

L-PAK 150

Eine sehr kompakt gebaute und höchst-effiziente Hochvakuum Absaug- und Filtereinheit

L-PAK 150



L-PAK 150 ist eine flexible und wirkungsvolle Hochvakuum Absaug- und Filtereinheit, geeignet für die Direktabsaugung von Schweißrauch an Schweißbrennern und Stäuben an Schleifwerkzeugen sowie zu Reinigungsarbeiten. Die L-Pak ist ein kompaktes Gerät für den stationären oder kompakten Einsatz. Die eingebaute SPS-Steuerung sichert hohe Funktionalität und Flexibilität. Automatischer Start/Stopp spart Energie und verlängert die Standzeit der gesamten Einheit. Zusätzlich gibt es auch die Möglichkeit der Fernaktivierung zur einfachen Sicherstellung, dass die Einheit außer Betrieb ist bei Betriebsschluss.

Sicher in der Verwendung durch Temperaturüberwachung für das Gebläse und Standby-Funktion. Des Weiteren auch mit Service-Bedarfs-Anzeige.

Einzigartiges und ekonomisches Filterkonzept durch die Kombination von hoher Filtration-Effizienz und langer Standzeit. Ein eingebauter Vorabscheider reduziert die groben Partikel, der Hauptfilter übernimmt die feinen Anteile. Der Hauptfilter kann auch anti-statisch ausgeführt werden. Optional kann noch zusätzlich ein Feinfilter oder H13-Filter eingebaut werden.

Automatische Abreinigung serienmäßig. Kontinuierliche Leistung ist nur möglich mit automatischer Abreinigung. Die L-Pak nutzt dazu einen kurzen Luftimpuls aus Umgebungsluft. Durch die schnelle Öffnung oben auf dem Filter wird ein starker Luftstoß generiert der hoch-effektiv die Staubablagerungen auf den Hauptfiltern löst.

Komplett und Einsatzbereit. Wir bieten komplette Lösungen aber falls Sie wünschen es selbst zu erledigen - ist dies sehr einfach mit der L-Pak. Nederman bietet eine Vielzahl an Ausrüstung und Zubehör wie Reinigungssets, Vakuumklappen, Verlängerungsarme und Werkzeuge mit integrierter Absaugung.

- Leicht zu montieren
- Niedriger Geräuschpegel
- Geringe Betriebs- und Wartungskosten

Produktname	L-PAK 150
Lautstärke (dB(A))	72 (62 mit Schalldämpferhaube)
Truckluftgebrauch	Trocken und sauber (Ø 6 Verbindung)
Installation	im Gebäude
Filterreinigungsmethode	Luftumkehr-Impuls
Applikation	Stäube, Granulat, Strahlgut/Sande, Rauche, Späne
Max. Arbeitsdruck (kPa)	15
Max Volumenstrom (m ³ /h)	290
Filterfläche (m ²)	1.1
Frequenz (Hz)	50
Anzahl der Phasen	3

L-PAK 150

Filtertyp	Filterkerze
Anzahl der Filter	1
Filtermaterial	Polypropylen
Max. Volumenstrom (m ³ /h)	290
Geräuschpegel (dB(A))	
Capacity (max airflow m ³ /h)	150 bei -15 kPa
Max. Vakuum	-22
Inlet	Ø100 mm
Gewicht (kg)	110
Outlet	Ø100 mm
Leistung (kW)	3



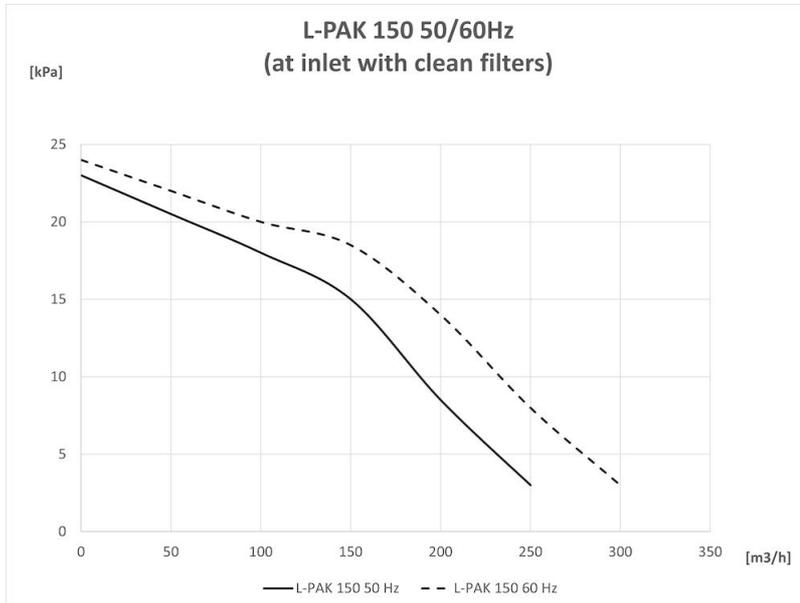
L-PAK 150

Spannung (V)	Modell
230	40051910
400	40051900

L-PAK 150

Zubehör		Artikelnummer
	Ersatz-Beutelfilter (PTFE)	40119422
	Ersatz-Mikrofilter (D=140 x 350)	40114110
	Krümmer Spiro BU 100 mm 90°	40130820
	Schallhaube für L-PAK 150 + 250	40073020
	Gitter Spiro 100 mm	40130220

L-PAK 150



The optional hood reduces the noise down to: 62 dB(A) for L-PAK 150 and 64 dB(A) for L-PAK 250.

L-PAK 150



The plastic bin liner is easy to change

