Dane aktualne na dzień: 20-11-2026 19:03

Link do produktu: https://fabryka-narzedzi.pl/karcher-odkurzacz-kominkowy-ad-4-premium-p-57247.html



KARCHER ODKURZACZ KOMINKOWY AD 4 PREMIUM

Cena brutto	**828,92 zł**
Cena netto	**673,92 zł**
Dostępność	**Niedostępny**
Czas wysyłki	**7 dni**
Kod producenta	**1.629-731.0**
Kod EAN	**4054278242064**
Producent	**KARCHER**
Twoje korzyści	DARMOWA wysyłka od 500 zł netto; Gwarancja BEZPIECZEŃSTWA; BEZPŁATNE wsparcie techniczne

Opis produktu

DANE TECHNICZNE:

Klasa efektywności energetycznej A+ ((Skala od A+++ do D))
Pojemność zbiornika / materiał, z którego wykonano zbiornik (l/) 17 / Metal
Średnica wyposażenia (mm) 35
Zasilanie (V/Hz) 220 - 240 / 50 - 60
Moc znamionowa (W) 600
Właściwa moc ssania* (Air Watt) 150
Ciężar bez wyposażenia (kg) 5,3
Wymiary (dł. x szer. x wys.) (mm) 365 x 330 x 565

W ZESTAWIE:

Wyposażenie

Wąż ssący, 1.7 m, 35 mm
Rury ssące, 2 szt., 0.5 m, 35 mm
Wyposażenie do odkurzania na sucho, Żaroodporny
Płaski filtr falisty, 1 szt.
Listwa odbojowa
Hak na przewód zasilający
Uchwyt parkingowy na kolanko
Przechowywanie wyposażenia na urządzeniu

Klasy L, M, H odkurzaczy przemysłowych

Klasy odkurzaczy przemysłowych

Wybierając odkurzacz do warsztatu, zakładu remontowego, budowlanego, zakładu produkcyjnego, magazynu czy biura trzeba uwzględnić jego klasę czyli uwzględnić do jakiego typu zanieczyszczeń jest on przeznaczony. Odkurzacze przemysłowe są podzielone na trzy klasy **L, M, H** w zależności od rodzaju pyłów jakie mogą być przez nie usuwane. Brud, kurz, pył powstają na co dzień i są nieuniknione przy produkcji przemysłowej, w stolarstwie, ślusarstwie, pracach murarskich, kamieniarskich,

elektrycznych, lakierniczych, sprzątaniu budynków, piekarnictwie i innych. Wydzielany pył różni się pod względem właściwości i szkodliwości dla ludzi i środowiska. Aby zidentyfikować różne pyły i skutecznie im przeciwdziałać, są one podzielone na trzy klasy **L, M, H**. Klasy pyłu informują o szkodliwości danego pyłu, umożliwiają tym samym dobrać i zdecydować, który odkurzacz jest najbardziej odpowiedni w konkretnym środowisku pracy.

- **Odkurzacze klasy L** – nadają się do zbierania zanieczyszczeń i pyłów, które stanowią niskie niebezpieczeństwo dla zdrowia człowieka – drobnych, sypkich zabrudzeń, np. piasku, żwiru oraz miękkiego pyłu drzewnego, kredy i gipsu. Wykorzystywane są przy pracach remontowych i usuwania powstałego podczas nich pyłu i brudu. Maksymalny współczynnik przepuszczania pyłu dla tej klasy odkurzaczy wynosi poniżej 1%.
- **Odkurzacze klasy M** – nadają się do zbierania zanieczyszczeń i pyłów o średniej szkodliwości dla zdrowia człowieka, przeznaczone są do usuwania pyłów drzewnych i materiałów drewnopodobnych, np. płyt MDF, a także pyłu i cząstek farb, ceramiki, betonu oraz cegły. Pyły te powstają na przykład w stolarniach, zakładach malarskich lub ślusarniach. Maksymalny współczynnik przepuszczania pyłu wynosi mniej niż 0,1%.
- **Odkurzacze klasy H** – przeznaczone są do usuwania pyłów klasy H, które klasyfikuje się najwyżej pod kątem zagrożeń – pyły tej klasy są wyjątkowo szkodliwe dla zdrowia i rakotwórcze, jak np. azbest, zarodniki pleśni, pyły ołowiowe i włókna mineralne. Pył mączny i różne rodzaje włókien mineralnych również klasyfikują się do klasy H. Pyły te powstają np. w piekarniach, podczas budowy instalacji grzewczych czy podczas usuwania azbestu. Współczynnik przepuszczania pyłu dla sprzętu w tej klasie nie przekracza 0,005%.

W zależności od tego, z którą klasą pyłu człowiek ma często do czynienia, może to mieć negatywny, destrukcyjny wpływ na jego zdrowie. Aby zminimalizować takie ryzyko, koniecznie staje się stosowanie profesjonalnych odkurzaczy z odpowiednim filtrem.

Możliwe występowanie pyłów według klas przy poszczególnych pracach i robotach.

Stolarstwo, ciesielstwo, budowa stolarki okiennej	M, H
Modelarstwo	L, M, H
Ślusarstwo	M, H
Konstrukcje betonowe i prace murarskie	H
Prace dekarskie	L, M, H
Prace elektryczne	L, M, H
Prace lakiernicze	L, M, H
Usuwanie azbestu	H
Konstrukcje suche	H
Budowa zbiorników	H
Układy mechaniczne /mechatronika pojazdu, budowa nadwozia	M, H
Czyszczenie kominów	L, M, H
Technika grzewcza	M, H
Budowa pieców	H
Serwis urządzeń biurowych	M, H
Sprzątanie budynków (konserwacyjne)	L
Czyszczenie budynków (końcowe czyszczenie konstrukcji)	H
Czyszczenie przemysłowe	L, M, H
Piekarnictwo	L, M
Rzeźbienie w kamieniu/ kamieniarstwo	H