

Alujet by Pollich DLK

Garagen-Jet-Ventilator, direktgetrieben

Zur Be- und Entlüftung bis max. 55 °C Dauertemperatur für unidirektionalen Betrieb. Montagefreundliche Ausführung durch gewichtsoptimierte Konstruktion und Verwendung von Aluminium.

Bestehend aus:

Rohrgehäuse aus Aluminium als Teilgehäuse mit eingenietetem Motorträger und Aufhängung aus Stahlblech.

Beidseitig am Teilgehäuse montierte Polygonschalldämpfer mit vollwertiger, abriebfester Wärme-/Schalldämmung nach DIN 4102 und Verkleidung aus Aluminium sowie innenliegendem sendzimirverzinktem Lochblech.

Aerodynamisch ausgebildete Einström- und Ausblasdüse, mit integriertem Schutzgitter(Einströmbereich) und Strahlumlenkung (Ausblasbereich)

Laufrad mit korrosionsfester Nabe und montagefreundlicher Welle - Nabenverbindung. Im Stillstand stufenlos verstellbare, profilierte Flügel aus hochfester Aluminium - Gusslegierung.

Dynamisch ausgewuchtet nach DIN ISO 1940-1, Wuchtgüte G 6.3 < 4,0 mm/s.

Drehstrommotor / IEC - Normmotor in Bauform B3 in Lüfterausführung, Schutzart IP 55 / Isoklasse F.

Motorleistung gewählt für Kaltanlauf bei 20° C

Elektrische Verdrahtung am außenliegenden Klemmenkasten.

Genauigkeitsklasse 2 nach DIN 24166

Bautoleranzen nach DIN 2768.

Leistungsmessung nach ISO 5801

zusätzliches Zubehör:

- Reparaturschalter

Technische Daten:

Schub in Hauptrichtung (N)	:	-
Nennleistung (kW)	:	-
Polzahl	:	-
Drehzahl (1/min)	:	-
Spannung/Frequenz (V/Hz)	:	-
Schalldruckpegel (dB(A))*	:	-
Abmessungen (LxBxH)	:	-
Gewicht (kg)	:	-
Ausblasgeschwindigkeit (m/s)	:	-

*gemessen im Freifeld in 3m Abstand unter 45° zur Ventilatorachse