

SCHWEBSTOFFFILTERGEHÄUSE FÜR DEN WANDEINBAU

Zusätzlich zum CleanSeal Deckenluftgehäuse, wurde das CleanSeal Exhaust speziell für den Wandeinbau entwickelt. Es kommt in Räumen zum Einsatz, in denen die Anforderungen nach GMP einzuhalten sind.

Zum Einbau eines HEPA-Filters in das Gehäuse wird kein Werkzeug benötigt. Um die Standzeit des HEPA-Filters zu verlängern, kann ein 50-mm Vorfilter installiert werden.

Durch das langlebige und robuste Design und eine vollständig verschweißte Konstruktion bietet das CleanSeal Exhaust maximale Sicherheit und Schutz vor Leckagen. Das CleanSeal Exhaust ist in den gängigen Standardgrößen verfügbar. Das Gehäuse ist mit rundem oder rechteckigen Anschlussstutzen auch für begrenzte Einbautiefen lieferbar.

Das CleanSeal Exhaust verfügt über ein universelles Spannsystem für verschiedene Wandsysteme. Dieses ermöglicht eine luftdichte Abdichtung zwischen Wand und Gehäuse.



| Typ | Anschluss-abmessungen (∅ oder B x H) mm | Filterabmessungen (B x H) mm |
|-----|---|------------------------------|
| 3P3 | 200 | 305x305 |
| 3P6 | 200 | 305x610 |
| 6P6 | 250 | 610x610 |
| 6P6 | 315 | 610x610 |
| 6P6 | 500x150 | 610x610 |
| 9P6 | 315 | 610x915 |
| 9P6 | 500x200 | 610x915 |

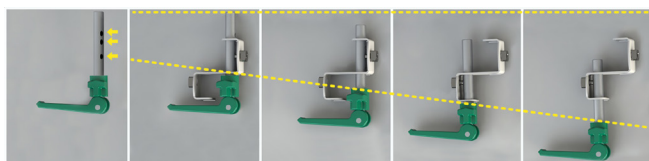
| Auslass-Typ | Abmessungen Vorfilter (B x H x T) mm |
|-------------|--------------------------------------|
| 3P3-F1 | - |
| 3P3-F2 | 305x305x50 |
| 3P6-F1 | - |
| 3P6-F2 | 305x610x50 |
| 6P6-F1 | - |
| 6P6-F2 | 610x610x50 |
| 9P6-F1 | - |
| 9P6-F2 | 610x915x50 |

EINFACHE WARTUNG DES HEPA FILTERS

Die wartungsfreundliche Ausführung des Auslassgitters und der Filterhalterung ermöglicht einen schnellen und einfachen Filtertausch. Der Vorfilter kann ausgetauscht werden, ohne dass das Auslassgitter demontiert werden muss. Ein Messanschluss für den Differenzdruck ist standardmäßig vorhanden und nach dem Öffnen des Auslassgitters leicht zugänglich.

EINSTELLBARE FILTERHALTEVORRICHTUNG FÜR UNTERSCHIEDLICHE FILTERRAHMENHÖHEN

Im CleanSeal Exhaust können alle Megalam Filter MD / MX / MG eingesetzt werden. Filter mit niedrigem Druckverlust können entweder zur Aufrechterhaltung der Druckkaskade oder für Energieeinsparungen eingesetzt werden.



ANWENDUNGSGEBIET

- In Reinräumen und Reinluftbereichen (ISO 5 bis ISO 8) für Abluft oder Rückluft, z. B. in Life Science-Einrichtungen, Reinräumen und Krankenhäusern

WARTUNGSFREUNDLICH

- Kein Werkzeug erforderlich
- Direkter Zugang zu Vor- und Hauptfilter

MERKMALE

- HEPA Filterskalierbarkeit
- Zweistufige Filtration
- Messanschluss für Druckverlust

EINFACHE INSTALLATION

- Werkzeugloses Öffnen der Tür
- Werkzeugloses Spannsystem
- Optionales Schnellspann-Kit

EIN- ODER ZWEISTUFIGE FILTRATION



CleanSeal Exhaust ist mit verschiedenen Arten von Auslässen erhältlich. Der Auslass mit Vorfilterschiene ist auf Anfrage lieferbar.

ADAPTER BEI BEGRENZTER EINBAUTIEFE



Ein hoher Luftdurchsatz bei begrenzter Einbautiefe kann mit einem rechteckigen Auslassflansch (nur 424 mm Tiefe bei der 6P6-Version) bewältigt werden. Der asymmetrische Luftkanaladapter ermöglicht den Anschluss einer runden Luftleitung, ohne die Einbautiefe zu vergrößern.

SCHNELLSPANN-KIT



Das speziell konzipierte Schnellspannsystem erleichtert, beschleunigt und sichert die Montage.

OFFENES GEHÄUSEDESIGN



Eine individuelle Lösung für kundenspezifische Installationen.