

Toromax by Pollrich DLK

Mitteldruck - Axialventilator, direktgetrieben.

Serie AAOM01, DN 250 – DN 1600

Geeignet für Be- und Entlüftung bis max. 55°C Dauertemperatur.

Bestehend aus:

Rohrgehäuse aus Stahlblech mit beidseitig angedrückten Flanschen und eingeschweißter oder genietetem Motorträger.

Optimaler Oberflächenschutz durch Pulverbeschichtung RAL 7015

Laufrad mit korrosionsfester Nabe und montagefreundlicher Welle - Nabenverbindung mit hochfester Aluminium-Gussnabe.

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 für Unterbaugruppe elastisch.

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

Motorleistung gewählt für Kaltanlauf bei 20° C

PVC-Steuerleitung, radial ausgeführt.

Elektrische Verdrahtung am außenliegenden Klemmenkasten (optionales Zubehör).

Genauigkeitsklasse 2 nach DIN 24166

Bautoleranzen nach DIN 2768.

Leistungsmessung nach ISO 5801

zusätzliches Zubehör:

- * Füße aus stabilem Stahlblech zur Aufstellung oder Deckenmontage
- * Einströmdüse
- * Einströmdüse mit Schutzgitter nach DIN EN294
- * Schutzgitter nach DIN EN294 .
- * Gegenflansch
- * Kompensator
- * Gummischwingungsdämpfer zur Schwingungsisolierung
- * Rohrschalldämpfer bis 1000Pa
- * Füße für Rohrschalldämpfer
- * Reparaturschalter
- * selbsttätige Verschlussklappe
- * Außenmantel lang
- * Klemmenkasten aus Aluminium oder aus Kunststoff (bis 7,5 kW, nur Innenaufstellung)