

Lineair 100-200

Merkmale und Vorteile

- Unterschiedliche Drehzahlen
- Ausführung mit Timer erhältlich
- Austauschbarer Motor
- Schutzklasse IP44
- Ästhetisch ansprechendes, abwischbares Polymergehäuse
- Geräuschmessung von unabhängigen Institut
- Drehzahleinstellung während der Installation möglich



Rohrventilatoren

Vent Axia bietet ein komplettes Sortiment an effizienten "Mixed Flow In-Line" Ventilatoren an, welche nun noch leiser sind und nur einen geringen Teil an Druck als konventionelle Axialventilatoren benötigen. Durch die noch kompaktere Bauweise eignen sie sich für viele Rohranwendungen.

Die Lineair "Mixed Flow In-Line" Ventilatoren können horizontal wie auch vertikal eingebaut werden.

Motor

Alle Motoren sind mit unterschiedlichen Geschwindigkeiten und Überhitzungsschutz (Standard Thermal Overload Protection - S.T.O.P) ausgestattet. Auch geeignet für Umgebungstemperaturen größer als 50°C. Alle Motoren sind mit Betriebskondensator ausgestattet.

Netzanschluss 220-240V/50Hz

Installation

Alle "Mixed Flow In-Line" Ventilatoren haben eine separate Montageplatte und lösbare Verbindungen welche eine einfache Montage ermöglichen. Das Motorgehäuse kann gedreht werden um eine einfache Zugänglichkeit zu bieten. Auch die Reinigung wurde vereinfacht - alle Bauteile können ohne Rohrdemontage entfernt werden.

Modelle

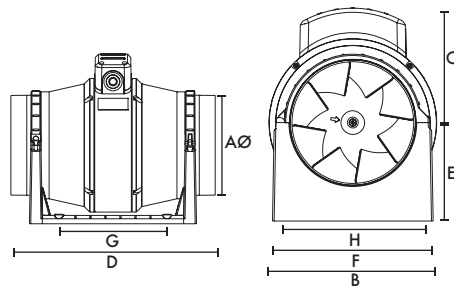
Radial-Rohrventilator

Modell	Artikelnummer
Lineair 100	8000000070
Lineair 125	8000000072
Lineair 150	8000000074
Lineair 200	8000000076

Radial-Rohrventilator mit Timer

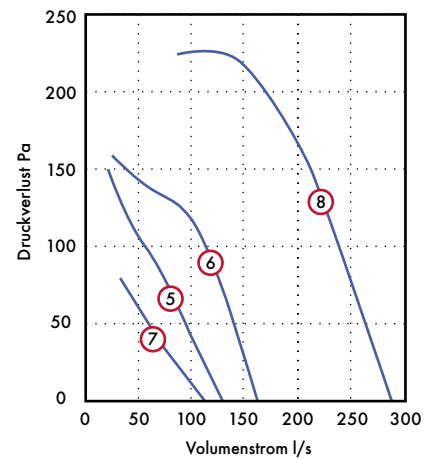
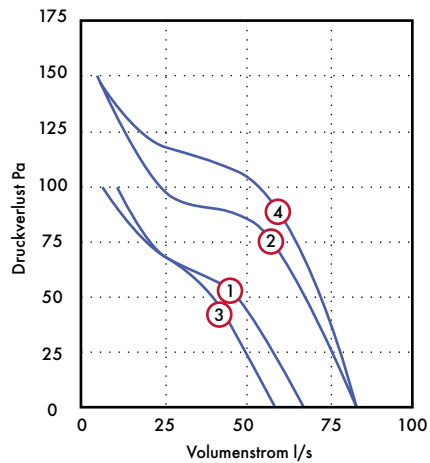
Modell	Artikelnummer
Lineair 100T	8000000071
Lineair 125T	8000000073
Lineair 150T	8000000075
Lineair 200T	8000000077

Maße (mm)



Size	100	125	150	200
AØ	97	122	147	199.5
B	178	178	200	223
C	124	124	138	146
D	298	259	350	300
E	96	96	118	130
F	168	168	192	195
G (fixing hole)	120	120	162	100
H (fixing hole)	153.5	153.5	178	180

Leistung



Size	Curve	Nominal r.p.m	l/s @ 0Pa	Watts	Amps	dB(A) at 3m
100	1	L 1580	70	18	0.09	16
	2	H 2200	80	23	0.1	22
125	3	L 1450	60	25	0.1	17
	4	H 2400	90	30	0.12	24
150	5	L 1645	130	42	0.17	29
	6	H 2350	160	48	0.21	36
200	7	L 1845	111	107	0.48	26
	8	H 2350	290	114	0.55	41