



49 050 m³/h

Hochleistungslüfter LEADER® ESV245 Easy Pow'Air

SKU: 223.510

CHF 5'594.00 (CHF 6'047.10 inkl. MwSt.)



Beschreibung

Der Hochleistungslüfter ESV245 mit Drehzahlregelung von LEADER® ist ein speziell auf die Überdruckbelüftung (PPV) konzipierter Feuerwehr-Lüfter, welcher zu den leistungsfähigsten auf dem Markt zählt. Aufgrund der einzigartigen, durch LEADER® entwickelten Easy Pow'Air-Technologie, lässt sich ein stark gebündelter Luftstrom mit enormer Geschwindigkeit und ohne Verwirbelung erzeugen. 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. Der Hochleistungslüfter ESV245 von LEADER® lässt sich mit nur wenigen Handgriffen im Neigungswinkel von +10° bis +20° verstellen, was bei erhöhten Gebäudeöffnungen signifikante Vorteile bringt. Die robusten, am Rahmen fixierten Räder erleichtern eine Verlagerung des Lüfters auch in unwegsamem Gelände. Das breite Zubehörsortiment ermöglicht den Einsatzkräften mehr Flexibilität unter wechselnden Bedingungen und erweitert dadurch den Anwendungsbereich enorm.

Merkmale:

Speziell für die Überdruckbelüftung (PPV) konzipiert Hochleistungslüfter von LEADER®
Einzigartige Easy Pow'Air Technologie für einen zentrierten Luftstrom mit mehr Speed

Konstante Effizienz mit hohem Luftdurchsatz infolge enormer Ansaugwirkung
Unübertroffene Performance dank optimaler Kombination aus Lüfter, Gitter und Gehäuse
Flexible Einsatzmöglichkeiten aufgrund einer Neigungsverstellung von +10° bis +20°
Fix am Rahmen montierte Räder zum leichteren Transport während des Einsatzes

Technische Daten:

Luftleistung: 49'050 m³/h
Luftleistung nach AMCA: 28'450 m³/h
Anschluss: 230 V / 50 Hz
Strom: 14 A
Motorleistung: 2.2 kW
Schallpegel: 88.7 dB (3m)
Neigungswinkel: +10° bis +20°
Rotor: 570 mm
Schutzart: IP55
Masse (B x H x T): 710 x 720 x 617 mm
Leergewicht: 53 kg

Optional erhältlich:

Spiral-Lutte
Leichtschaumadapter
Wassernebeldüse
Klappmechanismus (für negative Neigung -10°)