

## L-PAK 250

Kompaktní stacionární vysokopodtlaková jednotka s vysokou filtrační účinností a vysokou flexibilitou.

---

## L-PAK 250



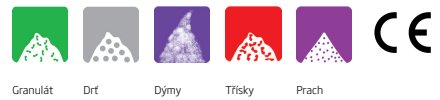
Nederman L-PAK nabízí ideální řešení pro odstraňování prachu a výparů ve všech typech průmyslu. Typickými oblastmi použití jsou svařovny, karosárny, stavební průmysl, pekárny, průmyslové prádelny, atd. L-PAK je také ideální pro úklid pracovišť a podlahy dílny. L-PAK se snadno instaluje a přemísťuje vzhledem ke své kompaktní konstrukci, nízké hmotnosti a rámu pro manipulaci vysokozdvížným vozíkem. Integrované PLC ovládání zajišťuje vysokou funkčnost a může být snadno doplněno novými funkcemi. Automatický start / stop šetří energii, stejně jako prodlužuje životnost zařízení. Funkce vzdáleného startu / zastavení zajistí vypnutí systému po ukončení práce. Bezpečnostní systém pro zabránění chodu naprázdno a tepelná ochrana snižují riziko přehřátí ventilátoru. K dispozici je také indikátor nutného servisního zásahu. Unikátní a ekonomická koncepce. Koncept filtrační jednotky L-PAK je jedinečný tím, že v sobě spojuje vysokou účinnost filtru s dlouhou životností. Dynamická separátor odděluje hrubé částice. jemné částice jsou od sebe odděleny na povrchu filtračních vložek s dlouhou životností. V případě potřeby může být polypropylenový jemný filtr snadno nahrazen antistatickým filtrem. Můžete také přidat mikrofiltr pro filtraci i těch nejjemnějších částic. Automatické čištění filtru jako standard. Nepřetržitý vysoký výkon je dosažen automatickým čištěním filtru (jako standard). L-PAK používá k čištění filtru krátké nasátí okolního vzduchu. Rychlým otevřením ventilu umístěného v horní části filtru, je vytvořeno krátké přerušení podtlaku a silný impuls nasávaného vzduchu, který účinně vytlačuje prach z filtračních vložek. je dodáván kompletní a okamžitě připraven k použití. Můžeme dodat kompletní zařízení, ale pokud chcete instalovat svůj vlastní potrubní systém, je to velmi snadné. Nederman nabízí také širokou škálu příslušenství, jako jsou úklidové sady, vysokopodtlakové ventily, odsávací ramena a nástavce na ruční nástroje pro integrovaný záchyt dýmu a odsávání prachu.

- Snadno se instaluje
- Nízká hlučnost
- Nízké náklady na provoz a údržbu

Název produktu	L-PAK 250
Hlučnost (dB(A))	74 (64 s tlumičem)
Požadavky na stlačený vzduch	Suché a mokré vysávání (připojení Ø6)
Instalace	Vnitřní
Metoda čištění filtru	Zpětný vzduchový proplach
Použití	Prach, Granulát, Drť, Dýmy, Třísky
Pracovní tlak (kPa)	15
Max. průtok (m <sup>3</sup> /h)	420
Filtrační plocha (m <sup>2</sup> )	1,6
Frekvence (Hz)	50
Počet fází	3
Typ filtru	Vak
Počet filtračních elementů	1

## L-PAK 250






Materiál filtru	polypropylen
Max airflow (m <sup>3</sup> /h)	420
Capacity (max airflow m <sup>3</sup> /h)	250 at -15 kPa
Max vaccum (kPa)	-21
Inlet	Ø100 mm
Hmotnost (kg)	140
Outlet	Ø100 mm
Výkon (kW)	5,5



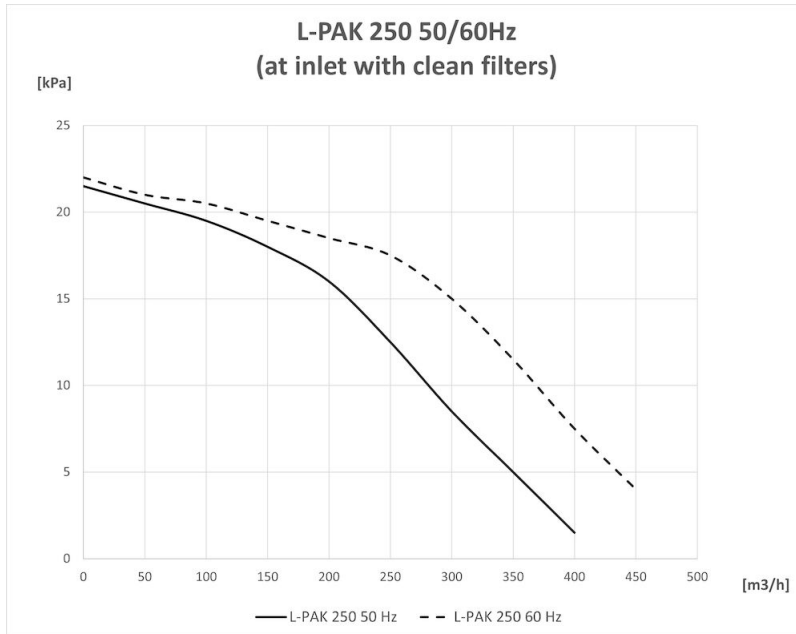
## L-PAK 250

Napětí (V)	[model]
230	40051810
400	40051800

## L-PAK 250

[accessory]		[partno]
	Filter package 1,6m2 PTFE	40114440
	Filter pack 1,6m2 antistat	40114190
	Tlumící dýmník komplet	40073020
	Koleno spiro BU 100 mm, 90°	40130820
	Spiro 100 mm	40130220
	Microfilter D= 140 x 500	40114120

## L-PAK 250



## L-PAK 250



Voliteľný kryt snižuje hluk až na: 62 dB (A) pro L-PAK 150 a 64 dB (A) pro L-PAK 250.

## L-PAK 250



Plastová vložka se snadno mění

