

KONSTANT HOHER SAUBERER LUFT-
STROM MIT NJORD-LUFTREINIGER

Njord Constant Flow™

Optimale Steuerung des Luftreinigers, die über einen längeren Zeitraum eine konstant hohe Luftreinigung gewährleistet.

Njord-Luftreiniger werden standardmäßig mit der Einstellung „Konstanter Durchfluss“ gesteuert. Konstanter Durchfluss bedeutet, dass der Lüfter des Luftreinigers seine Geschwindigkeit anpasst, wenn die Filter verstopfen und der Luftwiderstand zunimmt. Diese Technologie sorgt für eine konstant hohe Luftreinigung, die die Wirkung über einen langen Zeitraum garantiert.

In allen Njord-Luftreinigern gibt es ein mechanisches Manometer, das ständig den Druck über den Filtern misst. Abhängig vom Druck passt der Ventilatormotor die Geschwindigkeit an, sodass Sie immer die gleiche Menge sauberer Luft aus Ihrem Luftreiniger bekommen. Die Lüftergeschwindigkeit erhöht sich, je stärker die Luftfilter verstopft sind.

Wenn der Druck einen voreingestellten Maximaldruck erreicht, gibt der Luftreiniger einen Alarm aus und ein rotes Licht leuchtet auf. In diesem Fall haben Sie noch ein paar Wochen Betriebszeit, bevor Sie den Filter wechseln müssen. Mit Njord Constant Flow™ wissen Sie als Kunde, dass Sie über eine optimale Funktion verfügen, bei der der Luftreiniger im Laufe der Zeit die gleiche Menge sauberer Luft mit der gleichen hohen Abscheideleistung liefert.

Es gibt mehrere Programmieroptionen zur Steuerung Ihres Njord-Luftreinigers. Wir empfehlen jedoch die Einstellung für den konstanten Durchfluss, da sie für die überwiegende Mehrheit der Unternehmen eine optimale Lösung darstellt.

Funktionen und Vorteile:

- Sorgt für einen konstant hohen Sauber-Luftstrom
- Passt den Lüftermotor an den Luftwiderstand an
- Verfügbar in allen Njord-Luftreinigern
- Alarme, wenn es Zeit ist, den Filter zu wechseln



Njord Constant Flow™ ist für alle Njord-Luftreiniger verfügbar: Njord XP-S / Njord XP-2 / Njord XP-4

njordcleanair.com

NJORD

www.njordcleanair.com
info@njordcleanair.com