

# Lineair 100-200

## Eigenschappen & Voordelen

- Thermisch beveiligde motor met snelheidsregeling
- Snelheid instelbaar tijdens installatie
- Werkingstemperatuur tot +50°C
- Afhankelijk van uitvoering uitgerust met timer
- Motor eenvoudig uitneembaar voor onderhoud
- Lichtgewicht en compact
- Eenvoudig te reinigen
- IP44 classificatie
- Zwarte behuizing uit (100% industrial waste) gerecycled plastic

  
**IK BEN VAN  
GERECYCLED  
MATERIAAL**



### In-lijn ventilatie

Deze In-lijn heliocentrifugale ventilatoren zijn speciaal ontwikkeld voor gebruik met zowel flexibele als niet-flexibele kanalen. De drukontwikkeling van de Lineair ventilatoren is bijna twee keer zo hoog als die van standaard axiale ventilatoren, terwijl ze compacter zijn in afmetingen.

Alle types Lineair ventilatoren kunnen zowel horizontaal als verticaal gemonteerd worden.

### Installatie

Alle toestellen zijn uitgerust met een losse voetplaat en afneembare aansluitstukken voor eenvoudige installatie op de luchtkanalen. De motor kan gedraaid worden in de ophanging om aansluiten in krappe ruimtes mogelijk te maken.

Onderhoud is ook eenvoudig - alle onderdelen kunnen losgehaald worden zonder dat de kanalen verwijderd hoeft te worden.

### Duurzaam ventileren

Omdat de klimaatverandering en duurzaamheid voor ons een erg belangrijk thema zijn, zetten we hier zoveel mogelijk op in. De zwarte behuizing van de Lineair ventilatoren is gemaakt van gerecycled materiaal waardoor we kunststof een nieuw leven geven. We verwerken hiervoor bijvoorbeeld het plastic afval van een koelkastenfabrikant tot nieuwe kunststof delen voor de Lineair ventilatoren. Zo komt dit niet op de afvalberg terecht en dragen we ons steentje bij aan een beter klimaat.

### Uitvoeringen

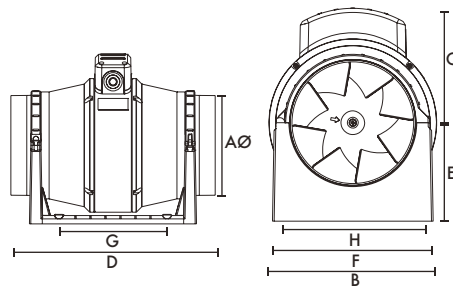
In-lijn heliocentrifugale ventilator

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

In-lijn heliocentrifugale ventilator met timer

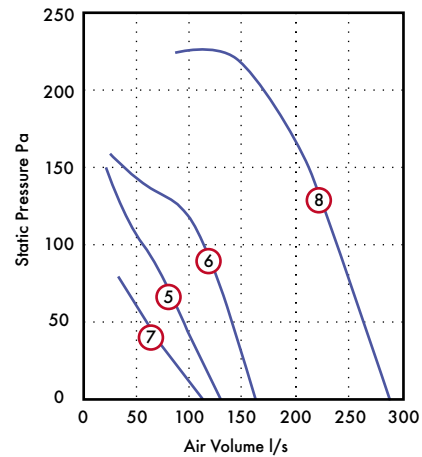
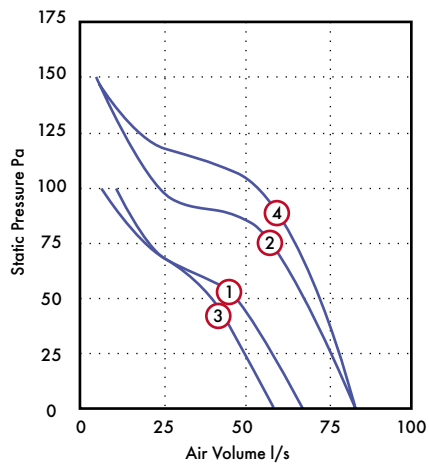
Type	Artikelnummer
Lineair 100T	8000000071
Lineair 125T	8000000073
Lineair 150T	8000000075
Lineair 200T	8000000077

## Afmetingen (mm)



Afmeting	100	125	150	200
A $\varnothing$	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 (gat voor doorvoer)	120	120	162	100
H (gat voor doorvoer)	153,5	153,5	178	180

## Prestaties



Type	Nominaal	r.p.m	l/s @ 0Pa	Watt	Amp	dB(A) bij 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