

# Ventilator Eco L

Art.nr.: 921 20 100



## Technische gegevens

Basisgegevens	
Afzuigvermogen	750 - 1700 m <sup>3</sup> /h
Beste rendementspunt	1240 m <sup>3</sup> /h
Max. volumestroom	2050 m <sup>3</sup> /h
Onderdruk	800 - 1930 Pa
Max. druk	2050 Pa
Gewicht	24,0 kg
Motorvermogen	0,75 kW
Aansluitspanning	3 x 400 V / 50 Hz
Geluidsniveau	64.9 dB(A)
Aanvullende informatie	
Aansluiting	Ø 160 mm
Rendementsniveau (EU-ecodesignverordening)	N = 80,1

## Gebruik

- Voor afzuig- en telescooparmen, afzuigslangen, vaste installaties en centrale luchtsystemen
- Grote stof hoeveelheden
- Permanent gebruik

## Voordelen

- Merkbare efficiëntie: hogere prestaties bij een lager energieverbruik
- Betrouwbaar en klaar voor de toekomst – voldoet nu al aan de toekomstige EU-normen
- Prettige werkomgeving dankzij minder geluidsoverlast
- Robuust en duurzaam – dankzij geoptimaliseerde stroming en minder slijtage

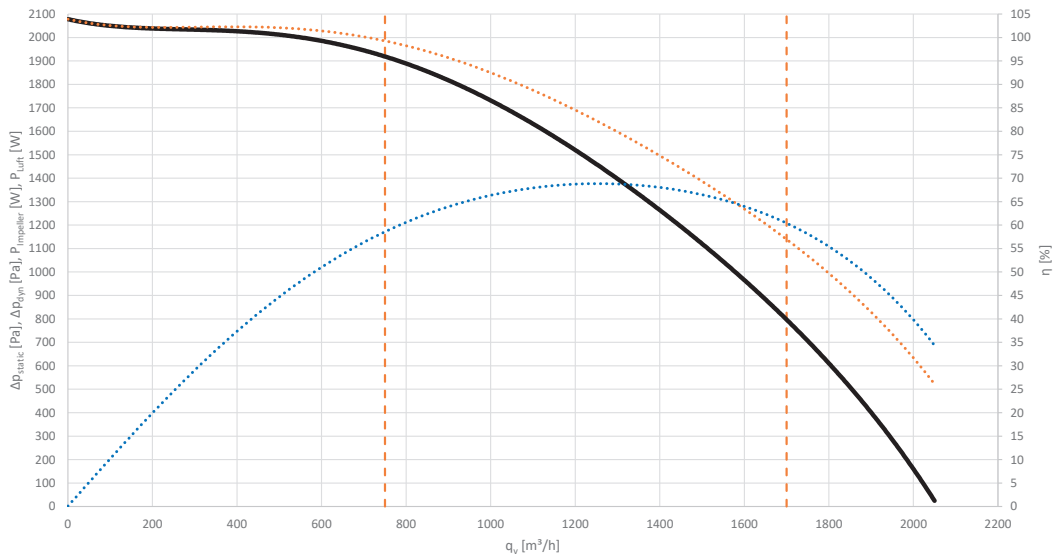
## Eigenschappen

- Behuizing en waaier van aluminiumgietwerk – robuust, duurzaam en corrosiebestendig
- Uitzonderlijke energie-efficiëntie – overtreft ruimschoots de EU-eisen van de nieuwe Ecodesign-verordening
- Lager geluidsniveau tijdens gebruik
- Hoge maximale druk voor veeleisende toepassingen
- Stroomgeoptimaliseerde waaierbladen – maximale prestaties bij stille werking

## Accessoires

- Geluiddemper
- Motorbeveiligingsschakelaar
- Flexibele aansluitadapters voor diverse slang- en buissystemen
- Integreerbare toerentalregeling voor toepassingsafhankelijke prestatieaanpassing
- Uitblaasmonden en verbindingsmateriaal
- Diverse zuig-, druk- en afvoerslangen
- Wandsteunen voor verschillende montagesituaties

# Ventilatorprestatiecurve



- — — Aanbevolen bedrijfsgebied
- ..... Poly. ( $\Delta p$  totale drukverschil)
- Poly. ( $\Delta p$  statische drukverloop)
- ..... Poly. ( $\eta$ -totaal rendement)