

PRODUKTÜBERSICHT  
AKKULÜFTER

## DIE NÄCHSTE GENERATION AKKUBETRIEBENER LÜFTER

Der HP18 iB+ setzt mit seiner intelligenten Batterietechnik neue Maßstäbe in Laufzeit und Bedienung akkubetriebener Lüfter.

**DER ERSTE FEUERWEHR-AKKULÜFTER, DER EINEN TAUSCH DER AKKUS  
IM EINSATZ ODER EINE STROMVERSORGUNG ÜBERFLÜSSIG MACHT!**

**85 MINUTEN VOLLAST!**



## ENTWICKELT FÜR DIE FEUERWEHR INTELLIGENTE BATTERIETECHNIK

- Hochwertiger Lithium-Ionen-Wechsel-Akku Made in Germany
- 85 Minuten volle Leistung und bis zu 9 Stunden Laufzeit bei reduzierter Drehzahl
- Dank des sehr großen Akkus direkt bereit für den nächsten Einsatz - auch ohne Laden!
- Automatische Umschaltung zwischen Akku- und Netzbetrieb ohne Leistungsabfall
- Farbdisplay mit einzigartiger Restlauf- und Akkuzustandsanzeige
- Kompakte Abmessungen für eine optimale Verlastung im Fahrzeug
- Akku ist bei Bedarf in Sekundenschnelle wechselbar
- Kann innerhalb von Gebäuden eingesetzt werden – keine Abgase im Gebäude



## SOFORT EINSATZBEREIT

Der akkubetriebene HP18 iB+ lässt sich dank seinem geringen Gewicht und der einfachen Bedienung überall schnell und problemlos von einer Einsatzkraft in Stellung bringen. Einsatzstellen können ohne Zeitverlust durch den Aufbau einer Stromversorgung effektiv und autark belüftet werden. Der extrem starke Akku erreicht eine Laufzeit von 85 Minuten bei Volllast und über neun Stunden bei reduzierter Leistung. Dank der intelligenten Batterietechnik wird jederzeit die Restlaufzeit angezeigt und die Luftleistung kann den Anforderungen angepasst werden. Ein Tausch des Akkus oder die Herstellung einer Stromversorgung ist dadurch meist überflüssig. Wird der Lüfter trotzdem an eine Stromversorgung angeschlossen, schaltet der Lüfter automatisch auf Netzbetrieb um. Akkulüfter ermöglichen brennende Räume und Brandabschnitte von Rauch, Hitze und giftigen Gasen zu befreien und können innerhalb von Gebäuden zur Unterstützung der Belüftung komplexerer Einsatzobjekte eingesetzt werden.



### HP18 iB+

Typbezeichnung	HP18-iB+-B1
Luftleistung im Freien	ca. 38.000 m <sup>3</sup> /h
Antrieb	Elektro / Akku
Akku	Li-Ion
Akkulaufzeit	85 min – 9 Stunden
Ladezyklen	500
Ladezeit	ca. 270 min (100%)
Stromanschluss	230 V / 50 Hz
Neigungsverstellung	0° – 180°
Abmessungen (b x h x t)	51 x 52,5 x 28,5 cm
Gewicht	22,6 kg

EST. 1991

# INNOVATION

MADE IN GERMANY

Seit 1991 steht BIG für innovative Produkte im Bereich Einsatzstellenbelüftung. BIG Mobile Großventilatoren sind seit über 25 Jahren führend in der Belüftung großer Einsatzobjekte. Unser Know-how und unsere 30-jährige Erfahrungen aus dem Vertrieb, der Entwicklung und Montage von Ausrüstung für die Feuerwehr fließen kontinuierlich in die Weiterentwicklung unserer Produkte Made in Germany. Hohe Leistung kombiniert mit optimaler Ergonomie und Qualität sind die Zielsetzung für die Entwicklungen aus unserem Hause.

**B.S. Belüftungs-GmbH**  
89429 Bachhagel, Germany

+49 (0)9077 95776-0  
info@big-fire.info

**BIG-FIRE.DE**