



Osuszacz powietrza Trotec TTK 500

Cena	10 824 zł
Wysyłka realizowana w	48 godzin (+ 24 h na dostawę)
Numer katalogowy	TRC-0011
Sterowanie	elektroniczne
Max wydajność	61 - 90 l/dobę
Zbiornik na wodę	Złącze węży
Do kubatury max	940 m³
Opcja stałego odpr. wody	TAK
Odbiór własny	niemożliwy, tylko wysyłka

Opis

Wydajność i zakres pracy osuszacza powietrza Trotec TTK 500

Trotec TTK 500 to profesjonalny [osuszacz kondensacyjny](#) przeznaczony do zadań wymagających - w budownictwie, jak i w innych, ciężkich warunkach. Urządzenie zapewnia **wydajność osuszania na poziomie 64 l/24 h** (przy 30 °C / 80 % RH) oraz **przepływ powietrza na poziomie 400 m³/h**, co pozwala na skuteczne działanie w pomieszczeniach o **kubaturze do 940 m³**. Osuszacz utrzymuje wysoką efektywność nawet przy niższych temperaturach, dzięki czemu świetnie sprawdza się również w chłodnych, nieogrzewanych przestrzeniach.

Konstrukcja i trwałość

Model TTK 500 wyróżnia się wyjątkowo solidną obudową, zaprojektowaną z myślą o pracy w trudnych warunkach. **Zdemontowane panele obudowy** umożliwiają szybki dostęp do podzespołów, co ułatwia serwisowanie i czyszczenie. Dodatkowo [osuszacz dostępny jest w opcji ze stali nierdzewnej](#), co zwiększa odporność na korozję i predestynuje je do środowisk o podwyższonych wymaganiach higienicznych - np. w przemyśle spożywczym lub farmaceutycznym.

Mobilność i ergonomia urządzenia

Choć **TTK 500** waży 52 kg, jego transport nie sprawia trudności dzięki dużym, **stabilnym kołom oraz regulowanemu uchwytowi**. Konstrukcja została **przystosowana do piętrowania**, co ułatwia przechowywanie kilku urządzeń jednocześnie oraz ich przewóz na miejsce pracy. Dzięki temu model ten sprawdza się zarówno w codziennym użytku firm budowlanych, jak i w wypożyczalniach sprzętu.

Parametry pracy osuszacza TTK 500

[Osuszacz budowlany](#) charakteryzuje się **poborem mocy na poziomie 1,6 kW**, co w połączeniu z wysoką wydajnością gwarantuje optymalny stosunek efektywności do kosztów eksploatacji. Urządzenie pracuje w **zakresie temperatur od 5 do 35 °C** i **wilgotności względnej od 35 do 90 % RH**. Poziom hałasu wynosi około 58 dB(A) w odległości 3 m, co jak na sprzęt tej klasy jest wynikiem korzystnym i pozwala na użycie nawet w pomieszczeniach częściowo użytkowych.

Kluczowe cechy i zalety Trotec TTK 500

- **Imponująca wydajność osuszania**

Urządzenie skutecznie usuwa wilgoć z powietrza, zachowując efektywność nawet w temperaturach niższych niż 15 °C.

- **Automatyczne odszranianie gorącym gazem**
System chroni osuszacz przed zamrażaniem i utrzymuje stabilną pracę w chłodnych warunkach.
- **Łatwe serwisowanie**
Zdemontowane panele obudowy pozwalają na szybkie czyszczenie i bezproblemową konserwację.
- **Oszczędność przestrzeni**
Możliwość piętrowania sprawia, że urządzenia zajmują mniej miejsca w magazynie i podczas transportu.
- **Mobilna konstrukcja**
Duże, stabilne koła ułatwiają zmianę lokalizacji sprzętu nawet na nierównym podłożu.
- **Prosta pielęgnacja filtrów**
Wymienny i zmywalny filtr powietrza zapewnia długotrwałą wydajność i niskie koszty eksploatacji.
- **Złącze do higrostatu zewnętrznego**
Możliwość podłączenia dodatkowej automatyki dla precyzyjnej kontroli wilgotności.
- **Regulowany uchwyt transportowy**
Zwiększa wygodę obsługi i umożliwia łatwe dopasowanie do warunków pracy.
- **Pełna kontrola pracy**
Standardowo wbudowany licznik godzin pracy pozwala monitorować eksploatację.
- **Licznik MID (opcja)**
Opcjonalnie dostępna jest wersja z podwójnym licznikiem godzin i energii, zgodna z europejskimi normami pomiarowymi.
- **Wariant ze stali nierdzewnej (opcja)**
Opcjonalny wariant rekomendowany do środowisk o podwyższonych wymaganiach higienicznych.
- **Duży zakres działania**
Skuteczny w pomieszczeniach o kubaturze do około 940 m³, idealny do przestrzeni budowlanych i przemysłowych.

Seria: **TTK**

Typ: **do ciepłych pomieszczeń, wolnostojący, podłogowy**

Dane techniczne

Dane techniczne osuszacza powietrza Trotec TTK

Model TTK 500	
Wydajność (30°C / 80% RH)	64 l/24h
Przepływ powietrza	400 m ³ /h
Zakres temperatur pracy	5-35 °C
Zakres wilgotności roboczej	35 / 90 % RH
Pobór mocy	1600 W
Zasilanie	220-240 V / 50 Hz
Poziom hałasu	58 dB(A)
Kompresor	Rotacyjny
Czynnik chłodniczy	R454C
Wymiary produktu (dł. x sz. x wys.)	438 x 470 x 870 mm
Waga	52 kg