



29 270 m<sup>3</sup>/h - 50 min

### Akku-Hochleistungslüfter BATFAN 3 LI+ NEO Easy Pow'Air von LEADER®

SKU: 223.513

CHF 5'590.00 (CHF 6'042.80 inkl. MwSt.)



## Beschreibung

Der Akku-Hochleistungslüfter BATFAN 3 LI+ von LEADER® ist ein speziell auf die Überdruckbelüftung (PPV) konzipierter Feuerwehr-Lüfter, welcher zu den leistungsfähigsten seiner Klasse zählt. Ausgestattet mit einem austauschbaren Akku lässt sich eine autonome Einsatzstellenbelüftung von bis zu 210 Minuten bei einer Leistung von 60% (50 min. bei 100%) sicherstellen. Der Lüfter kann zudem auch über einen herkömmlichen Netzanschluss betrieben werden, wobei gleichzeitig der Akku durch das integrierte Ladesystem geladen wird. Die einzigartige, durch LEADER® entwickelte Easy Pow'Air-Technologie, erzeugt ein stark gebündelter Luftstrom mit enormer Geschwindigkeit und ohne Verwirbelung. Damit wird nebst einem höheren Luftdurchsatz infolge der Ansaugwirkung auch ein konstant effizienter Luftstrom gebildet, welcher die Positionierung des Lüfters weiter weg von der Gebäudeöffnung ermöglicht. Das bringt den Vorteil mit sich, dass die Bewegungsfreiheit für Einsatzkräfte sowie die Sicherheit im Eingangsbereich zusätzlich gesteigert werden kann. In Kombination mit dem NEO-Konzept wird in der vertikalen Achse ein ovaler, nahezu turbulenzfreier Luftstrom erreicht, was eine effektive Überdruckbelüftung von Türen oder Toren garantiert. Dies ermöglicht die Verwendung von kompakteren sowie leichteren Lüftern bei Einsätzen, wo bisher Geräte der höheren Kategorie erforderlich waren. Die kompakte Bauweise, der Klappmechanismus sowie ein Tragegriff erleichtern das Handling immens. Zudem kann der BATFAN aufgrund des im Lieferumfang enthaltenen Tragegurt mühelos durch eine Person über der Schulter getragen werden. Das breite Zubehörsortiment ermöglicht den Einsatzkräften mehr Flexibilität unter wechselnden

Foppa AG, Tardisstrasse 221, CH-7205 Zizers, Tel. +41 81 286 94 24, [info@foppa.ch](mailto:info@foppa.ch)

Alle Bilder und Textinhalte sind urheberrechtlich geschützt. Die Daten sind alle ohne Gewähr.

Produktbilder können vom eigentlichen Artikel

abweichen. Ihr FOPPA-Team

Bedingungen und erweitert dadurch den Anwendungsbereich enorm.

### **Merkmale:**

Speziell für die Überdruckbelüftung (PPV) konzipiert Hochleistungslüfter von LEADER®  
Marginaler Zeitverlust aufgrund sofortiger Einsatzbereitschaft dank Akkubetrieb  
Bivalenter Betrieb mittels Akku oder über 230V-Speisung (Netzanschluss oder Generator)  
Einzigartige Easy Pow'Air Technologie für einen zentrierten Luftstrom mit mehr Speed  
Konstante Effizienz mit hohem Luftdurchsatz infolge enormer Ansaugwirkung  
Kaum vertikale Turbulenzen durch das von LEADER® entwickelte NEO-Konzept  
Maximaler Wirkungsgrad erlaubt den Einsatz von kleinerem Lüfter bei gleicher Leistung  
Flexible Einsatzmöglichkeiten aufgrund einer Neigungsverstellung von -90° bis +65°

### **Technische Daten:**

Luftleistung: 29'270 m<sup>3</sup>/h  
Luftleistung nach AMCA: 18'600 m<sup>3</sup>/h  
Laufzeit bei Vollast: 50 min (210 min bei 60% Leistung)  
Ladezeit: 7.3 h (100%)  
Motor: 600 W  
Neigungswinkel: -90° bis +65°  
Schallpegel: 76.3 dB (3m)  
Schutzart: IP66  
Rotor: 420 mm  
Masse (B x H x T): 540 x 530 x 270 mm  
Leergewicht: 24 kg (inkl. Akku)

### **Im Lieferumfang enthalten:**

BATFAN 3 LI+  
Li-ION Akku (1 Stk.)  
Tragegriff  
Tragegurt

### **Optional erhältlich:**

Externes Schnellladegerät (Ladezeit: 3 h / 100%)  
Zusätzlicher Akku  
Spiral-Lutte

Leichtschaumadapter  
Wasserdüse