

L-PAK 250

Kompaktowe urządzenie stacjonarne dla systemów wysokiego podciśnienia o dużej wydajności filtracyjnej i większej możliwości dostosowania

L-PAK 250



Urządzenie L-PAK firmy Nederman to doskonałe rozwiązanie do usuwania pyłów i dymów we wszystkich gałęziach przemysłu. Typowe obszary zastosowań to spawalnice, warsztaty samochodowe, branża budowlana, piekarnie, pralnie chemiczne itp. Jednostka L-PAK jest również odpowiednim rozwiązaniem do odkurzania powierzchni warsztatowych i stanowisk pracy. L-PAK jest prosty w montażu i przenoszeniu ze względu na zwartą konstrukcję, niską wagę oraz ramę umożliwiającą transport za pomocą wózka widłowego. Zintegrowany sterownik PLC gwarantuje wysoką funkcjonalność i możliwość dostosowania do wymagań użytkownika. Funkcja automatycznego uruchamiania pozwala na zmniejszenie zużycia energii i wydłużenie okresu eksploatacji urządzenia. Funkcja zdalnego start/stop daje zapewnienie, że wszystko jest wyłączone po zakończeniu pracy. Bezpieczne użytkowanie i funkcje regulacji temperatury zmniejszają ryzyko przegrzania wentylatora oraz eliminują pracę na biegu jałowym. Zamontowany jest również wskaźnik informujący o potrzebie serwisowania. Unikalna i ekonomiczna koncepcja systemu filtracyjnego jednostki L-PAK łączy wysoką skuteczność filtracji z długim okresem użytkowania filtra. Duże cząstki są oddzielane przez separator wstępny. Drobne cząstki są separowane na perforowanej powierzchni polipropylenowego wkładu filtracyjnego. Filtr polipropylenowy może być w razie potrzeby zastąpiony wkładem filtracyjnym antystatycznym. Można również założyć mikrofiltr do filtracji nawet najdrobniejszych cząstek. Automatyczne czyszczenie filtra w standardzie. Wysoką wydajność zapewnia automatyczne czyszczenie filtra (w standardzie). Wkłady filtracyjne są czyszczone poprzez impuls zwrotny powietrza. Przy gwałtownym otwarciu zaworu, znajdującego się w górnej części filtra, powstaje silny impuls powietrza, strząsający pył z wkładów filtracyjnych. Kompletny i gotowy do użycia. Firma Nederman dostarcza gotowe do użytkowania instalacje, możliwe jest również dostarczenie jednostki dostosowanej do indywidualnych potrzeb użytkownika. W ofercie dostępna jest również szeroka gama akcesoriów, takich jak zestawy do odkurzania, przepustnice, ramiona balansowe oraz narzędzia do szlifowania zintegrowane z odciągami.

- Prosta instalacja
- Niski poziom hałasu
- Niskie koszty eksploatacji i konserwacji

Nazwa produktu	L-PAK 250
Poziom hałasu (dB(A))	74 (64 z obudową dźwiękochłonną)
Zapotrzebowanie na sprężone powietrze	Suchy i czysty (Ø6 połączenie)
Instalacja	wewnątrz
Metoda czyszczenia filtra	impuls zwrotny powietrza
Application	pył, granulaty, śrut, dymy, wióry
Ciśnienie robocze (kPa)	15
Maks. wydajność (m ³ /h)	420

L-PAK 250







Powierzchnia filtracyjna (m ²)	1.6
Częstotliwość (Hz)	50
Liczba faz	3
Rodzaj filtra	Worek
Ilość elementów filtracyjnych	1
Materiał filtracyjny	polypropylene
Max airflow (m ³ /h)	420
Capacity (max airflow m ³ /h)	250 at -15 kPa
Max vaccum (kPa)	-21
Inlet	Ø100 mm
Waga (kg)	140
Outlet	Ø100 mm
Moc (kW)	5,5



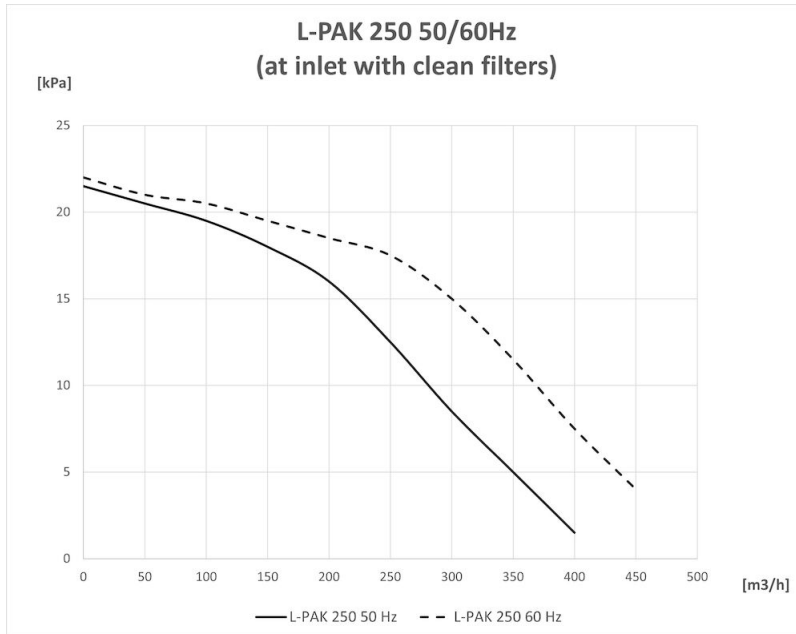
L-PAK 250

Napięcie zasilania (V)	Model
230	40051810
400	40051800

L-PAK 250

Akcesoria		Nr części
	Filter package 1,6m2 PTFE	40114440
	Filter pack 1,6m2 antistat	40114190
	Silencer hood complete	40073020
	Kolano spiro BU 100 mm 90°	40130820
	Kratka spiro 100 mm	40130220
	Microfilter D= 140 x 500	40114120

L-PAK 250



L-PAK 250



Opcjonalna obudowa dźwiękochłonna obniża poziom hałasu do: 62 dB(A) dla L-PAK 150 i 64 dB(A) dla L-PAK 250.

L-PAK 250



Worek z tworzywa sztucznego jest łatwy do wymiany

