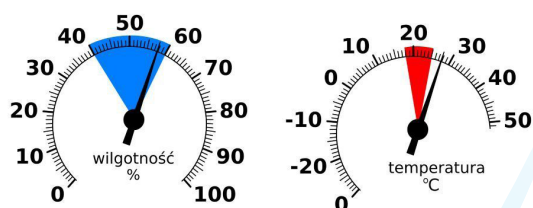




Domowy osuszacz powietrza **Warmtec ODT-20** jest urządzeniem pozwalającym na skuteczne usuwanie zbyt dużej wilgotności w pomieszczeniach mieszkalnych i nie tylko. Mimo niewielkich rozmiarów potrafi osuszać powietrze z wydajnością wynoszącą nawet do 20 litrów na dobę.

### Czym jest wilgotność powietrza?

Jest to procentowa zawartość cząstek wody w danej objętości powietrza. Zbyt duża wilgotność w pomieszczeniach spowoduje, że na ścianach pojawią się wykwity pleśni i grzybów, a w domu będzie wyczuwalny nieprzyjemny, specyficzny zapach stęchlizny. Zbyt duża wilgotność powietrza w domu może uszkodzić również Twoje sprzęty gospodarstwa domowego - pralkę, piekarnik czy płytę indukcyjną. Dlatego osuszanie powietrza w domu do odpowiedniego poziomu to ważna kwestia. **Optymalny poziom wilgotności powietrza**, w której będziesz czuł się najlepiej, to przedział 40-60%. Przesada w drugą stronę również nie jest wskazana. Pamiętaj, że wilgotność powietrza w domu nie powinna spaść poniżej 30%.



Osuszanie powietrza nie jest procesem trudnym pod warunkiem, że posiadamy odpowiednie urządzenie dostosowane do potrzeb danej powierzchni pomieszczenia. Jednym z rozwiązań, sprawdzających się przy niewielkich odchyleniach poziomu wilgotności, jest ogrzewanie i wentylacja. Innym - skuteczniejszym i tańszym rozwiązaniem jest zakup osuszacza powietrza, wykorzystującego metodę kondensacyjną, polegającą na odbieraniu wilgoci z powietrza poprzez schładzanie go poniżej punktu rosy co powoduje wykraplanie wilgoci (kondensację).



Osuszacze powietrza składają się z wentylatora, sprężarki, wymienników ciepła (skraplacz i parownik) oraz elementu rozprężnego. W wentylatorze dochodzi do wymuszonego przepływu wilgotnego powietrza przez wymienniki ciepła. Ponieważ temperatura parownika jest niższa niż temperatura punktu rosy dochodzi do kondensacji pary wodnej zawartej w powietrzu, na ściankach osuszacza. W zależności od rodzaju urządzenia skroplona woda jest gromadzona w zbiorniku urządzenia, odprowadzana do kanalizacji bądź na zewnątrz. Następnie powietrze zostaje ochłodzone i osuszone, by ponownie ogrzać je skraplacz. Dzięki temu uzyskuje się dodatkowy spadek wartości wilgotności względnej. Ze skraplacza suche powietrze trafia z powrotem do pomieszczenia, z którego zostało zassane.



### PROFESJONALNE SYSTEMY UZDANIANIA, FILTRACJI I DYSTRYBUCJI WODY / OCZYSZCZACZE POWIETRZA

**SIEDZIBA FIRMY:**  
Aqua System  
ul. Tadeusza Kościuszki 18  
25-310 Kielce

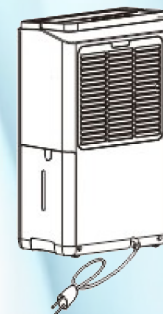
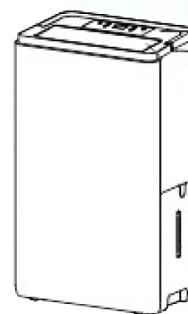
**MAGAZYN GŁÓWNY:**  
ul. Wapiennikowa 39 A  
25-110 Kielce

**GODZINY OTWARCIA:**  
poniedziałek-piątek  
9:00-17:00

**KONTAKT:**  
www.aquasystem.pl  
tel.: +48 797 660 567  
e-mail: biuro@aquasystem.pl

### ZALETY OSUSZACZA:

- trzy tryby pracy: osuszanie, suszenie ubrań, cyrkulacja
- możliwość obsługi za pomocą sieci Wi-Fi
- elektroniczna regulacja poziomu wilgotności
- alarm sygnalizujący zapełnienie zbiornika
- możliwość pracy w trybie ciągłego osuszania
- 24-godzinny timer
- funkcja automatycznego odszraniania
- zabezpieczenie przed ponownym natychmiastowym włączeniem sprężarki
- możliwość podłączenia wężyka odpływowego i pracy w trybie ciągłego odprowadzania wody (wężyk w zestawie)
- zmywalny filtr
- 3 lata gwarancji

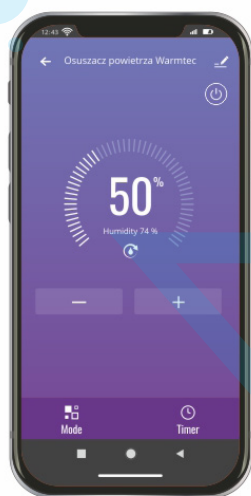


JUŻ DZIŚ POWIEDZ "NIE" WILGOCI W SWOIM DOMU!



Dużym udogodnieniem w obsłudze urządzenia jest możliwość sterowania za pomocą aplikacji mobilnej Tuya Smart. Używanie aplikacji pozwala na zaprogramowanie pracy osuszacza zgodnie z własnymi preferencjami.

Osuszacz Warmtec objęty jest 3-letnią gwarancją door-to-door. Oznacza to, że w przypadku usterki produkt zostanie odebrany na koszt producenta przez firmę kurierską i przetransportowany do jego serwisu, gdzie zostanie wykonana jego profesjonalna naprawa.



# Warmtec®

PROFESJONALNE SYSTEMY UZDANIANIA, FILTRACJI I DYSTRYBUCJI WODY / OCZYSZCZACZE POWIETRZA

#### SIEDZIBA FIRMY:

Aqua System  
ul. Tadeusza Kościuszki 18  
25-310 Kielce

#### MAGAZYN GŁÓWNY:

ul. Wapiennikowa 39 A  
25-110 Kielce

#### GODZINY OTWARCIA:

poniedziałek-piątek  
9:00-17:00

#### KONTAKT:

www.aquasystem.pl  
tel.: +48 797 660 567  
e-mail: biuro@aquasystem.pl

**AQUA**  
SYSTEM  
PURE WATER BETTER LIFE