

Industrielüfter explosionsgeschützt

Dieser Ex-Lüfter ist konstruiert um ihn als Individuallüfter oder auch mit längeren Lutten zu betreiben. Die Ein- und Ausgangsflansche erlauben die Montage von 8" und 10" Lutten für Druck- und Saugbetrieb. Der Lüfter ist gefertigt aus Leichtbaustahl und lieferbar in Standardausführung sowie in Ex-geschützter Bauweise.



- Ex- geschützter Motor 0,3 PS, 220V/50Hz/60Hz
- Zulassungen: USA UL/CSA Approved for Class I, Div 1, Groups C and D, Class II, Groups E, F, and G
- Zulassungen EU: ATEX
- Integrierter Ein- und Ausschalter
- Thermischer Überlastungsschutz
- Erdungsklemmen
- Gehäuse rot Pulver beschichtet mit Gummi Füßen
- Ein- und Ausgangsflansch aus leitfähigem Polyäthylen
- 3m Kabel ohne Stecker
- Gewicht 14,5kg
- L 40,6cm x B 31,8cm x H 42,5cm
- Geräusch 72 dbA
- Leistung 2361 qm/h
- Leistung 1653 qm/h mit Lutte 4,60m und 90° Bogen

Industrielüfter ATEX-Schachtsysteme



Komplettes Set bestehend aus:

- Industrielüfter ATEX
- Schachteinstieg
- 90° Bogen
- Lutte 4,6m oder 7,6m
- Lutte 1,6m
- Luttenkanister für bis zu 15m Lutte
- Halteblech für Schachteinstieg



ATEX Zu- und Abluftgeräte

Ex-Geräte mit hoher Luftleistung für mobilen Einsatz

Das Mehrzweckgebläse hat das Prinzip der Hochleistungs-Turboventilation mit hoch widerstandsfähigen Kunststoffen verbunden und so eine Produktgruppe von robusten, tragbaren Turbolüftern geschaffen, die ideal geeignet sind für allgemeine Einsätze wie für Einsätze in engen Räumen und unter gefährlichen Umweltbedingungen, und welche die größte Luftfördermenge in ihrer Klasse liefern. Die doppelwandigen Gehäuse aus Polyethylen sind leicht, korrosions- und chemikalienbeständig und vertragen auch harte Einsätze auf jeder Baustelle. Für Arbeiten unter gefährlichen Bedingungen steht eine Ausführung mit robustem, leitfähigem Gehäuse zur Verfügung, das statische Energie ableitet. Die Motoren der UB-Serie sind konform mit den CE-Regeln, sind für 240 V Spannung.

ausgelegt und verfügen über entsprechende Anschlüsse



- Antistatisches Gehäuse
- Leichtester Lüfter in seiner Klasse –
 10 ka
- Robuste, doppelwandige Konstruktion
- 10 m Leitung mit ex-geschütztem Stecker
 IEC 309 240 V EEx de
- Doppelte Spannung 50 Hz/60 Hz
- Antistatische Lutte in Schnellkuppelbehälter



Schacht-Zu- und Abluftsystem

Das Schacht-Zu- und Abluftsystem kombiniert die Vorteile des Schnellkuppelbehälters mit denen des Sattelbelüfterkits. Das System enthält:

- Lüfter
- Schnellkuppelbehälter mit Lutten 4,6 m und 7,6 m lang, mit Kupplung für Lutten
- Sattelbelüfter für Mannlöcher
- Universalhalter
- 90°-Winkelstück

Schnellkuppel-Zweiwegebehälter

Der Schnellkuppelbehälter kann in Sekunden abgetrennt werden und lässt sich durch das alternative Ankuppeln der Lutte leicht sowohl für das Blasen als auch das Ansaugen von Luft verwenden, was die Verwendung und Lagerung erleichtert und zudem die Lutte vor Risse schützt. Mit 4,6 m oder 7,6 m langer Lutte erhältlich. Der Schnellkuppelbehälter ist mit dem Schachtsystem kompatibel.

