

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/osuszacz-przemyslowy-80l-1360w-kd11899-p-67955.html>



Osuszacz przemysłowy 80L 1360W KD11899

Cena brutto	1 595,00 zł
Cena netto	1 296,75 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD11899
Kod producenta	KD11899
Kod EAN	5903957024448
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Osuszacz przemysłowy KRAFT&DELE KD11899 — 80 L/24h, 1360 W

KD11899 to kondensacyjny osuszacz przemysłowy przeznaczony do intensywnego usuwania wilgoci z dużych pomieszczeń użytkowych. Wydajność na poziomie 80 litrów na dobę oraz przepływ powietrza 500 m³/h pozwalają skutecznie obniżyć wilgotność nawet w mocno zawilgoconych obiektach — po zalaniach, w trakcie prac budowlanych lub w stale wilgotnych pomieszczeniach magazynowych.

Wydajność osuszania 80 L / 24h
Moc 1360 W
Przepływ powietrza 500 m³/h
Poziom hałasu 52 dB

Charakterystyka urządzenia

Elektroniczny panel sterowania z wyświetlaczem LED

Panel prezentuje na bieżąco poziom wilgotności i temperaturę w pomieszczeniu. Przycisk SET przełącza między ustawieniem docelowej wilgotności a programowaniem timera. Przyciski „+” i „-” umożliwiają precyzyjną regulację parametrów bez konieczności

wchodzenia w rozbudowane menu.

Regulacja wilgotności i timer

Zakres regulacji wilgotności wynosi 20–90% RH — urządzenie automatycznie uruchamia i zatrzymuje sprężarkę, utrzymując zadany poziom. Timer pozwala zaplanować pracę osuszacza na określone godziny, co ogranicza zużycie energii w czasie, gdy obiekt nie jest użytkowany.

Tryb ciągłego odprowadzania skroplin

Wbudowany króciec spustowy umożliwia podłączenie dołączonego węża i grawitacyjne odprowadzanie zebranej wody bezpośrednio do kanalizacji lub na zewnątrz. Eliminuje to konieczność ręcznego opróżniania zbiornika i pozwala na wielogodzinną, nieprzerwaną pracę urządzenia.

Mobilna konstrukcja i czynnik R290

Uchwyt transportowy, duże koła stałe oraz obrotowe kółka skrętne ułatwiają przemieszczanie urządzenia o masie 34,5 kg między stanowiskami. Ekologiczny czynnik chłodniczy R290 (propan) charakteryzuje się zerowym potencjałem niszczenia ozonu (ODP=0) i niskim współczynnikiem GWP, co przekłada się na zgodność z aktualnymi regulacjami środowiskowymi.

Automatyczne odmrażanie

Przy niskich temperaturach otoczenia (bliskich dolnej granicy zakresu pracy, tj. 5°C) na parowniku może tworzyć się szron, który ogranicza wydajność osuszania. Wbudowany system automatycznego odmrażania wykrywa ten stan i cyklicznie rozmraża parownik bez ingerencji użytkownika, utrzymując stałą efektywność pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	KD11899
Typ urządzenia	Osuszacz przemysłowy kondensacyjny
Wydajność osuszania	80 L / 24h (30°C, RH 80%)
Moc	1360 W
Napięcie zasilania	220–240 V / 50 Hz / 1 faza

Przepływ powietrza	500 m ³ /h
Zakres regulacji wilgotności	20-90% RH
Zakres temperatur pracy	5-38°C
Czynnik chłodniczy	R290
Poziom hałasu	52 dB
Wymiary (Sz × Gł × W)	470 × 430 × 710 mm
Waga netto	34,5 kg
Waga brutto	36,4 kg

Jak interpretować podaną wydajność osuszania?

Wartość 80 L/24h jest mierzona w warunkach laboratoryjnych: temperatura 30°C i wilgotność względna 80% RH. W rzeczywistych warunkach — przy niższej temperaturze lub mniejszej wilgotności — wydajność będzie niższa. Dla pomieszczeń o temperaturze ok. 20°C i wilgotności 60% RH należy przyjmować około 40-55% podanej wartości nominalnej.

Typowe zastosowania

- Osuszanie pomieszczeń po zalaniu lub awarii instalacji wodnej
- Osuszanie tynków, wylewek i murów podczas prac budowlanych i remontowych
- Utrzymanie właściwej wilgotności w magazynach i halach produkcyjnych
- Osuszanie garaży wielostanowiskowych i warsztatów samochodowych
- Redukcja wilgoci w piwnicach, kotłowniach i technicznych parterach budynków
- Osuszanie obiektów sportowych: siłowni, szatni, basenów krytych
- Praca ciągła w obiektach wymagających stałej kontroli wilgotności

Zawartość zestawu

- Osuszacz przemysłowy KD11899
- Wąż do ciągłego odprowadzania skroplin
- Instrukcja obsługi w języku polskim