



# R2E220AA4012

Kaavuton keskipakopuhallin, varaosapuhallin



Tuote on tarkoitettu varaosaksi.

## Tekniset tiedot

|                           |                                                             |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Kuvaus                    | Kaavuton keskipakopuhallin, varaosapuhallin                 |
| Jännite                   | 1~230 VAC                                                   |
| Taajuus                   | 50 Hz                                                       |
| Teho                      | 85 W                                                        |
| Nimellisvirta             | 0.38 A                                                      |
| Kierrosluku               | 2600 rpm                                                    |
| Kondensaattori            | 3 µF                                                        |
| Käyttölämpötila-alue      | -25...+40 °C                                                |
| Pyörimissuunta            | Vastapäivään roottoripuolelta katsottuna                    |
| Moottorin tyyppi          | M2E068-BF                                                   |
| Moottorin malli           | Jännitesäädettävä ulkoroottoriasynkronimoottori             |
| Moottorisuoja / Suoja     | Sisäänrakennettu lämpökytkin, automaattinen palautus        |
| Suojausluokka             | IP44                                                        |
| Moottorin eristysluokka   | B                                                           |
| Laakerit                  | Kuulalaakerit                                               |
| Materiaali                | Siipipyörä taaksepäinkaartuvin siivin, valmistettu muovista |
| Siipipyörä                | B-pyörä                                                     |
| Sähköinen kytkentä        | Johto 500mm, johdot varustettu kuorella.                    |
| Hyväksynät                | CE                                                          |
| C-mitta                   | -3 mm                                                       |
| Paino                     | 1.3 kg                                                      |
| Korvaa aikaisemmat mallit | R2E220AA4024                                                |
| LVI Numero                | 8025032                                                     |
| Tuotenumero               | R2E220AA4012                                                |

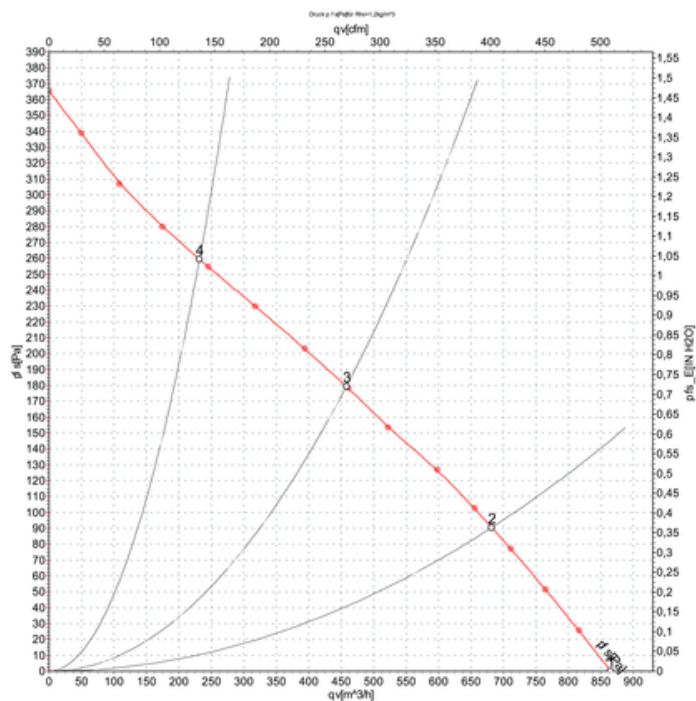
Katso päivitettyt tiedot netistä [www.ebmpapst.fi](http://www.ebmpapst.fi)



# R2E220AA4012

Kaavuton keskipakopuhallin, varaosapuhallin

## Ominaiskäyrä



|   | U   | f  | n                 | P <sub>e</sub> | I    | qv   | P <sub>is</sub> |
|---|-----|----|-------------------|----------------|------|------|-----------------|
|   | V   | Hz | min <sup>-1</sup> | W              | A    | m³/h | Pa              |
| 1 | 230 | 50 | 2405              | 85             | 0.38 | 865  | 0               |
| 2 | 230 | 50 | 2260              | 91             | 0.39 | 680  | 90              |
| 3 | 230 | 50 | 2155              | 94             | 0.41 | 460  | 180             |
| 4 | 230 | 50 | 2245              | 91             | 0.40 | 230  | 260             |

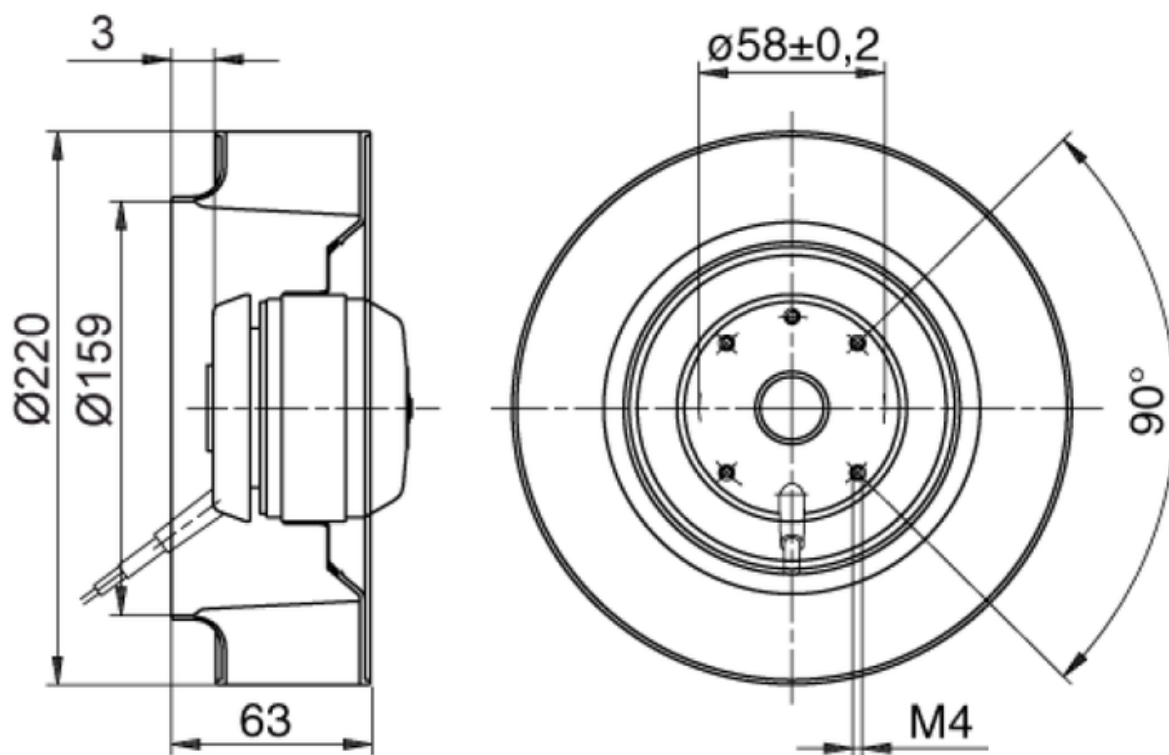
U = Supply voltage · f = Frequency · n = Speed · P<sub>e</sub> = Power input · I = Current draw · qv = Air flow · P<sub>is</sub> = Pressure increase



# R2E220AA4012

Kaavuton keskipakopuhallin, varaosapuhallin

## Piirros



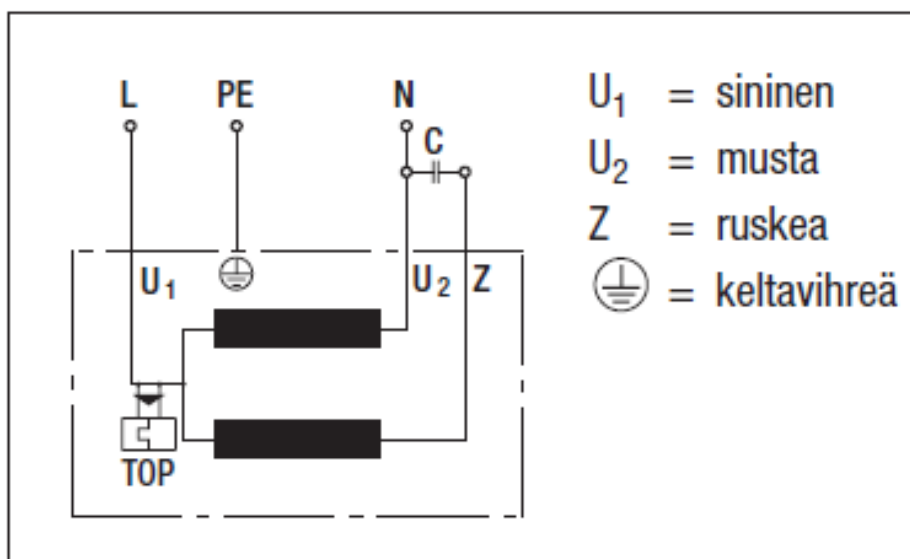


# R2E220AA4012

Kaavuton keskipakopuhallin, varaosapuhallin

## Kytentäkaavio

### A1) Yksivaiheinen kondensaattorimoottori sisäänrakennetulla lämpösuojoilla



## Yhteystiedot

### ebm-papst Oy

Puistotie 1

02760 Espoo

Puh. (09) 8870 220

Fax (09) 8870 2213

mailbox@ebmpapst.fi

www.ebmpapst.fi