiej temperaturze powietrza (ponad 35°C) lub niskiej (poniżej 1°C)
<p>Rada: Unikaj trybu TURBO w codziennym użytkowaniu. Używaj go w bardzo wilgotnych pomieszczeniach przez 2-3 dni i przełącz na ECONOMY.</p>		<p>Rada: Gdy wskaźnik się świeci, wyjmij wtyczkę z gniazdka. Gdy urządzenie się ochłodzi lub jeśli pozwalają na to warunki, przenieś osuszacz do innego pomieszczenia i postępuj zgodnie z krokami 1-3.</p>	

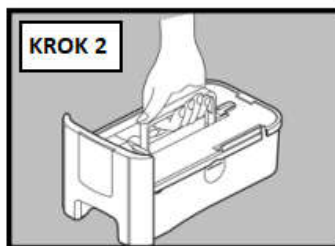
Przydatne informacje:

- Po wyłączeniu osuszacza (OFF) NIE WYJMUJ wtyczki z gniazdka natychmiast, ale poczekaj aż urządzenie się wychłodzi, przez około 5 minut. W ten sposób ochronisz wewnętrzne elementy urządzenia.
- Przy pierwszym użyciu osuszacza, zanim poziom wilgotności znajdzie się na wskazanym poziomie proces osuszania powietrza będzie o wiele bardziej intensywny. Wtedy też najczęściej będziesz musiał opróżnić zbiornik na wodę. Im pomieszczenie będzie suchsze, tym osuszacz będzie zbierał mniej wody.
- Gdy wróci zasilanie (po nieprzewidzianym odcięciu prądu) osuszacz wróci do ustawień i zacznie pracować jak poprzednio.
- Przy pierwszym użyciu urządzenia oraz jakiś czas potem urządzenie będzie wydzielalo specyficzną woń. Dzieje się tak z powodu zastosowania zeolitu i nie oznacza, że urządzenie jest zepsute. Nie jest to groźne dla ludzi ani dla zwierząt.
- Zeolit absorbuje nieprzyjemne zapachy z papierosów, kosmetyków, sprayów do włosów, nowych mebli itp. i gdy się nagrzej, jego woń staje się wyczuwalna w pomieszczeniu (przypomina woń spalenizny lub lekko kwaśną). Jest to zupełnie normalne i trwa przez krótki okres czasu. Nie oznacza, że urządzenie jest uszkodzone.

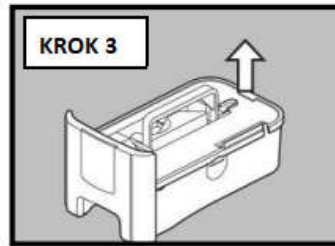
OPRÓŻNIANIE ZBIORNIKA NA WODĘ



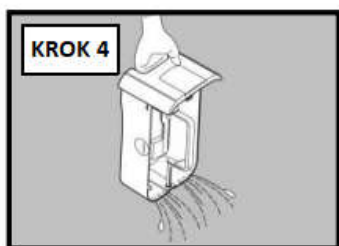
Wyjmij zbiornik na wodę



Chwyć za uchwyt



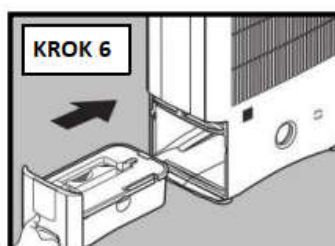
Zdejmij pokrywę



Wylej wodę



Nałóż pokrywę i uchwyt



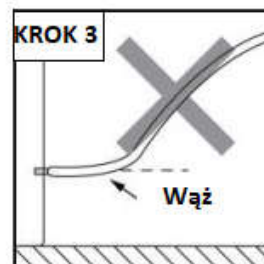
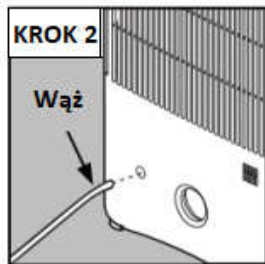
Wsuń z powrotem zbiornik

1. Wskaźnik Water Full włącza się, gdy zbiornik na wodę jest pełny. Urządzenie zatrzymuje się po kilku minutach.
2. Nie przesuwaj urządzenia ani nie wylewaj wody, gdy urządzenie pracuje, ponieważ woda może się rozlać, powodując uszkodzenie osuszacza lub porażenie prądem.
3. Zanim wyjmiesz zbiornik na wodę pozostaw urządzenie na około 10 minut, aby upewnić się, że cała zebrana w procesie osuszania woda skropli się do zbiornika.
4. Aby wyjąć zbiornik na wodę, chwyć delikatnie jego spód i podnieś za pomocą uchwytu.
5. Zdejmij pokrywę, a następnie wylej wodę. Umyj zbiornik, a następnie umieść pokrywę i uchwyt z powrotem na swoim miejscu.
6. Wsuń z powrotem zbiornik do osuszacza we właściwej pozycji.

UWAGA:

- Umyj zbiornik czystą wodą, jeśli jest to niezbędne. Nie używaj chemii gospodarstwa domowego (detergentów, rozpuszczalników itp.), ani gorącej wody. W ten sposób unikniesz uszkodzenia urządzenia.
- Nie wyjmuj ani nie niszczy pływak w zbiorniku na wodę, ponieważ urządzenie bez niego nie będzie działać prawidłowo.
- Wskaźnik Water Full włącza się, jeśli zbiornik na wodę nie jest w prawidłowej pozycji.
- Nie przechylaj osuszacza, gdy wyjmujesz zbiornik na wodę.

CIĄGŁE ODPROWADZANIE WODY



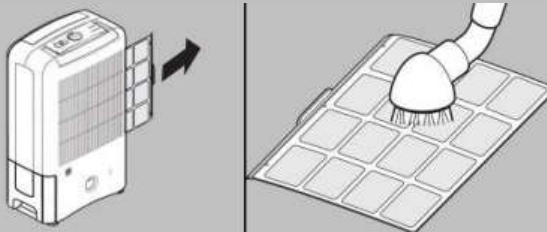
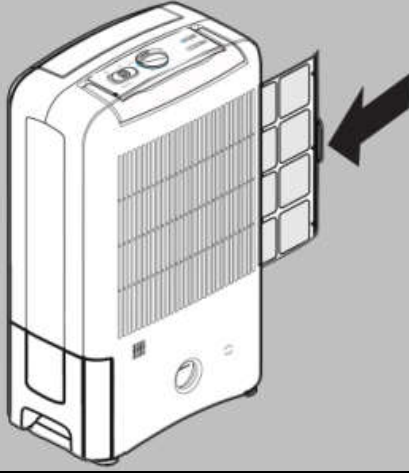
Możesz korzystać z węża o średnicy 12 mm:

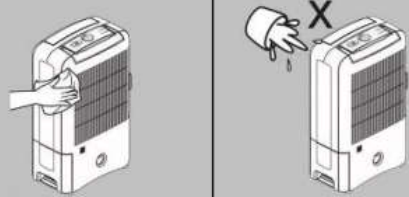
1. Za pomocą śrubokrętu usuń zabezpieczenie z gniazdka z tyłu urządzenia, a wsuń w nie wąż.
2. Wąż musi zapewnić odpowiednie odprowadzanie wody, zatem powinien być poprowadzony w dół i nie może być pozginany ani poskręcany.

UWAGA:

- Zanim zamocujesz wąż upewnij się, że zbiornik na wodę jest we właściwej pozycji.
- Zanim wyjmiesz zbiornik, odłącz wąż.

KONSERWACJA

KROK 1 – CZYSZCZENIE FILTRA	KROK 2 – WYMIANA FILTRA
	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Wyłącz osuszacz (OFF) i wyjmij filtr. 2. Oczyszczyć filtr za pomocą szczotki lub odkurzacza. (mycie wodą spowoduje osłabienie i niebezpieczeństwo namnożenia się bakterii na filtrze). 3. Włóż filtr na swoje miejsce. 4. Kurz na filtrze powoduje gorszy przepływ powietrza i osłabia skuteczność osuszacza. Kontroluj stan filtra i czyść go regularnie. 	<p>Dla optymalnego działania i zachowania standardów higienicznych zaleca się wymianę filtrów co 1-2 lata. Częstotliwość zależy od warunków oraz długości procesów. Aby nabyć filtr wymienny, odwiedź stronę: www.sklep.airnaturel.pl</p>
<p>Rada: Czyść filtr co 2 tygodnie, aby wydłużyć żywotność urządzenia i zapewnić sobie czyste powietrze. Częstotliwość czyszczenia zależy od warunków, w jakich działa osuszacz.</p>	

KROK 3 - CZYSZCZENIE OSUSZACZA	KROK 4 - PRZECHOWYWANIE
<p>1. Wyłącz osuszacz (OFF), poczekaj, aż wentylator się zatrzyma i wyjmij wtyczkę z gniazdka elektrycznego.</p>	<p>1. Wyłącz urządzenie (OFF), poczekaj aż wentylator się zatrzyma i wyjmij wtyczkę z gniazdka elektrycznego.</p>
	<p>2. Zostaw osuszacz do wyschnięcia na około 1 dzień. Umyj i wysusz zbiornik na wodę.</p>
<p>2. Przemyj powierzchnię za pomocą miękkiej, lekko wilgotnej szmatki.</p>	<p>3. Wyczyść filtr i osuszacz. Przykryj osuszacz materiałem, aby zapobiec gromadzeniu się kurzu. Przechowuj w pozycji pionowej w chłodnym i suchym miejscu.</p>
<p>3. Następnie osusz powierzchnię za pomocą ręcznika itp.</p>	<p>4. Chroń urządzenie przed bezpośrednim światłem słonecznym.</p>
<p>4. Opróżnij zbiornik na wodę, a następnie pozostaw do wysuszenia lub wytrzyj ściereczką.</p>	
<p>Uwaga:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nie myj urządzenia ani nie zanurzaj go w wodzie. - Nie dopuść, by woda dostała się do wlotu ani do wylotu powietrza. 	

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

PRZED WŁĄCZENIEM URZĄDZENIA PROSIMY O DOKŁADNE ZAPOZNANIE SIĘ Z PONIŻSZYMI INSTRUKCJAMI

OSTRZEŻENIE! Osuszacz przeznaczony jest do użytku domowego i niewielkich pomieszczeń biurowych. Stosowanie go w innych warunkach jest niezalecane przez producenta i może wywołać pożar, porażenie prądem lub innego rodzaju uszkodzenia ciała lub mienia.

1. Nie podłączaj urządzenia do prądu, jeśli kabel lub wtyczka są uszkodzone, albo jeśli wcześniej doszło do nieprawidłowości w działaniu, a także gdy urządzenie spadło lub zostało uszkodzone w inny sposób. Upewnij się, że osuszacz zostanie sprawdzony i naprawiony przez autoryzowanego serwisanta.
2. Osuszacz powinien stać w pozycji pionowej. W ten sposób unikniesz jego uszkodzenia. Stawiaj urządzenie zawsze na płaskiej powierzchni.
3. Upewnij się, że zasilanie w gniazdku pasuje do tego, które jest zalecane w specyfikacji technicznej urządzenia.
4. Urządzenie przeznaczone jest do działania w temperaturze od 1°C do 35°C.
5. Upewnij się, że wlot i wylot powietrza nie są niczym zatkane ani zablokowane. Do wlotów i wylotów nie należy wkładać placów ani żadnych przedmiotów.
6. Nie stawiaj urządzenia zbyt blisko zasłon ani innych przedmiotów (mebli, ścian itp.), minimalny dystans wynosi 40 cm.
7. Podczas trybu Pranie (Laundry) rozwieś mokre ubrania itp. w bezpiecznej odległości od urządzenia, aby zapobiec zbieraniu się na nim wody.
8. Gdy urządzenie pracuje oraz przed ostygnięciem nie kładź na nim żadnych przedmiotów ani go niczym nie przykrywaj.
9. Aby zapobiec porażeniom elektrycznym nie zanurzaj i nie spryskuj urządzenia ani jego elementów wodą.
10. Nim wyjmiesz wtyczkę z gniazdka, najpierw wyłącz urządzenie (na panelu kontrolnym urządzenia ustaw pozycję OFF).
11. Jeśli nie korzystasz z urządzenia lub je przesuwasz, zawsze wyjmuj wtyczkę z gniazdka. Aby odłączyć urządzenie od zasilania, chwyć za wtyczkę, pociągnij ją i w ten sposób wyjmij z gniazdka. Nigdy nie ciągnij za kabel!
12. Zanim schowasz urządzenie, opróżnij zbiornik na wodę.
13. Jeśli osuszacz działa w obecności dzieci i zwierząt, zalecane jest zachowanie szczególnej ostrożności.
14. Nie prowadź kabla pod dywanem ani nie przykrywaj go chodnikami, kocami czy dywanikami.
15. Urządzenie nie powinno pracować ani być przechowywane w bezpośrednim świetle słonecznym.
16. Wszelkie naprawy powinny być przeprowadzane przez autoryzowanego specjalistę. Jeśli naprawy dokona ktoś inny, może dojść do uszkodzenia urządzenia i/lub ciała i mienia. Urządzenie w tej sytuacji nie podlega gwarancji. Zamawiaj zawsze oryginalne części zamienne urządzenia.
17. Unikaj przedłużaczy, ponieważ mogą prowadzić do przegrzania i wywołać pożar.
18. Nie używaj urządzenia, jeśli nie ma w nim filtra! Czyść i wymieniaj filtr regularnie.
19. Woda zebrana w zbiorniku powinna być wylana. Nie nadaje się do picia.
20. Jeśli urządzenie pracuje w trybie ciągłym, nie pozostawiaj go dłużej bez nadzoru.
21. Gdy urządzenie straci swoją przydatność, nie wyrzucaj go na śmietnik, lecz zostaw je we właściwym punkcie zbiórki elektrośmieci, zgodnie z prawem.
22. Gdy urządzenie pracuje, nie wyjmuj zbiornika na wodę.
23. Ten osuszacz został wyposażony w bezpiecznik, który wyłącza urządzenie automatycznie, jeśli się przewróci.

Urządzenie nie jest odpowiednie dla osób (w tym dzieci) ze zmniejszonymi zdolnościami psychomotorycznymi i intelektualnymi, chyba że znajdują się pod nadzorem lub zostały poinstruowane o tym, jak należy postępować, przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo. Dzieci w pobliżu urządzenia powinny być zawsze pod kontrolą i nie należy dopuszczać do tego, by się bawiły nim i jego częściami.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Zanim skontaktujesz się z działem technicznym, najpierw zapoznaj się z poniższymi punktami.

PROBLEM	PRZYCZYNA	ROZWIĄZANIE
Brak zasilania	Osuszacz nie jest podłączony do gniazdka lub w gniazdku nie ma prądu.	Podłącz urządzenie do gniazdka i włącz ON. Sprawdź zasilanie.
Świeci się wskaźnik Water full/Check	Zatkany filtr.	Sprawdź i wyczyść lub wymień filtr.
	Wlot lub wylot powietrza jest zablokowany lub czymś zakryty.	Usuń przedmioty blokujące wlot i/lub wylot
	Niska wilgotność powietrza.	Wyłącz urządzenie i przenieś je do innego pomieszczenia.
	Zbiornik na wodę jest pełny lub jest w nieprawidłowej pozycji.	Opróżnij zbiornik lub ustaw go w prawidłowej pozycji.
	Pływak jest w nieprawidłowej pozycji.	Umieść pływak w prawidłowym miejscu.
Przeciek wody	Osuszacz stoi na nierównej powierzchni albo zbiornik na wodę jest w nieprawidłowej pozycji.	Postaw osuszacz na płaskiej powierzchni, sprawdź poziom za pomocą poziomicy, wyjmij zbiornik i zamontuj go prawidłowo.
	Zatkany filtr.	Sprawdź i wyczyść lub wymień filtr.
	Uszkodzony zbiornik na wodę.	Wyjmij zbiornik, jeśli trzeba napełnij go wodą i postaw, by sprawdzić, czy przecieka.
	Wąż na skropliny jest zatkany lub zbyt luźny.	Sprawdź, czy wąż się nie zatkał i czy jest właściwie złączony z urządzeniem.
Urządzenie nie zbiera wody	Osiągnięto wskazany poziom wilgotności.	Zmień ustawienia.
	W pokoju jest bardzo zimno lub bardzo sucho w stosunku do obecnych ustawień.	Zmień ustawienia lub zwiększ temperaturę powietrza w pomieszczeniu. Sprawdź poziom wilgotności i temperaturę powietrza.
	Zakurzony filtr.	Wyczyść filtr lub go wymień.
	Osuszacz został nieprawidłowo ustawiony.	Sprawdź, czy przy pierwszym użyciu wskazałeś prawidłowe ustawienia (zob. Szybkie uruchomienie).
	Temperatura pomieszczenia jest zbyt wysoka. Temperatura pomieszczenia jest zbyt niska.	Otwórz okna. Zwiększ temperaturę w pomieszczeniu.
Hałas	Zbiornik na wodę lub filtr są w nieprawidłowej pozycji.	Sprawdź i zmień pozycję zbiornika lub filtra. Sprawdź, czy urządzenie stoi na płaskiej powierzchni.

Specyfikacja techniczna

MODEL	DD1 SIMPLE
Zakres temperatur	1°C ~ 35°C
Wydajność	7 litrów dziennie (20°C, 60% RH)
Pojemność zbiornika na wodę	2 litry
Napięcie	220-240V ~ 50 Hz
Waga netto	6 kg
Waga brutto	7 kg
Wymiary urządzenia (szer. x wys. x dł.)	290 mm x 485 mm x 175
Wymiary opakowania (szer. x wys. x dł.)	350 mm x 550 mm x 229