

Ventilator Eco XL

Art.-Nr.: 921 30 100



Technische Daten

Grunddaten	
Absaugleistung	900 - 1900 m ³ /h
Betriebsoptimum	1570 m ³ /h
Max. Volumenstrom	2400 m ³ /h
Unterdruck	1100 - 2170 Pa
Max. Druckerhöhung	2250 Pa
Gewicht	23,5 kg
Motorleistung	1,1 kW
Anschlussspannung	3 x 400 V / 50 Hz
Schalldruckpegel	70 dB(A)
Zusatzinformationen	
Anschlussstutzen	Ø 160 mm
Effizienzgrad (EU-Ökodesign-VO)	N = 74,50

Anwendung

- Für Absaug- und Teleskoparme, Absaugschläuche, stationäre Anlagen und zentrale Lufttechniksysteme
- Große Rauch-/Staubmengen
- Dauerhafter Einsatz

Nutzen

- Spürbare Effizienz: höhere Leistung bei geringerem Energiebedarf
- Zuverlässig und zukunftsfähig – bereits auf kommende EU-Vorgaben ausgelegt
- Angenehmes Arbeitsumfeld dank reduzierter Geräuschentwicklung
- Robust und langlebig – dank optimierter Strömung und geringem Verschleiß

Eigenschaften

- Gehäuse und Laufrad aus Aluminiumguss – robust, langlebig und korrosionsbeständig
- Herausragende Energieeffizienz übertrifft deutlich die EU-Vorgaben der neuen Ökodesign-Verordnung
- Geringerer Geräuschpegel im Betrieb
- Starker Maximaldruck für anspruchsvolle Anwendungen
- Strömungsoptimierte Flügelräder – maximale Leistung bei leisem Betrieb

Zusatzausstattung

- Schalldämpfer
- Motorschutzschalter
- Flexible Anschlussadapter für verschiedene Schlauch- und Rohrsysteme
- Integrierbare Drehzahlregelung für eine anwendungsabhängige Leistungsanpassung
- Ausblasstutzen und Verbindungsmaterialien
- Diverse Saug-, Druck- und Abgasschläuche
- Wandhalterungen für unterschiedliche Montagesituationen

Ventilator-Kennlinie

