



# D2E097BE0165

Molemmin puolin imevä keskipakopuhallin laipalla



## Tekniset tiedot

|                           |                                                                               |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Kuvaus                    | Molemmin puolin imevä keskipakopuhallin laipalla                              |
| Jännite                   | 1~230 VAC                                                                     |
| Taajuus                   | 50 Hz                                                                         |
| Teho                      | 48 W                                                                          |
| Nimellisvirta             | 0.22 A                                                                        |
| Kierrosluku               | 1250 rpm                                                                      |
| Kondensaattori            | 2 µF (tilattava erikseen)                                                     |
| Käyttölämpötila-alue      | -25...+55 °C                                                                  |
| Pyörimissuunta            | Vastapäivään katsottuna roottorista päin                                      |
| Moottorin tyyppi          | M2E042-CA                                                                     |
| Moottorin malli           | Jännitesäädettävä ulkoroottoriasynkronimoottori                               |
| Moottorisuoja / Suoja     | Sisäänrakennettu lämpökytkin, automaattinen palautus                          |
| Suojausluokka             | IP22                                                                          |
| Moottorin eristysluokka   | B                                                                             |
| Laakerit                  | Kuulalaakerit                                                                 |
| Siipipyörä                | Siipipyörä eteenpäin kaartuvin siivin, galvanoitua, mustaksi lakattua terästä |
| Runko / kaapu             | Galvanoitua teräspeltiä                                                       |
| Sähköinen kytkentä        | Johto 200 mm                                                                  |
| Hyväksynnät               | CE, CCC, GOST, täyttää EN 60335-1                                             |
| Paino                     | 1.4 kg                                                                        |
| Korvaa aikaisemmat mallit | D2E097BE0162, RGE097D-21                                                      |
| LVI Numero                | 8025021                                                                       |
| Tuotenumero               | D2E097BE0165                                                                  |

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

## Tarvikkeet D2E097BE0165

| Nimitys             | Tuotenumero  | Tiedot                                                                                  |
|---------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Kondensaattori 2 µF | 358-TK0020-I | Kondensaattorin tarkat tuotetiedot ja mitat kondensaattorin sivun lisätietoja-linkistä. |

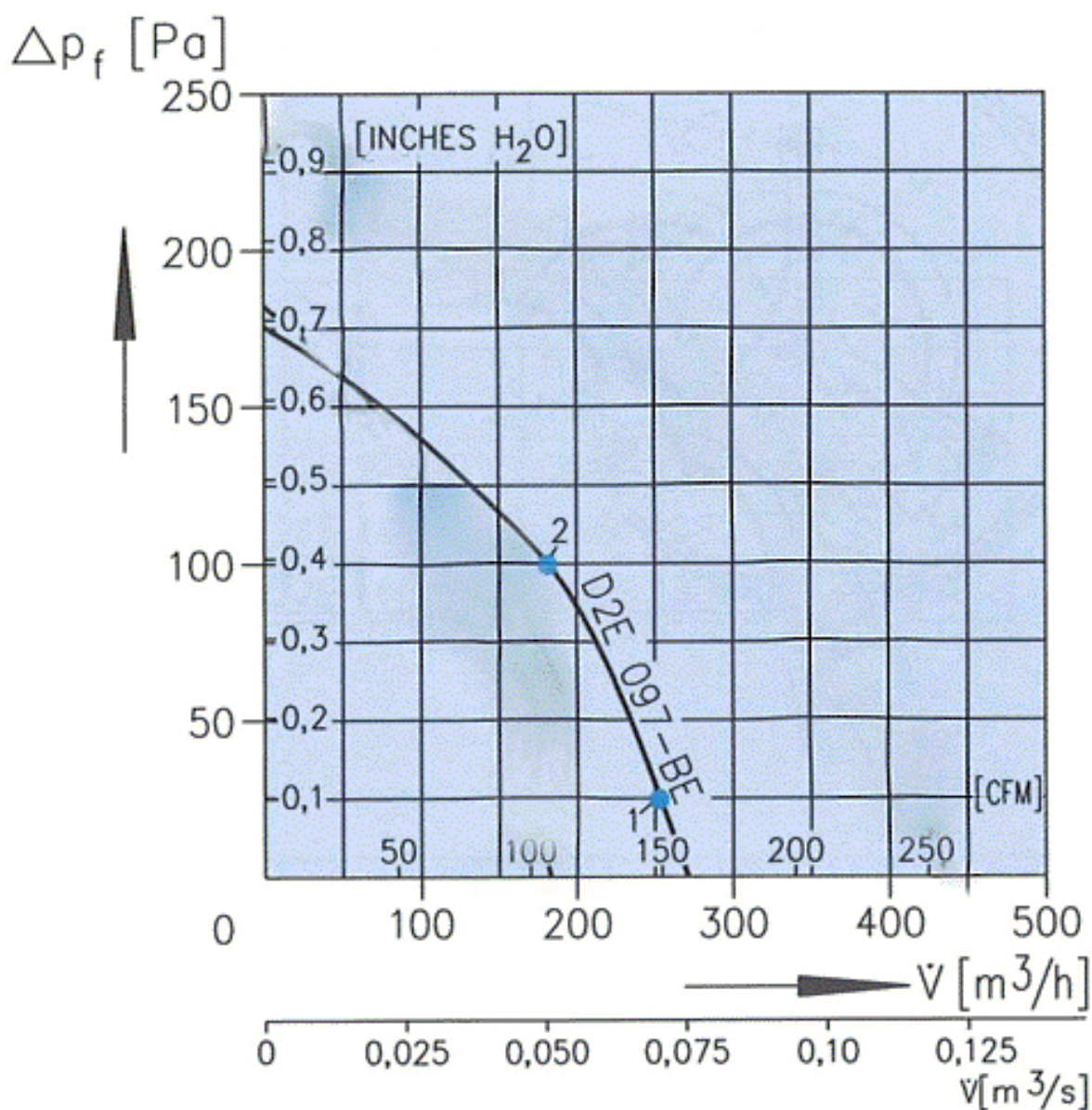


# D2E097BE0165

Molemmin puolin imevä keskipakopuhallin laipalla

## Ominaiskäyrä

|             | 1                         |                       | 2                         |                       |
|-------------|---------------------------|-----------------------|---------------------------|-----------------------|
|             | n<br>[min <sup>-1</sup> ] | P <sub>1</sub><br>[W] | n<br>[min <sup>-1</sup> ] | P <sub>1</sub><br>[W] |
| D2E 097 -BE | 1395                      | 49                    | 1900                      | 45                    |

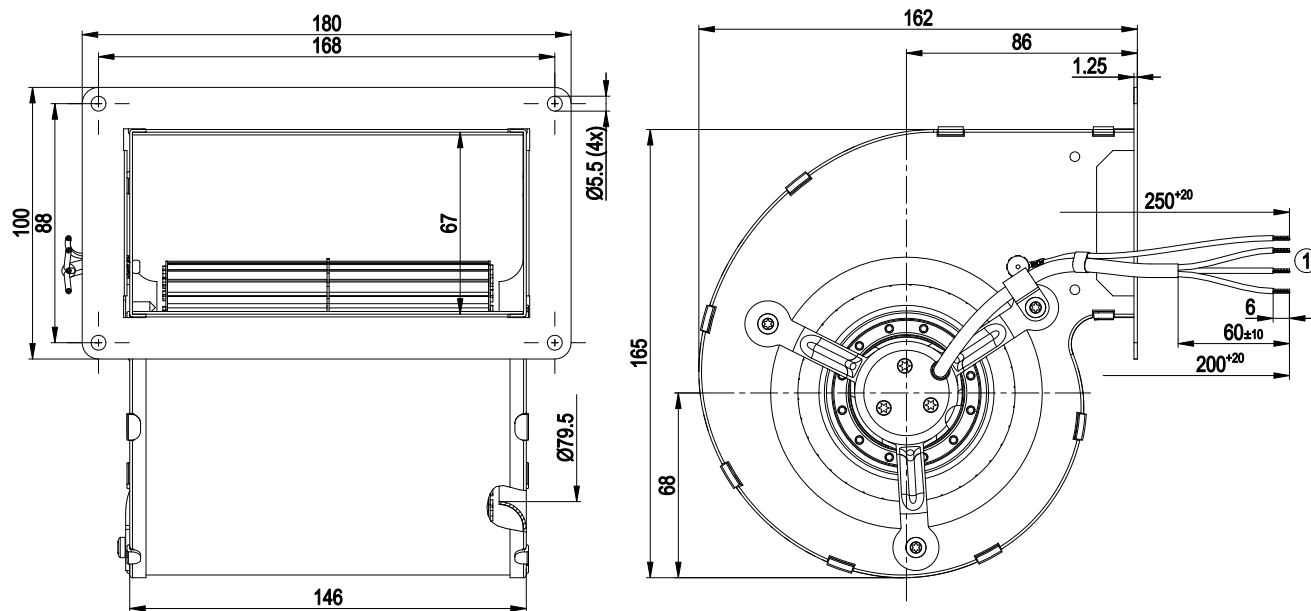




# D2E097BE0165

Molemmin puolin imevä keskipakopuhallin laipalla

## Piirros



1 Liitäntä 3 x PVC 0,25mm<sup>2</sup> and 1 x AWG20 (PE), 4 x messinkinen johdin, päät kierretty



# D2E097BE0165

Molemmiin puolin imevä keskipakopuhallin laipalla

## 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