

# NJORD

www.njordcleanair.com  
info@njordcleanair.com

[njordcleanair.com](http://njordcleanair.com)

REDUZIERT DEN SCHALL DES  
LUFTRAINIGERS UM 10–15 DBA

## Njord Schalldämpfer

Der Schalldämpfer von Njord sorgt für die höchstmögliche Reinigung der Luft ohne störende Geräusche.

Der freistehende Schalldämpfer lässt sich einfach über dem Auslass des Luftreinigers montieren und reduziert so die Geräusche, die beim Drehen des Ventilators entstehen. Durch die Reduzierung des Schalls können Sie eine möglichst effektive Luftreinigung gewährleisten, ohne dass störende Geräusche entstehen.

Die Luftreiniger von Njord sind alle mit Njord Constant Flow™ ausgestattet (neben mehreren verschiedenen Programmieroptionen die empfohlene Methode zur Steuerung der Geräte), was bedeutet, dass der Motor des Luftreinigers mit höherer Geschwindigkeit arbeitet, je stärker die Luftfilter verstopft sind. Diese Technologie sorgt für eine konstant hohe Luftreinigung,

die die Wirkung über einen langen Zeitraum garantiert. Mit dem Schalldämpfer von Njord können Sie den Geräuschpegel auch in Zeiten, in denen der Motor mit höheren Drehzahlen läuft, niedrig halten und den hohen sauberen Luftstrom aufrechterhalten. Die Alternative, den Geräuschpegel zu reduzieren, indem man den Motor mit einer niedrigeren Drehzahl laufen lässt, führt zu einem deutlich schlechteren Luftreinigungseffekt.

Der Schalldämpfer eignet sich gut für Betriebe mit geringem Hintergrundlärm oder in Situationen, in denen der Luftreiniger beispielsweise aufgrund geringer Deckenhöhe in der Nähe von Personen platziert wird.

### Eigenschaften:

- Reduziert den Geräuschpegel des Luftreinigers um 10–15 dBA
- Freistehendes Gerät, das problemlos an bereits installierten Luftreinigern nachgerüstet werden kann.
- Sorgt für eine möglichst effiziente Luftreinigung ohne störende Geräusche.
- Leicht und effizient.



### Technische Spezifikationen:

**Schalldämpfungseffekt:** -10 till -15 dBA  
**Maße (BxTxH):** 675 x 405 x 305 mm  
**Gewicht:** 5,25 kg

 **Kompatibel mit:** Njord XP-2 / Njord XP-4

### Entwickelt für:

Alle Arten von Umgebungen, in denen Sie den Lärm minimieren und gleichzeitig die höchste Luftreinigungseffizienz gewährleisten möchten.

### Vorteile:

- Sorgt für größtmöglichen Reinluft effekt auch in geräuschsensiblen Umgebungen.
- Funktioniert sowohl für die Luftreiniger Njord XP-2 als auch Njord XP-4.
- Erfüllt die Anforderungen für den Einbau in Sprinkleranlagen.
- Elegantes Design im gleichen Stil wie die Luftreiniger.
- Hergestellt aus leichten Materialien für minimale Auswirkungen auf die Installation des Luftreinigers.