

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nagrzewnica-elektryczna-3500w-kd11991-kraftdele-p-67281.html>

NAGRZEWNICA ELEKTRYCZNA 3500W KD11991 KRAFT&DELE

Cena brutto	76,16 zł
Cena netto	61,92 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD11991
Kod producenta	KD11991
Kod EAN	5903957018225
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Nagrzewnica elektryczna 3500W KRAFT&DELE KD11991

Elektryczna nagrzewnica z regulacją mocy w trzech stopniach (30/1750/3500W), wyposażona w wbudowany termostat i samoresetujący wyłącznik termiczny. Przeznaczona do ogrzewania pomieszczeń roboczych, magazynów, warsztatów i placów budowy. Kompaktowa konstrukcja o wadze 1,6 kg umożliwia łatwe przenoszenie i szybkie uruchomienie w miejscu pracy.

Moc znamionowa 3500 W

Regulacja mocy 30 / 1750 / 3500 W

Napięcie 220-240 V

Waga netto 1,6 kg

Charakterystyka urządzenia

Trzystopniowa regulacja mocy

Dostępne poziomy 30 W, 1750 W i 3500 W pozwalają dopasować pobór energii do aktualnych potrzeb. Tryb 30 W to praca samego wentylatora bez grzania — przydatny do cyrkulacji powietrza lub chłodzenia obudowy. Poziom 1750 W sprawdza się przy utrzymaniu

temperatury w już nagrzanym pomieszczeniu, a 3500 W umożliwia szybkie podniesienie temperatury w chłodnym otoczeniu.

Wbudowany termostat z automatyczną regulacją

Termostat monitoruje temperaturę powietrza i wyłącza element grzejny po osiągnięciu ustawionej wartości. Wentylator kontynuuje pracę, równomiernie rozprowadzając nagrzane powietrze. Gdy temperatura spada poniżej progu, grzałka ponownie się załącza. Dzięki temu nagrzewnica pracuje automatycznie bez konieczności ręcznej ingerencji, co ogranicza zużycie energii.

Samoresetujący wyłącznik termiczny

W przypadku nadmiernego wzrostu temperatury wewnątrz urządzenia wyłącznik termiczny automatycznie odcina zasilanie grzałki. Po schłodzeniu nagrzewnicy układ resetuje się samoczynnie — bez konieczności wymiany bezpiecznika czy ręcznego resetowania. Dodatkowy termostat silnika wentylatora może uruchomić nawiew nawet przy wyłączonym urządzeniu, jeśli obudowa wymaga schłodzenia.

Trwałość materiałów i konstrukcja

Element grzejny wykonany ze stali nierdzewnej jest odporny na korozję i odkształcenia termiczne wynikające z cyklicznego nagrzewania i stygnięcia. Stalowa obudowa pokryta żaroodpornym lakierem zabezpiecza podzespoły przed uszkodzeniami mechanicznymi i wysoką temperaturą. Uchwyt transportowy ułatwia przenoszenie nagrzewnicy między stanowiskami pracy.

Panel sterowania — dwa pokręta

Lewe pokręto wybiera tryb pracy i poziom mocy grzewczej (wentylator / 1750 W / 3500 W). Prawe pokręto reguluje nastawę termostatu — ustawia temperaturę, przy której grzałka ma się wyłączyć. Obsługa nie wymaga znajomości elektroniki i jest intuicyjna nawet w warunkach warsztatowych.

Specyfikacja techniczna

Model	KD11991
Napięcie zasilania	220-240 V
Moc znamionowa	3500 W
Natężenie prądu	13,04 A

Wymagane zabezpieczenie	16 A
Regulacja mocy	30 / 1750 / 3500 W
Wymiary (szer. × gł. × wys.)	151 × 168 × 212 mm
Waga netto	1,6 kg
Element grzejny	Stal nierdzewna
Obudowa	Stal pokryta żaroodpornym lakierem
Termostat	Wbudowany, regulowany
Zabezpieczenie termiczne	Samoresetujący wyłącznik termiczny

Wymagania instalacyjne

Nagrzewnica pobiera 13,04 A przy pełnej mocy 3500 W, co wymaga obwodu zabezpieczonego bezpiecznikiem 16 A. Przed podłączeniem urządzenia należy sprawdzić, czy gniazdo elektryczne i instalacja w danym miejscu spełniają ten wymóg. Standardowe gniazda domowe 10 A nie są wystarczające do pracy na pełnej mocy.

Typowe zastosowania

- Warsztaty samochodowe i mechaniczne — szybkie ogrzewanie stanowiska pracy przed rozpoczęciem napraw
- Magazyny i hale produkcyjne — utrzymanie temperatury roboczej w chłodnych porach roku
- Place budowy — ogrzewanie pomieszczeń w trakcie prac wykończeniowych wymagających określonej temperatury (np. malowanie, tynkowanie)
- Szklarnie i tunele foliowe — wspomaganie ogrzewania przy niskich temperaturach zewnętrznych
- Garaże — dogrzewanie przestrzeni roboczej przy pracach zimą
- Pomieszczenia gospodarcze i piwnice — tymczasowe ogrzewanie bez konieczności instalacji stałego grzejnika
- Namioty i pawilony eventowe — szybkie ogrzewanie tymczasowych przestrzeni zamkniętych

Użytkowanie i konserwacja

Nagrzewnica powinna pracować w pozycji pionowej, na stabilnym i niepalnym podłożu, z zachowaniem minimalnych odległości od ścian i przedmiotów łatwopalnych zgodnie z instrukcją. Kratka wlotu powietrza wymaga regularnego czyszczenia z kurzu i zanieczyszczeń — zablokowany wlot ogranicza przepływ powietrza i może prowadzić do przegrzania, mimo że wyłącznik termiczny stanowi zabezpieczenie awaryjne.

Po zakończeniu pracy zaleca się odczekanie kilku minut przed odłączeniem od zasilania — wentylator schładza w tym czasie obudowę i element grzejny, co wydłuża żywotność urządzenia. Funkcja automatycznego chłodzenia (wentylator uruchamiany przez termostat silnika) pełni tę rolę samoczynnie, gdy temperatura wewnętrzna jest jeszcze podwyższona.

Zawartość opakowania

Nagrzewnica elektryczna KD11991, instrukcja obsługi w języku polskim, oryginalne opakowanie.