



# R4E250AL0105

Kaavuton keskipakopuhallin, varaosapuhallin



Tuote on tarkoitettu varaosaksi.

## Tekniset tiedot

<b>Kuvaus</b>	Kaavuton keskipakopuhallin, varaosapuhallin
<b>Jännite</b>	1~230 VAC
<b>Taajuus</b>	50 Hz
<b>Teho</b>	40 W
<b>Nimellisvirta</b>	0.18 A
<b>Kierrosluku</b>	1420 rpm
<b>Kondensaattori</b>	1,5 µF
<b>Käyttölämpötila-alue</b>	-25...+40 °C
<b>Pyörimissuunta</b>	Myötäpäivään
<b>Moottorin tyyppi</b>	M4E068-CF
<b>Moottorin malli</b>	Jännitesäädettävä ulkoroottoriasynkronimoottori
<b>Moottorisuoja / Suoja</b>	Sisäänrakennettu lämpökytin, automaattinen palautus.
<b>Suojausluokka</b>	IP44
<b>Moottorin eristysluokka</b>	B
<b>Laakerit</b>	Kuulalaakerit
<b>Materiaali</b>	Siihipyörä taaksepäinikaartuvin siivin, valmistettu teräksestä, mustaksilakattu
<b>Siipipyörä</b>	B-pyörä
<b>Sähköinen kytkentä</b>	Johto, aksiaalinen, 450 mm
<b>Hyväksynnät</b>	CE
<b>C-mitta</b>	99 mm
<b>Paino</b>	2.2 kg
<b>Tuotenumero</b>	R4E250AL0105

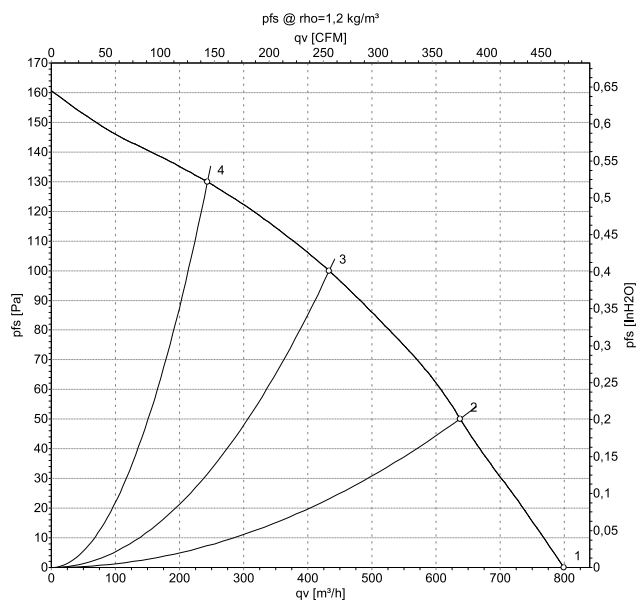
Katso päivitetty tiedot netistä [www.ebmpapst.fi](http://www.ebmpapst.fi)



# R4E250AL0105

Kaavuton keskipakopuhallin, varaosapuhallin

## Ominaiskäyrä



	U	f	n	P <sub>e</sub>	I	qv	p <sub>fs</sub>
	V	Hz	min <sup>-1</sup>	W	A	m <sup>3</sup> /h	Pa
1	230	50	1400	43	0.20	800	0
2	230	50	1370	45	0.21	640	50
3	230	50	1355	47	0.22	435	100
4	230	50	1370	45	0.21	245	130

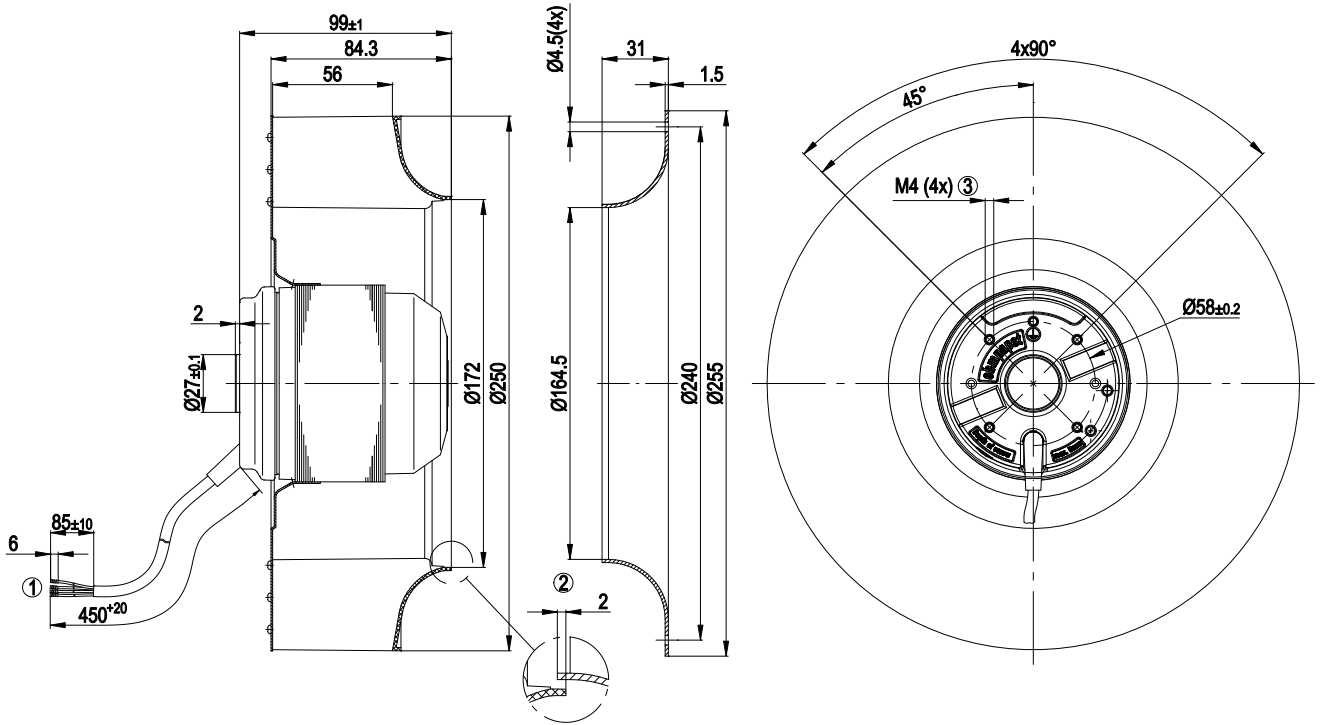
U = Supply voltage · f = Frequency · n = Speed · P<sub>e</sub> = Power input · I = Current draw · qv = Air flow · p<sub>fs</sub> = Pressure increase



# R4E250AL0105

Kaavuton keskipakopuhallin, varaosapuhallin

## Piirros



- 1 Johto PVC 4 x 0,5 mm<sup>2</sup>; 4 x messinkinen johdin, päät kierretty
- 2 Lisävaruste: imukartio 96359-2-4013, ei sisälly toimitukseen
- 3 Ruuvien syvyys maks. 5 mm

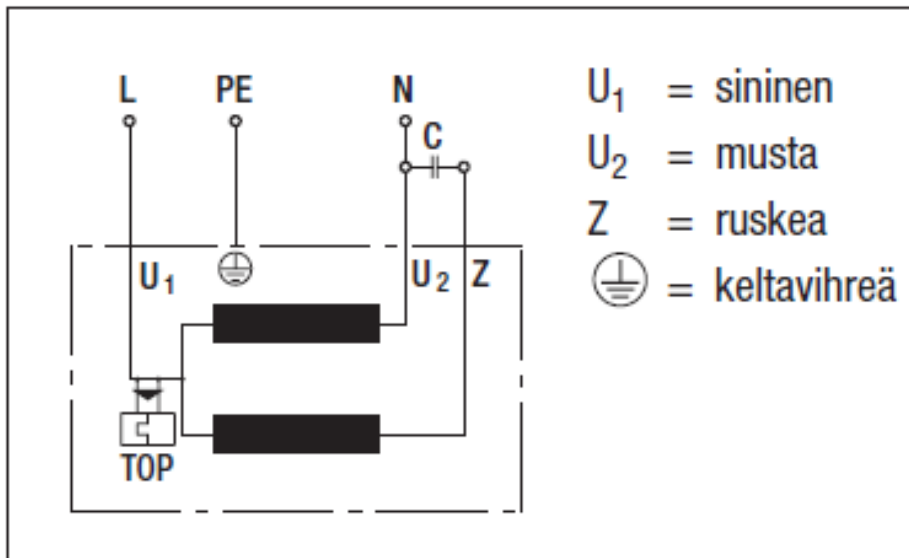


# R4E250AL0105

Kaavuton keskipakopuhallin, varaosapuhallin

## Kytentäkaavio

### A1) Yksivaiheinen kondensaattorimoottori sisäänrakennetulla lämpösuojalla



## Yhteystiedot

### ebm-papst Oy

Puistotie 1

02760 Espoo

Puh. (09) 8870 220

Fax (09) 8870 2213

mailbox@ebmpapst.fi

www.ebmpapst.fi