

FÜR REINE UND GESUNDE LUFT IN
SEHR GROSSEN RÄUMLICHKEITEN

Njord XP-4

Das Njord XP-4 Hochleistungsaggregat bietet eine effiziente Lösung für reine und gesunde Luft in sehr großen Räumlichkeiten.

Njord XP-4 verfügt über vier Lufteinlässe mit doppelter Filterstufe pro Lufteinlass. Dies bedeutet, dass die ungefilterte Luft von allen Seiten (360 °) angesaugt wird – für größtmögliche Effizienz und maximalen Abscheidegrad. Der erste Filter an jedem Einlass hat die Aufgabe, so viel Staub wie möglich zu filtern, vor allem die großen Partikel. Der zweite Filter hat die Aufgabe, die Luft so effektiv wie möglich zu reinigen, besonders von den für Menschen gesundheits-

schädlichen Kleinstpartikeln. Der Einsatz der Filter hängt von der Situation und den gewünschten Zielen ab. Njord XP-4 besteht aus qualitativ hochwertigen Komponenten, die die Umwelt so wenig wie möglich belasten. Außerdem ist er für seine Leistung vergleichsweise kompakt und erheblich leichter als andere Aggregate am Markt. Der Luftreiniger ist mit Njord Connect™ ausgestattet zur drahtlosen Steuerung, Bedienung und Programmierung über WiFi und Bluetooth.

Vorteile:

- Reine Luft, frei von Staub, Pollen, Bakterien und Viren, die über die Luft transportiert werden.
- Reinigt sehr große Luftmengen.
- 360°-Filtration
- Vier Lufteinlässe mit Doppelfilter.
- Zweifiltersystem mit langen Betriebszeiten.
- Konstanter und hoher Durchfluss von gereinigter Luft (CADR).
- Wir garantieren eine große Menge reiner Luft über einen langen Zeitraum.
- Reduziert den Putz- und Reinigungsaufwand.
- Bei Anbringung an der Decke können die Heizkosten verringert werden.
- Minimale Belastung der Baukonstruktion.
- Kann auf dem Boden, an der Wand, an der Decke oder auf Rädern montiert werden.

Eigenschaften:

- Zweifiltersystem bis zur Filterklasse H14, alle Filter gemäß ISO 16890 oder alternativ EN1822. Filtertyp und -klasse sind je nach Voraussetzungen und Bedarf anpassbar.
- Luftansaugung mit Doppelfilter von allen vier Seiten.
- Konstante Steuerung des Flusses für eine optimale kontinuierliche Luftreinigung.
- Können auf Molekular-/Gasfilterung gemäß Eurovent 4/203-218.9 aufgewertet werden.

- Programmierbarer Timer für unterschiedliche Antriebsmodi zu verschiedenen Tageszeiten.
- Flexible Filterklassen für optimale Ergebnisse und einen kostensparenden Betrieb.
- Erfüllen die Bedingungen für Sprinklersysteme.
- Alarmfunktion für den Filteraustausch.
- Drahtlose Steuerung, Bedienung und Programmierung über WiFi oder Bluetooth mit Njord Connect™.



Technische Spezifikationen:

Luftreinigungsvolumen bei optimalem Betrieb:
5000 m³/h
Laftansaugung: 4
Maße (LxBxH): 950 x 950 x 540 mm
Gewicht: 55 kg
Filter: Bis zu H14
Strom: 230V, 8,7A, 50/60Hz, EC Motor
Geräuschpegel: 30-65 dB(A)

+ Optional: UV-C / Ionisierer

+ Kompatibel mit: Njord Safe-Zone™

Entwickelt für:

Große Räume/Lager/Magazin/Verteilungszentren/Flughäfen

NJORD

www.njordcleanair.com
info@njordcleanair.com

njordcleanair.com